J. F. Lehmann's Verlag, München.

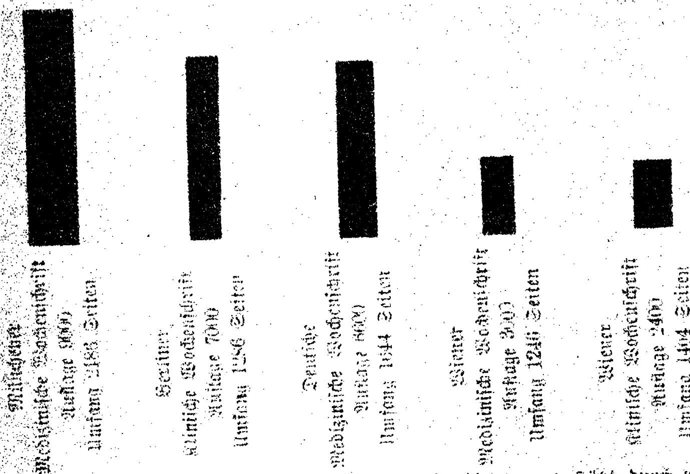
Münchener Medizinische Wochenschrift.

Grösstes, reichhaltigstes und verbreitetstes medizinisches Fachblatt deutscher Sprache.

Statistik von Auflage und Umfang

der fünf größten deutschen medizinischen Wochenschriften.

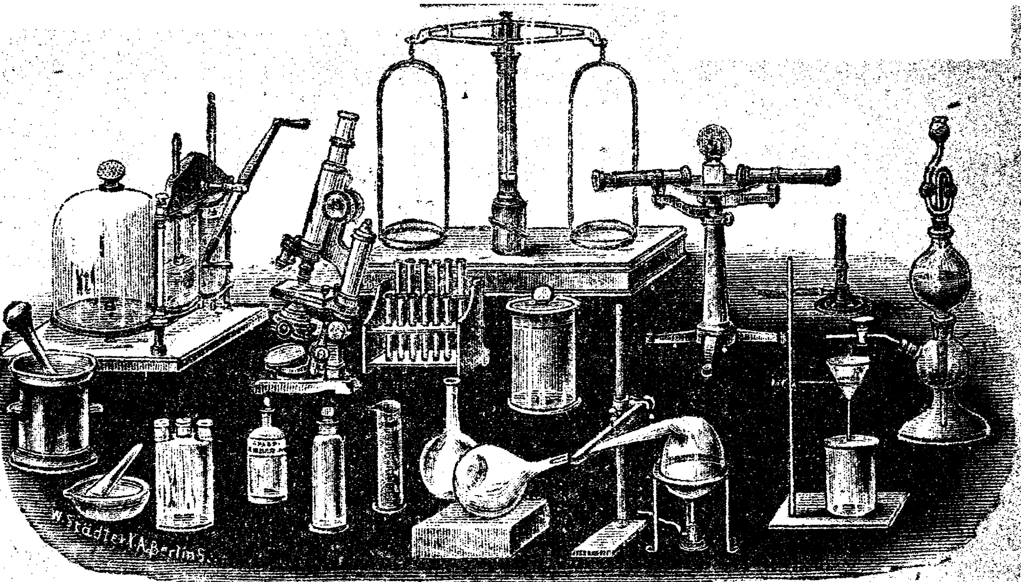
Die Höhe bringt die Auflage, die Breite die Stärke des Jahrgangs zur Angabe.



Die „Münchener Medizinische Wochenschrift" bietet, unterstützt durch hervorragende Mitarbeiter, eine vollständige Übersicht über die Leistungen und Fortschritte der gesamten Medizin, sowie über alle die Interessen des ärztlichen Standes berührenden Fragen. Preis vierteljährlich frei ins Haus M. 6.—, Ausland M. 8. Bestellungen nimmt der Verleger, wie alle Postämter und Buchhandlungen entgegen. Probenummern umsonst und postfrei.

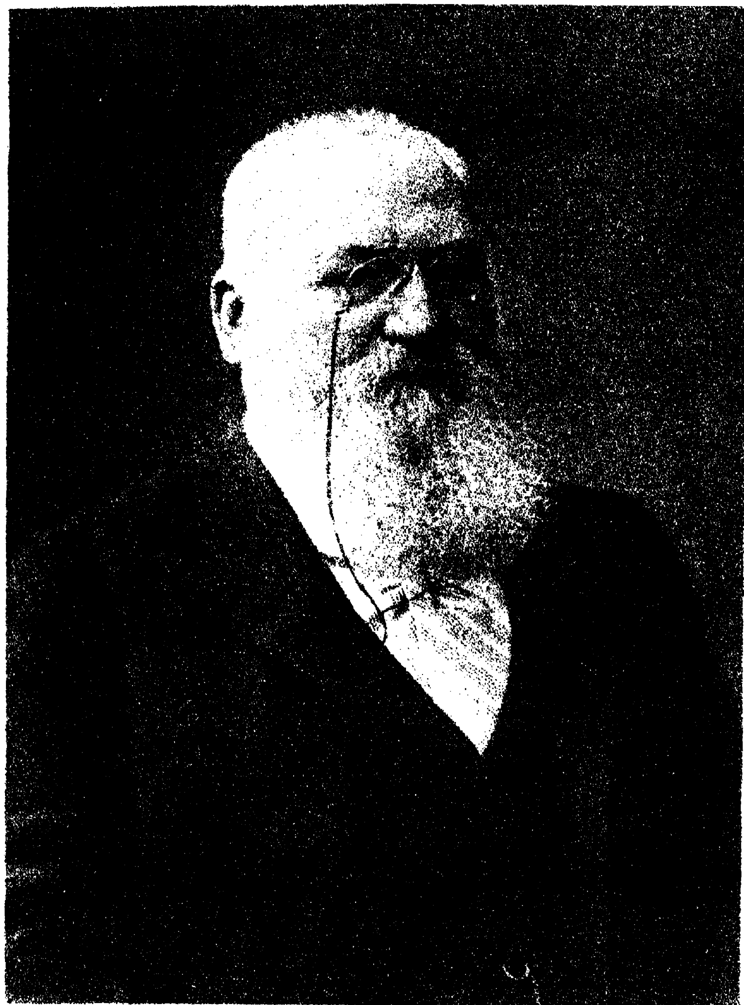
Lehmann's medizin. Handatlanten.

Illustrierte Prospekte mit farbigen Tafeln kostenfrei.


Mechanische Werkstätten.
Schriftmalerei und Emaillier-Anstalt. Lampen-Glasbläserei.
W. Städter X.A. Berlin S.
Berlin NW. Warmbrunn, Quilitz & Co. Berlin NW.
Heidestr. 55/57. Glashüttenwerke. Heidestr. 55/57.
Fabrik und Lager chemischer, pharmaceutischer, physikalischer,
chirurgischer, bakteriologischer u. a. Apparate und Gefässe.
Neuer Katalog chemischer Apparate u. Geräte unberechnet und portofrei zu Diensten
Zahlreiche Prospekte über neue Apparate.
Eigene Glashüttenwerke und Dampfschleifereien zu Tschernitz i. L

Minerva.

JAHRBUCH DER GELEHRTEN WELT.



Pietro Blaserna

Minerva.

JAHRBUCH DER GELEHRTEN WELT.

HERAUSGEGEBEN

VON

Dr. K. TRÜBNER.

VIERZEHNTER JAHRGANG.

1904—1905.

MIT DEM BILDNIS VON PROFESSOR PIETRO BLASERNA,
PRÄSIDENTEN DER R. ACCADEMIA DEI LINCEI IN ROM.

STRASSBURG.
VERLAG VON KARL J. TRÜBNER.
1905.

UNIVERSITÄTS-BUCHDRUCKEREI VON CARL GEORGI, BONN.

VORWORT.

Von dem neuen Jahrgang der Minerva kann nur dasselbe gesagt werden wie von den früheren: der Stoff häuft sich mehr und mehr und es wird immer schwieriger, die Redaktion und Drucklegung so zeitig zu bewältigen, dass das Buch im Anfang des Wintersemesters erscheinen kann. Eine Hauptschwierigkeit besteht darin, dass die Umfragen für den neuen Jahrgang von den zuständigen Stellen oft erst kurz vor Beginn des Wintersemesters beantwortet werden und auch in vielen Fällen nicht früher beantwortet werden können, weil viele Personalveränderungen erst kurz vor diesem Termin erfolgen. Hieraus entsteht unmittelbar vor dem Abschluss der Arbeit noch ein Andrang von neuem Material, der die äusserste Anstrengung aller beteiligten Kräfte bedingt und hoffentlich auch einen Entschuldigungsgrund bildet für manche Inkonsequenzen, die sich unter so erschwerenden Umständen einschleichen.

Um den Umfang des Jahrbuchs in den Grenzen des Möglichen und Zweckmässigen zu halten, habe ich mich auf den Rat angesehener Akademiker entschlossen, minder wichtiges wieder auszuscheiden und in diesem Jahre damit begonnen, eine Kategorie von Anstalten, die für den internationalen wissenschaftlichen Verkehr weniger in Betracht kommen, zu streichen. Dagegen hoffe ich in der Vervollständigung des Notwendigen wieder einen wesentlichen Schritt weiter gekommen zu sein. Fast auf jeder Seite wird man die bessernde Hand oder die Ausfüllung von Lücken feststellen können. Auch habe ich mich bemüht, über wichtige Neugründungen ohne Verzug authentische Angaben zu bieten; ich

verweise auf die soeben eröffneten neuen preussischen Anstalten: die Technische Hochschule in Danzig, die Kgl. Akademie in Posen und die städtische Akademie für praktische Medizin in Köln, die, Dank dem Entgegenkommen ihrer Leitungen, schon in diesem Jahrgang ausführlich beschrieben sind.

Mein Dank gilt auch in diesem Jahr allen Behörden und freiwilligen Mitarbeitern, die es mir durch ihre Hilfeleistung allein ermöglichen, von Jahr zu Jahr ein, wie ich hoffe, leidlich zuverlässiges Nachschlagebuch zu schaffen.

Bei den Arbeiten der Redaktion hat mir, wie immer, mein verehrter Prokurist, Herr J. Beugel, treu zur Seite gestanden; das Register verdanke ich auch in diesem Jahre einem anderen geschätzten Mitarbeiter meines Geschäfts, Herrn A. Gebhard.

Den diesjährigen Titelschmuck bildet das Porträt eines der berühmtesten Gelehrten Italiens, des Herrn Professor Pietro Blaserna, Direktors des physikalischen Instituts in Rom und Präsidenten der R. Accademia dei Lincei. Für die Erlaubnis, diesen Jahrgang mit seinem Bildnis zu zieren, spreche ich ihm auch an dieser Stelle meinen ehrerbietigsten Dank aus.

Strassburg, 25. Oktober 1904.

K. Trübner.

INHALT.

Geographische Übersicht.

Afrika.

HOCHSCHULEN UND FAKULTÄTEN: *Algier* (Académie), *Constantine* (Arab. Lehrstuhl), *Fourah Bay* (College mit Lehrer-Seminar und Missionärschule), *Kairo* (Azhar-Schule, École de Droit, School of Medicine), *Kapstadt* (Univ., South African College), *Oran* (Arab. Lehrstuhl).

BIBLIOTHEKEN: *Alexandrien, Algier* (Univ.-Bibl., Bibl. nationale, Bibl. municipale), *Kairo* (Bibl. Khédiviale, Kopt. Patriarchats-Bibl., Griech. Patriarchats-Bibl., Bibl. der Azhar-Schule, Bibl. der Soc. Khéd. de Médecine), *Kapstadt* (Bibl. des South African Museum), *Las Palmas* [am Museum].

MUSEEN: *Alexandrien, Algier, Bulawayo, Cherchel, Constantine, Kairo* (Musée des Antiquités, Musée Arabe, Geolog. Museum, Münzensammlung Dattari, Altertümersammlungen Fouquet, Naturwissenschaftl. Museum der School of Medicine), *Kapstadt, Las Palmas, Mustapha* [s. Algier], *Oran, Tunis* (Musée Alaoui, Musée Lavigerie).

OBSERVATORIEN: *Algier* (Observ., Service météorol.), *Durban, Kairo, Kapstadt, Mauritius, Tananarivo.*

ANDERE INSTITUTE: *Amani* (Biolog. landwirtschaftl. Institut), *Kairo* (Institut français d'Archéologie Orientale), *Tunis* (Institut Pasteur), *Viktoria* (Botan. Garten).

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Alexandrien* (Archäolog. Gesellschaft), *Algier* (Soc. de Géographie d'Alger et de l'Afrique du Nord), *Johannesburg* (Geolog. Soc. of South Africa), *Kairo* (Institut Égyptien, Soc. Khédiviale de Géogr., Soc. Khéd. de Médecine).

Amerika.

1. VEREINIGTE STAATEN.

UNIVERSITÄTEN UND COLLEGES†: *Albany, Amherst, Ann Arbor, Austin-Galveston, Baltimore* (Johns Hopkins Univ., Woman's Coll.), *Berkeley-San Francisco, Bloomington, Boston, Boulder, Brunswick, Bryn Mawr, Buffalo, Burlington, Cambridge* (Harvard Univ., Radcliffe Coll.), *Chapel Hill, Charlottesville, Chicago* (Univ. of Chicago, Northwestern Univ.), *Cincinnati, Cleveland, Clinton, Columbia-Rolla, Columbus, Delaware, Easton, Eugene* [*Evanston* s. Chicago], *Galesburg,* [*Galveston* s. Austin], *Geneva, Hamilton, Hanover, Iowa City, Ithaca, Lawrence, Lincoln, Madison, Middletown, Minneapolis, Nashville, New Brunswick, New Haven, New Orleans, New York* (Columbia University, New-York University), *Northampton, Oberlin, Palo Alto, Philadelphia, Poughkeepsie, Princeton, Providence, Saint Louis* (Washington Univ.; Saint Louis Univ. mit Filial Colleges in Chicago, St. Mary, Detroit, Omaha, Cincinnati und Milwaukee), [*San Francisco* s. Berkeley], *South Bethlehem, South Hadley, Syracuse, Urbana, Washington* (Columbian Univ., The Catholic Univ. of America, Georgetown Univ.), *Wellesley, Williamstown, Worcester.*

TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Boston, Chicago, Cleveland, Hanover, Lafayette, State College, Terre Haute, Troy.* — Ausserdem bestehen technische Abteilungen an den meisten Universitäten.

FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Allegheny City* (Theolog. Seminary), *Ames* (Agricult. and the Mechanic Arts), *Amherst* (Faculty of Agriculture), *Andover* (Theolog. Seminary), *Burlington* (State agricultural Coll.),

---

† Über Entwickelung und Wesen der nordamerikanischen Universitäten s. Minerva V. Jahrgang Seite VI. VII.

Chapel Hill (School of Mining an der Univ.), *Chicago* (Mc Cormick Theolog. Seminary, Rush Medical Coll., Coll. of Physicians and Surgeons of Chic., School of Dentistry, Chic. Coll. of Pharm., Art Institute), *Cincinnati* (Lane Theolog. Seminary, Hebrew Union College), *Cleveland* (Library School an der Western Reserve Univ.), *Golden* (Colorado College of Mines), *Hartford* (Theolog. Seminary), *Houghton* (Michigan Coll. of Mines), *Indianapolis* (Medical College), *Louisville* (Southern Baptist Theological Seminary), *Minneapolis* (School of Mines an der Univ.), *New-York* (Teacher's Coll. an der Columbia Univ., Union Theological Seminary, General Theological Seminary of the Protestant Episcopal Church, Jewish Theological Seminary, Pathological Institute of the N. Y. State Hospitals), *Philadelphia* (Jefferson Medical Coll., Coll. of Pharmacy, Dental Coll. and Hospital of Oral Surgery, Pennsylv. Academy of the Fine Arts, Drexel Institute of Art, Science and Industry), *Portland-Oregon* (School of Medicine und School of Law) s. Eugene, Univ. of Oregon, *Princeton* (Theolog. Seminary of the Presbyterian Church), *Raleigh* (Medical Department der Univ. of North Carolina) s. Chapel Hill, *Rolla* (School of Mines and Metallurgy) s. Columbia, *Saint Louis* (Marion Sims Dental College, College of Pharmacy), *San Francisco* (The Mark Hopkins Institute of Art) s. Berkeley, *State College* (Landwirtsch. Hochschule), *Washington* (Medical School), *Worcester* (Kunstschule s. Worc. Art Museum).

Ausserdem Pharmazeutische Schulen an den Universitäten in *Berkeley-San Francisco, Chapel Hill, Columbus, Iowa City, Lawrence, Madison, Nashville, New York* (Columbia Univ.);

Forstschulen an den Universitäten in *Ithaca, New Haven;*

Tierärztliche Schulen an den Universitäten in *Cambridge, Columbus, Ithaca, New-York* (N. Y. Univ.), *Philadelphia;*

Landwirtschaftliche Schulen an den Universitäten in *Cambridge, Charlottesville, Columbia, Columbus, Ithaca, Madison, Minneapolis, New-Orleans, Urbana.*

Bibliotheken: *Albany, Allegheny City, Annapolis* (State Libr., Naval Acad. Libr.), *Athens, Atlanta, Augusta, Baltimore* (Enoch Pratt Free Libr., Libr. of the Peabody Institute, New Mercantile Libr.), *Bangor, Beatty, Boston* (Athenaeum, Public Libr., Medical Libr., State Libr., Congregational Libr., Bibl. des Museum of Fine Arts), *Brookline, Brooklyn* (Br. Libr., Free Libr. of Pratt Institute), *Buffalo, Cambridge* (Public Libr.), *Chicago* (Public Libr., Newberry Libr., Law Institute Libr., John Crerar Libr.), *Cincinnati* (Public Libr., Young Men's Mercantile Libr.), *Cleveland* (Public Libr.), *Columbus* (Ohio State Libr.), *Concord, Dayton, Denver* (Public Libr., Colorado Medical Libr.), *Des Moines, Detroit, Fall River, Frankfort, Harrisburg, Hartford* (Public Libr., Watkinson Libr., Trinity College Libr.), *Haverford, Indianapolis* (Public Libr.), *Jackson, Jersey City, Lansing, Little Rock, Los Angeles, Lowell, Lynn, Madison* (State Law Libr., Free Libr. of the City, Bibl. des Geolog. and Natural History Survey), *Meadville, Milwaukee* (Public Libr., Bibl. des Public Mus.), *Minneapolis* (Public Libr.), *Nashville* (Tennessee State Libr.), *Newark, New Bedford, New Brunswick* (Gardner A. Sage Libr. of the Theolog. Seminary), *New Orleans* (Howard Memorial Libr., State Libr. of Louisiana, N. O. Public Libr.), *Newport, New-York* (N. Y. Public Libr., Mercantile Libr. Association, Free Libr. of the General Society of Mechanics and Tradesmen, N. Y. Society Libr., Libr. of the N. Y. Law Institute, Young Men's Christian Association Libr., Maimonides Free Libr., University Club Libr., Bibl. des American

Museum of Natural History), *Northampton* (Forbes Libr.), *Norwich*, *Notre Dame*, *Omaha*, *Peoria*, *Philadelphia* (Libr. Company of Philad., The Free Library, Mercantile Libr.), *Pittsburgh*, *Portland*-Maine, *Portland*-Oregon, *Providence* (Public Libr., State of Rhode Island Law Libr., Libr. of the Providence Athenaeum), *Richmond*, *Rochester* (Reynolds Libr., Libr. of the University, Theolog. Seminary Libr.), *Sacramento*, *Saint Louis* (Publ. Libr., Mercantile Libr. Association, Bibl. des Botan. Garden), *Salem* (Essex Institute Libr., Public Libr.), *San Francisco* (Sutro Libr., Public Libr., Bancroft Libr., Mercantile Libr. Association, Mechanics' Institute Libr., San Franc. Law Libr., St. Ignatius Coll. Libr.), *Springfield*-Illinois, *Springfield*-Mass., *Trenton*, *Washington* (Bibl. des Hygienic Laboratory, Bibl. der Smithsonian Instit., Libr. of Congress, Libr. of the Surgeon General's Office U. S. Army, Libr. of House of Representatives, U. S. Senate Libr., Libr. of the Departm. of State, Scientific Libr. of Patent Office, Public Libr. of the District of Columbia, Bibl. des Bureau of Education, Bibl. des Geolog. Survey, Bibl. des Departm. of Agriculture, Bibl. des Naval Observatory), *Waterbury*, *Waterville*, *Wilmington*, *Woodstock*, *Worcester* (Free Public Libr.).

Ausserdem an fast allen Universitäten und Colleges, technischen Hochschulen, fachlichen Hochschulen und an den meisten Akademien und gelehrten Gesellschaften.

Museen: *Albany*, *Boston* (Athenaeum, Mus. of Fine Arts), *Chicago* (Field Columbian Mus.), *Cincinnati*, *Dayton*, *Milwaukee*, *New-York* (American Mus. of Natural History, Mus. of the Cooper Union for the Advancement of Science and Art, Metropolitan Mus. of Art), *Norwich*, *Pittsburgh* (Mus. des Carnegie Institute), *San Francisco* (Memorial Mus.), *Springfield*-Illinois, *Washington* (National-Mus. s. Smithsonian Instit., U. S. Naval Mus. of Hygiene), *Worcester* (Worcester Art Mus.).

Ausserdem an den meisten Universitäten und Colleges, an vielen fachlichen Hochschulen und gelehrten Gesellschaften.

Observatorien: *Albany*, *Allegheny City*, *Amherst*, *Blue Hill*, *College Park*, *Denver*, *Geneva*, *Glasgow*, *Haverford*, *Mount Hamilton* [s. Berkeley, Univ.], *Northfield*, *San Francisco*, *Washington* (U. S. Naval Observ., Astrophysical Observ. [s. Smithsonian Institution]), *Waterville*, *Williams-Bay* [s. Chicago, Univ. of Chic.], *Williamstown*. — Ausserdem an den meisten Universitäten.

Zoologische Gärten: *Philadelphia* [s. Zoological Society], *Washington* [s. Smithsonian Institution].

Botanische Gärten: *Saint Louis*, *Washington*. Ausserdem an vielen Universitäten.

Andere Institute: *Austin* (Univ. of Texas Mineral Survey), *Chicago* (American Institute of Germanics an der Northwestern Univ.), *Cold Spring Harbour* (Biolog. Laboratory), *Geneva* (New-York Agricultural Experiment Station), *Lincoln* (Agricultural Experiment Station of Nebraska), *Madison* (Wisconsin Geological and Natural History Survey), *Minneapolis* (Zoological Survey of Minnesota), *Pacific Grove* (Hopkins Seaside Laboratory), *New York* (Rockefeller Institute for Medical Research), *Pittsburgh* (Carnegie Institute), *Urbana* (Illinois State Laboratory of Natural History an der Univ.), *Washington* (Hygienic Laboratory, Smithsonian Institution, U. S. Bureau of Education Department of Commerce and Labor [Bureau of Statistics, Bureau of Fisheries, Bureau of Labor], U. S. Coast and Geodetic Survey, U. S. Hydrographic Office, U. S. Geological Survey, U. S Board on Geographic Names, Department of Agriculture, Carnegie Institution), *Wood's Holl* (Marine Biological Laboratory).

Ausserdem Fach-Institute, Kliniken etc. an allen Universitäten und Hochschulen; landwirtschaftliche Versuchsstationen an vielen Universitäten.

AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Albany* (Agricult. Soc., Med. Soc., Homeopathic Soc.), *Baltimore* (Maryland Acad. of sciences, Maryland Histor. Soc.) *Boston* (Medical Library Association, Amer. Acad. of Arts and Sciences, Bostonian Soc., Colonial Soc. of Mass., Massach. Historical Soc., New England Historic Genealogical Soc., Boston Soc. of Natural History), *Brooklyn* (Long Island Historical Soc.), *Chicago* (Chic. Acad. of Sciences, Bibliographical Soc., Historical Soc.), *Cincinnati* (Cinc. Museum Assoc.), *Cleveland* (Americ. Institute of Anthropology, Western Reserve Histor. Soc.), *Columbia* (State Historical Soc.), *Davenport* (Acad. of Sciences), *Denver* (Colorado Medical Libr. Assoc.), *Indianapolis* (Indiana Acad. of Science), *Iowa City* (State Historical Soc.), *Madison* (Wisconsin Acad. of Sciences, Arts and Letters, State Historical Soc. of Wisconsin), *Milwaukee* (Natural History Soc. of Wisconsin), *Minneapolis* (Minnesota Acad. of Natural Sciences, Minneapolis Soc. of Fine Arts), *New Haven* (Archaeological Institute of America, American Oriental Soc., Connecticut Acad. of Arts and Sciences), *New York* (Cooper Union for the Advancement of Science and Art, N. Y. Academy of Sciences, N. Y. Academy of Medicine, Amer. Institute of the City of New-York, Amer. Chemical Soc., Amer. Dialect Soc., Amer. Ethnological Soc., Amer. Geogr. Soc., N. Y. Historical Soc., American Library Association, Amer. Mathemat. Soc.), *Philadelphia* (American Acad. of Political and Social Science, Acad. of Natural Sciences, College of Physicians, Department of Archaeology [Univ.], American Entomological Soc., Franklin Institute, Histor. Soc. of Pennsylv., Numismatic and Antiquarian Soc., American Philosophical Soc., Zoological Soc.), *Providence* (Rhode Island Historical Soc.), *Rochester* (Geological Soc.), *St. Louis* (Acad. of Science), *San Francisco* (California Acad. of Sciences), *South Bend* (Northern Indiana Historical Soc.), *Springfield*-Mass. (City Library Assoc.), *Washington* (Washington Acad. of Sciences, Anthropolog. Soc., Archaeological Soc., Biological Soc., Botanical Soc., Chemical Soc., Entomological Soc., Soc. of American Foresters, National Geographic Soc., Geological Soc., Columbia Historical Soc., Medical Soc., Philosophical Soc., National Acad. of Sciences, American Assoc. for the advancement of science, National Educational Assoc. of the U. S.), *Worcester* (American Antiquarian Soc., W. District Medical Society).

2. SONSTIGE STAATEN UND KOLONIEN.

UNIVERSITÄTEN: *Barbados* (Codrington College), *Buenos Ayres, Cordoba, Habana, Halifax, Kingston, Lima, Montevideo, Montreal* (Mc Gill Coll. and University, Université Laval), *Quebec, Santiago*-Chile. *Toronto* (Univ. of Toronto, Victoria-Univ.).

TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Montreal* [an der Univ. Laval]. *São Paulo, Toronto* (School of Practical Science).

FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Bello Horisonte* (Rechtsfakultät), *Buenos Ayres* (an der Univ.: Escuela de Farmacia, Escuela de Parteras, Escuela de Odontologia), *Kingston* (School of Mining), *Mexiko* (Instituto Medico Nacional), *Montreal* (Mit Mc Gill College affiliiert: Stanstead Wesleyan College, Vancouver Coll., Victoria College, King's College [Windsor, N. S.], Congregational College of British North America, Presbyterian Coll., Montreal Diocesan Theol. Coll.,

Wesleyan Theol. Coll., Mc Gill Normal School; an der Univ. Laval: École vétérinaire; ausserdem: R. Canadian Acad. of Arts). *Ouro-Preto* (Berg- und Hüttenschule), *Recife* (Jurist. Fakultät), *Santiago*-Chile (Instituto pedagogico), *Toronto* (St. Michael's Coll., Wycliffe College, Knox Coll., Ontario Medical College for women, R. College of Dental Surgeons of Ontario, Ontario Coll. of Pharmacy, Ontario Agricultural Coll.).

Bibliotheken: *Buenos Ayres* (Bibl. nacional, Bibl. des Museo nacional, Bibl. des Jardin zoologico), *Caracas*, *La Plata*, *Montevideo*, *Montreal* (Montreal Coll. Libr., Libr. of the Numismatic and Antiquarian Society), *Ottawa* (Libr. of Parliament, Univ.-Libr., Bibl. des Geolog. Survey), *Quebec* (Libr. of the Legislature of Quebec), *Rio de Janeiro* (Bibl. nacional, Bibl. des Museo nacional), *San José*, *Santiago*-Chile, *Toronto* (Legislative Libr. of Ontario, Public Libr.).

Ausserdem bestehen Bibliotheken an den meisten Univérsitäten, technischen und fachlichen Hochschulen, ferner an vielen Akademien und gelehrten Gesellschaften.

Museen: *Bogotá* (Museo de la Sociedad de Naturalistes Colombianos, Museo Nacional), *Buenos Ayres*, *Caracas*, *Habana* (Museen im Instituto de Segunda Enseñanza), *Halifax* (Prov.-Mus. of Nova Scotia), *La Plata*, *Mexiko*, *Montevideo*, *Montreal* (Mus. of the Natural History Soc., Museum and National-Gallery der Numismatie and Antiquarian Soc.), *Ottawa* (Fisheries Mus., Mus. des Geolog. Survey), *Para*, *Quebec* (Mus. de l'Instruction publique), *Rio de Janeiro*, *St. John*, *St. John's*, *San José*, *Santiago*-Chile, *São Paulo*, *Toronto* (Ontario Provincial-Museum).

Ausserdem an fast allen Universitäten an mehreren fachlichen Hochschulen, Akademien und gelehrten Gesellschaften.

Observatorien: *Cordoba*, *Habana*, *Kingston* [an der Univ.], *Montreal* [am McGill College], *Ottawa*, *Quito*, *Rio de Janeiro*, *San José*, *Santiago*-Chile, *Tacubaya*.

Zoologische Gärten: *Buenos Ayres*, *Pára* [am Museu Goeldi].

Botanische Gärten: *Habana* [an der Univ.], *Pára* [am Museu Goeldi] *Rio de Janeiro* (Jardim bot. und 1 desgl. am Museu nacional), *San José*, *Santiago*-Chile.

Andere Institute: *Bahia* (Instituto geogr. e histor.), *Buenos Ayres* (Oficina meteorológica Argentina), *Campinas* (Instituto agronomico), *Habana* (Laboratorio Histo-Bacteriol. y de Vacunacion antirabica, Instituto de Segunda Enseñanza), *Ottawa* (Geological Survey of Canada, Dominion Experimental Farms), *Rio de Janeiro* (Laboratorien des Museu nacional), *St. John's* (Geological Survey of Newfoundland), *San José* (Instituto fisico geogr. nacional mit landwirtschaftl. Versuchsstation), *São Paulo* (Commissão geographica e geologica), *Tacubaya* (Comision Geodesica Mexicana).

Akademien und gelehrte Gesellschaften: *Bogotá* (Acad. Colombiana), *Caracas* (Acad. Venezolana), *Cordoba* (Acad. nacional de Ciencias), *Guatemala* (Acad. Guatemalteca), *Habana* (Acad. de Ciencias medicas, fisicas y naturales, Sociedad Economica de Amigos del Pais), *Halifax* (Nova-Scotian Institute of Science), *Lima* (Acad. Peruana), *Mexico* (Akad. Mejicana), *Montreal* (Natural History Soc., Numismatic and Antiquarian Soc.), *Ottawa* (Royal Soc. of Canada, Ottawa Literary and Scientific Soc.), *Paramaribo* (Zweigkomité der Maatschappij ter bevordering van het Natuurkundig onderzoek der Nederlandsche Koloniën), *Quito* (Acad. Ecuatoriana), *St. John* (Natural History Soc. of New Brunswick), *San Salvador* (Acad. Salvadoreña), *Santiago*-Chile (Acad. Chilena), *Tegucigalpa* (Acad. cien-

tifico-literaria de la Republ. de Honduras), *Toronto* (Ontario Historical Soc., The Canadian Institute, R. Canadian Academy of Arts).

Asien.

1. INDIEN.

UNIVERSITÄTEN: *Allahabad, Bombay, Calcutta, Lahore, Madras.*

COLLEGES: *Agra* (Agra Coll., St. John's Coll.), *Ahmedabad, Ajmere* (Ajmere Coll., Mayo Coll.), *Aligarh, Allahabad, Amritsar, Bahawalpur, Bangalore, Bareli, Baroda, Benares* (Queen's Coll., Government Sanskrit Coll., Maharaja Dharbanga's Sanskrit Coll., Central Hindu College [Ranavira Sanskrit Pathshala]), *Bombay* (Elphinstone Coll., Wilson Coll., St. Xavier's Coll., Grant Medical Coll., Sir Jamsetji Jijibhoy Zarthoshti Madrassa), *Calcutta* (Armenian Coll. and Philanthropic Acad., Madrasah Coll., City Coll., Doveton Coll., Duff Coll. and Free Church of Scotlands Institution, Free Sanskr. Coll., Medical Coll. of Bengal, Sanskrit Coll., Presidency Coll., St. Xavier's Coll.), *Chittagong, Cooch Behar, Cuttack, Dacca, Dehli, Ernakulam, Gwalior, Hooghly, Hyderabad, Indore* (Canadian Mission Coll., State Coll., Daly Coll.), *Jabbalpur, Jaipur* (Maharajah's Coll., Sanskrit Coll.), *Jodhpur, Kapurthala, Krishnagar, Kumbakonum, Lahore* (Oriental Coll., Government Coll., Forman Christian Coll., Dayanand Anglo-Vedic Coll., Islamia Coll.), [*Lashkar* s. Gwalior], *Lucknow* (Canning Coll., Reid Christian Coll.), *Madras* (Christian Coll., Presidency Coll.), *Mangalore* (Government Coll., St. Aloysius Coll.), *Meerut, Mysore, Nagpur, Patiala, Patna, Poona* (Coll. of Science, Deccan Coll.), *Rajahmundry, Rajshahi, Rangoon* (Rangoon Coll., Rangoon Baptist Coll.), *Serampur, Shimoga, Sialkot, Trichinopoly, Trivandrum, Ujjin, Vijayanagaram.*

TECHNISCHE UND FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Calcutta* (Civil-Engineering Coll. mit Agricultural Department), *Dehra-Dun* (Imperial Forest School), *Lahore* (University Law Coll., Medical Coll.), *Madras* (Coll. of Engineering, Madras Coll. of Agriculture, Medical Coll.), *Roorkee* (Thomason Engineering Coll.), [*Sibpore* s. Calcutta].

BIBLIOTHEKEN: *Bombay* (Univ.-Bibl., Bibl. des Meteorol. Observatory), *Calcutta* (Univ.-Bibl., Bibl. des Indian Museum, Imperial Library), *Colombo* [am Colombo-Museum], *Larut* [am Perak Government Museum], *Peradeniya* [an R. Botanic Gardens], *Singapore* (Raffles Bibl.). — Ausserdem bestehen Bibliotheken an fast allen Colleges, den drei technischen Hochschulen und fast allen gelehrten Gesellschaften.

MUSEEN: *Bombay, Calcutta* (Indian Mus., Geological Mus.), *Colombo, Lahore, Larut, Lucknow, Madras, Peradeniya* [an R. Botanic Gardens], *Rangoon, Singapore.*

OBSERVATORIEN: *Bombay-Colaba, Calcutta-Alipore, Jaipur, Madras* (Observatory, Kodaikanal-Solar Physics Observ.).

ZOOLOGISCHER GARTEN: *Alipore* [s. Calcutta].

BOTANISCHE GÄRTEN: *Calcutta-Sibpore, Mussoorie, Ootacamund, Penang, Peradeniya, Rangoon* (Bot. Garten der Agri-Horticultural Society of Burma), *Saharanpur, Singapore.*

ANDERE INSTITUTE: *Allahabad* (Meteorological Office), *Calcutta* (Geological Survey), *Galle* (Government Marine Biological Station), *Ootacamund* (Government Cinchona Plantations).

AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Benares* (Maha Bodhi Soc.), *Bombay* (R. Asiatic Society, Gatha Soc.), *Calcutta* (Asiatic Society of Bengal, Buddhist Text and Anthropol. Soc.), *Colombo* (Asiatic

Soc.), *Madras* (Madras Literary Soc.), *Rangoon* (Agri-Horticultural Soc. of Burma), *Singapore* (R. Asiatic Society).

2. JAPAN.

Universitäten: *Kyoto*, *Tokyo*.
College of Engineering und College of Agriculture an der Universität *Tokyo*. — Medical College: *Fukuoka*.
Bibliotheken: an den Universitäten *Kyoto* und *Tokyo*.
Observatorium: *Tokyo* [an der Univ.].
Botanischer Garten: *Tokyo* [an der Univ.].
Marine Biological Station: *Tokyo* [an der Univ.].
Gelehrte Gesellschaften: *Tokyo* (Asiatic Soc. of Japan, Deutsche Ges. f. Natur- u. Völkerkunde Ostasiens).

3. ASIATISCHES RUSSLAND.

Universität: *Tomsk*.
Technische Hochschule: *Tomsk*.
Fachliche Hochschulen: *Etschmiadzin* (Theologisch-philosophische Akademie), *Wladiwostok* (Oriental. Institut).
Bibliotheken: *Etschmiadzin* [an der Theol.-philos. Akademie], *Irkutsk* [am Magnet-meteorol. Observatorium], *Jeniseisk* [am Museum], *Minusinsk* [am Museum], *Taschkent*, *Tiflis* (Kaukas. Bibl.), *Tomsk* [an der Univ.], *Wladiwostok* [am Oriental. Institut].
Ausserdem besitzen Fachbibliotheken: fast alle gelehrten Gesellschaften.
Archive: *Tiflis* (Archiv der Kaukas. Centralregierung, Archiv der Kaukas. Section der K. russ. geogr. Gesellschaft), *Wladiwostok* (Archiv der Ges. zur Erforschung des Amurlandes).
Museen: *Jeniseisk*, *Minusinsk*, *Tiflis*, *Tobolsk*, *Tomsk* (Archäolog. Mus. an der Univ.). — Ausserdem besitzen Museen: die meisten gelehrten Gesellschaften.
Observatorien: *Irkutsk*, *Taschkent*, *Tiflis*.
Kaukasische archäographische Kommission: *Tiflis*.
Gelehrte Gesellschaften: *Irkutsk* (Ostsibir. Section der K. russ. geogr. Ges.), *Omsk* (Westsibir. Section der K. russ. geogr. Ges.), *Tiflis* (Kaukas. Section der K. russ. geogr. Ges.), *Tomsk* (an der Univ.: Ges. der Naturforscher und Ärzte, Juristische Ges.), *Wladiwostok* (Ges. zur Erforschung des Amurlandes).

4. OSTINDISCHE INSELN (Borneo und Java).

Bibliotheken: *Batavia* [an den beiden Gelehrten Gesellschaften], *Buitenzorg* [am Botan. Landesinstitut].
Museen: *Batavia* (Mus. der Bat. Genootschap van Kunsten en Wetenschappen), *Buitenzorg* (Mus. am Botan. Landesinstitut), *Sarawak*.
Observatorium: *Batavia*.
Botan. Landesinstitut: *Buitenzorg*.
Gelehrte Gesellschaften: *Batavia* (Bat. Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, K. natuurkundige Vereeniging, Zweigkomité der Maatschappij ter bevordering van het Natuurkundig onderzoek der Nederlandsche Koloniën).

5. SONSTIGE STAATEN.

Universitäten und Colleges: *Beirut* (Univ. Saint Joseph, Syrian Protestant Coll.), *Manila* (Univ.), *Teheran* (Hochschule).
Fachliche Hochschulen: *Hanoï* (École franç. d'Extrême-Orient), *Jerusalem* (École pratique d'Etudes bibliques).
Pharmazeutischer Unterricht in Beirut sowohl an der Univ. St. Joseph wie am Syrian Protest. College.

BIBLIOTHEKEN: *Beirut* (Univ.-Bibl., Bibl. des Syr. Protest. Coll.), *Jerusalem*, *Manila* [s. Government Laboratories].
OBSERVATORIEN: *Beirut* [am Syr. Protest. College], *Hong-Kong*, *Manila* [an der Univ.], *Schanghai* (Meteorolog., magnet. u. seismologisches Observ. in Zi-ka-wei, Sternwarte in Zô-sè).
INSTITUTE: *Manila* (Government Laboratories), *Nha Trang* (Institut Pasteur).
BOTANISCHER GARTEN: *Manila* [s. Government Laboratories].
GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Schanghai* (China Branch of the Royal Asiatic Soc.), *Seoul* (Korea Branch of the Royal Asiatic Society).

Australien und Polynesien.

UNIVERSITÄTEN: *Adelaide*, *Hobart*, *Melbourne*, *Neuseeland* (University College in Auckland; Canterbury College in Christchurch; University of Otago in Dunedin; Victoria University College in Wellington), *Sydney*.
FACHL. HOCHSCHULEN: *Melbourne* (Trinity Coll., Ormond Coll., Queen's Coll. s. Univ.), *Neu-Seeland* (Canterbury School of Agriculture in Christchurch, School of Mines, Dunedin).
BIBLIOTHEKEN: *Adelaide* (Public Libr.), *Brisbane* [am Queensland Mus.], *Honolulu* [am Bernice Pauahi Bishop Museum], *Melbourne* (Public Libr., Univ.-Bibl.), *Sydney* (Public Libr. of New South Wales, Univ.-Bibl.).
Ausserdem an fast allen gelehrten Gesellschaften.
MUSEEN: *Adelaide* (Mus. and Art Gallery), *Auckland* [s. Neu-Seeland], *Brisbane* (Queensland Mus., Mus. des Geological Survey), *Christchurch* [s. Neu-Seeland], *Dunedin* [s. Neu-Seeland], *Hobart* (Tasmania Mus. and Art Gallery), *Honolulu*, *Melbourne* (National-Mus., National Gallery of fine Arts, Natural History Mus., Industr. and Technol. Mus.), *Neuseeland* (Canterbury Mus. in Christchurch; Otago Mus. in Dunedin; Colonial Mus. in Wellington; Auckland Mus. in Auckland), *Sydney* (Australian Mus., Museen der Univ., Mus. des Geological Survey), *Wellington* [s. Neu-Seeland].
OBSERVATORIEN: *Adelaide*, *Melbourne*, *Sydney*, *Windsor*.
ZOOLOGISCHE GÄRTEN: *Melbourne*.
BOTANISCHE GÄRTEN: *Hobart*, *Melbourne*.
ANDERE INSTITUTE: *Brisbane* (Geolog. Survey of Queensland), *Melbourne* (Chief Secretary's Department, Crown Lands Department), *Neuseeland* (Geological Survey in Wellington), *Sydney* (Geol. Survey of New South Wales), *Wellington* [s. Neu-Seeland].
GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Adelaide* (Royal Soc., R. Geogr. Soc. of Australia: South Austral. Branch), *Brisbane* (Royal Soc., R. Geogr. Soc. of Australia: Queensland), *Hobart* (R. Soc.), *Melbourne* (R. Soc., Australasian Ornithologish Union, Brit. Astron. Assoc.: Victoria Branch), *Neu-Seeland* (New Zealand Institute in Wellington), *Sydney* (R. Soc., Australasian Assoc. for the Advancement of Science, Brit. Astron. Assoc.: New South Wales Branch), *Wellington* [s. Neu-Seeland].

Europa.

BELGIEN.

UNIVERSITÄTEN: *Brüssel*, *Gent*, *Löwen*, *Lüttich*.
TECHNISCHE HOCHSCHULEN: an den Universitäten *Brüssel*, *Gent*, *Lüttich*,
FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Brüssel* (an der Univ.: Pharmazeut. Schule,

Ecole des sciences politiques et sociales, Ecole de Commerce; ferner: Instituts Solvay [Physiologie et Sociologie]), *Gembloux* (Institut agricole de l'État), *Gent* (Kunst- und Industrieschule an der Univ.), *Löwen* (Institut supérieur de Philosophie École Saint Thomas d'Aquin; ferner an der Univ.: Kunst-, Industrie-, Bergbau-, Landwirtschaftsschule, Ecole des sciences politiques et sociales und Ecole des sciences commerciales et consulaires), *Mons* (École des Mines du Hainaut).

BIBLIOTHEKEN: *Antwerpen* (Stadtbibl.), *Brügge, Brüssel* (Bibl. Royale, Bibl. communale, Bibl. der Instituts Solvay, Bibl. der Musées Royaux des Arts décoratifs et industr., Bibl. des Institut de Bibliographie), *Gent* (Stadt- und Univ.-Bibl.), *Mons, Namur, Tournai, Uccle* [am Observatoire].

Ausserdem an allen Universitäten; Fachbibliotheken besitzen fast alle gelehrten Gesellschaften.

ARCHIVE: *Antwerpen* (Arch. de l'état, Arch. de la ville), *Arlon, Brügge* (Arch. de l'état, Arch. de la ville), *Brüssel* (Arch. générales du Royaume, Arch. de la ville), *Gent* (Arch. de l'Etat, Arch. de la ville), *Hasselt, Löwen, Lüttich, Mecheln, Mons, Namur* (Arch. de l'Etat, Arch. de la ville), *Tournai*.

MUSEEN: *Antwerpen, Brüssel* (Musée communal, Mus. R. d'histoire naturelle, Musées Royaux des Arts décoratifs et industriels, Sammlung der Société archéol., Sammlungen der Soc. R. malacologique), *Gent* [an der Univ.], *Mons, Namur*.

OBSERVATORIEN: *Löwen, Uccle*.

ZOOLOGISCHE GÄRTEN: *Antwerpen, Gent*.

INSTITUT: *Brüssel* (Inst. international de Bibliographie).

AKADEMIEN U. GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Antwerpen* (Soc. Royale de Zoologie), *Brüssel* (Acad. R. des Sciences, des Lettres et Sciences sociales et polit. et des Beaux-Arts, Acad. R. de Médecine, Soc. d'Anthropologie, Soc. d'Archéol., Soc. Belge d'Astronomie, de Météorologie et de Physique du Globe, Soc. entomologique, Soc. R. Belge de Géographie, Soc. Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, Soc. zoologique et malacologique, Soc. R. de Numismatique), *Gent* (Acad. R. flamande de Philol. et de Littér.), *Namur* (Soc. archéolog.).

BULGARIEN.

UNIVERSITÄT: *Sophia*.

BIBLIOTHEKEN: *Sophia* (Univ.-Bibl., Bibl. S. K. H. des Fürsten von Bulgarien).

ANDERE INSTITUTE: *Sophia* (Zoologischer Garten, Naturhistor. Museum, Botan. Garten an der Univ., Centralanstalt für Meteorologie).

DÄNEMARK.

UNIVERSITÄT: *Kopenhagen*.

TECHN. HOCHSCHULE: *Kopenhagen* [an der Univ.].

FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Kopenhagen* (Kgl. Veterinär- und Landbau-Hochschule, Zahnarztschule, Pharmazeut. Lehranstalt), *Reykjavik* (Theolog. Schule, Ärzteschule).

BIBLIOTHEKEN: *Aarhus, Kopenhagen* (Univ.- und Classen'sche Bibl., Bibl. der Kgl. Veterin.- u. Landbau-Hochschule, Kgl. Bibl.), *Reykjavik* (Landesbibl.).

ARCHIVE: *Kopenhagen, Odense, Viborg, Reykjavik*.

MUSEEN: *Kopenhagen* (Museen der Univ., Nationalmus.), *Reykjavik*.

OBSERVATORIUM: *Kopenhagen* [an der Univ.].

BOTANISCHER GARTEN: *Kopenhagen* [an der Univ.].

ANDERE INSTITUTE: *Kopenhagen* (Meteorolog. Inst., Dänische biolog. Station. Finsens medizin. Lichtinstitut, Statens Serum Institut).

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Kopenhagen* (Kgl. dän. Ges. der Wissenschaften, Kongl. Nordiske Oldskriftselskab, Kongl. Danske Selskab for Faedrelandets Historie og Sprog, Sektion der Isländischen Literatur-Ges.), *Reykjavik* (Isländ. archäolog. Ges., Isl. histor. Ges., Isl. Literatur-Ges., Isl. naturforschende Ges.).

DEUTSCHLAND[1]).

1. Baden[2]).

UNIVERSITÄTEN: *Freiburg i. Br.*, *Heidelberg*.

TECHN. HOCHSCHULE: *Karlsruhe*.

KUNST-AKADEMIE: *Karlsruhe*.

BIBLIOTHEKEN: *Donaueschingen*, *Freiburg i. Br.* (Univ.-Bibl., Städt. Volksbibl.), *Heidelberg* (Univ.-Bibl.), *Karlsruhe* (Bibl. der Techn. Hochschule, Grossh. Hof- und Landesbibl.), *Mannheim*, *Überlingen*.

ARCHIVE: *Donaueschingen*, *Freiburg i. Br.*, *Heidelberg* [an der Univ.], *Karlsruhe*.

MUSEEN: *Freiburg i. Br.* (Museen der Univ., Verein. Sammlungen der Stadt), *Heidelberg* (Museen der Univ.), *Karlsruhe* (Grossherzogl. Sammlungen für Altertums- und Völkerkunde, Grossherzogl. Münzkabinet, Grossherzogl. Kunsthalle, Zähringer Mus.), *Mannheim* (Grossh. Sammlung der Gipsabgüsse, Grossh. Antiquarium, Sammlungen des Altertumsvereins).

STERNWARTE: *Heidelberg*.

ANDERE INSTITUTE: *Freiburg i. Br.* (Reichs-Limes-Kommission), *Karlsruhe* (Bad. histor. Kommission). — Ausserdem Fach-Institute an beiden Universitäten.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Freiburg i. Br.* (Gobineau-Vereinigung), *Mannheim* (Altertumsverein).

2. Bayern[3]).

UNIVERSITÄTEN: *Erlangen*, *München*, *Würzburg*.

TECHN. HOCHSCHULE: *München*.

LYCEEN (kathol.-theolog. und philosoph. Fakultäten): *Augsburg*, *Bamberg*, *Dillingen*, *Eichstätt*, *Freising*, *Passau*, *Regensburg*.

FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Aschaffenburg* (Forstliche Hochsch.), *München* (an der Univ.: Collegium Georgianum; an der techn. Hochschule: Landwirtschaftl. Abteilung; ferner: Tierärztliche Hochschule, Akademie der bildenden Künste).

BIBLIOTHEKEN: *Aschaffenburg* (Kgl. Hofbibl.), *Augsburg* (Staats-, Kreis- und Stadtbibl., Bibl. des Histor. Vereins im Maxim.-Museum), *Bamberg* (Kgl. öffentl. Bibl., Bibl. der Sternwarte), *Dillingen* (Kgl. Kreis- und Studienbibl.), *Maihingen*, *Metten*, *München* (Kgl. Hof- und Staatsbibl., Bibl. des Bayer. Nationalmuseums), *Nürnberg* (Stadt-Bibl., Bibl. des Germ. Nationalmuseums), *Passau*, *Regensburg* (Kgl. Kreisbibl., Fürstl. Thurn- und Taxis'sche Hofbibl.).

Ausserdem bestehen Bibliotheken an den drei Universitäten, der technischen Hochschule, den meisten Lyceen, allen fachlichen Hochschulen und allen gelehrten Gesellschaften.

---

1) Pharmazeutischer Unterricht und Institute in Deutschland bei den medizinischen Fakultäten der Universitäten.

2) Für den Forstunterricht ist an der Techn. Hochschule vorgesorgt.

3) Für den höheren Forstunterricht ist auch an der Universität München (Staatswirtschaftliche Fakultät) vorgesorgt.

ARCHIVE: *Amberg, Augsburg, Bamberg, Landshut, München* (Kgl. bayer. allgem. Reichsarchiv, Kgl. bayer. geheimes Staatsarchiv, Kgl. bayer. geheimes Hausarchiv, Kgl. Kreisarchiv, Stadtarchiv), *Neuburg a. D., Nürnberg* (Kgl. Kreisarchiv, Städt. Archiv, Archiv des German. National-Mus.), *Regensburg, Speyer, Würzburg.*

MUSEEN: *Aschaffenburg, Augsburg, München* (Bayer. Nationalmuseum, Alte Pinakothek, Neue Pinakothek, Kgl. Glyptothek, Kgl. Antiquarium, Kgl. Vasensammlung, Histor. Stadtmuseum, Maillinger-Sammlung und städt. Modellsammlung), *Nürnberg, Speyer.*

Ausserdem an den drei Universitäten, der Kgl. Akademie der Wissenschaften in *München*, einigen Lyceen und den historischen Vereinen in *Bamberg, München, Regensburg* und *Würzburg.*

OBSERVATORIEN: *Bamberg, München* (Sternwarte, Erdmagnet. Observ., Observ. auf dem Hohenpeissenberg, Observ. auf der Zugspitze [s. alle: Kgl. Akad. d. Wissenschaften]), *Regensburg* [am Lyceum].

BOTANISCHE GÄRTEN: *Erlangen* [an der Univ.], *München* [s. Kgl. Akad. d. Wissenschaften], *Passau* [am Lyceum], *Würzburg* [an der Univ.].

INSTITUTE: *München* (Kgl. Generalkonservatorium der Kunstdenkmale und Altertümer Bayerns, Maximilianeum an der Univ.). — Fachinstitute an den drei Universitäten und den Lyceen.

AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Bamberg* (Histor. Verein), *München* (Kgl. Akad. der Wissenschaften, Münchener Ges. für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, Histor. Verein, Geogr. Ges.), *Regensburg* (Histor. Verein), *Würzburg* (Histor. Verein).

3. Elsass-Lothringen.

UNIVERSITÄT: *Strassburg.*

BIBLIOTHEKEN: *Colmar* (Stadtbibl.), *Metz* (Stadtbibl.), *Mülhausen, Schlettstadt, Strassburg* (K. Univ.- u. Landesbibl., Stadtbibl., Bibl. des St. Thomasstifts, Bibl. des Theol. Studienstifts St. Wilhelm, Bibl. der Geolog. Landesanstalt, Bibl. des Hohenlohe-Museums).

Ausserdem bestehen Fachbibliotheken an fast allen gelehrten Gesellschaften.

ARCHIVE: *Colmar* (Bezirksarchiv, Stadtarchiv), *Metz* (Bezirksarchiv, Städt. Arch.), *Mülhausen, Strassburg* (Bezirksarchiv, Stadtarchiv, K. Denkmalarchiv, Archiv des St. Thomasstifts, Archiv des Theolog. Studienstifts St. Wilhelm).

MUSEEN: *Colmar* (Schongauer Mus., Mus. der naturhistor. Gesellschaft), *Metz, Mülhausen* (Histor. Mus., Museen der Industriellen Gesellschaft), *Strassburg* (Museen der Universität, Städt. zoologische Sammlung, Städt. Kunstmuseum, Hohenlohe-Museum, Altertümer-Sammlung der Ges. f. Erhaltung der geschichtl. Denkmäler des Elsass, Geolog. Landessammlung in der Geolog. Landesanstalt).

STERNWARTE und BOTANISCHER GARTEN: *Strassburg* [an der Univ.].

ANDERE INSTITUTE: *Strassburg* (St. Thomasstift, Theolog. Studienstift St. Wilhelm, Geologische Landesanstalt, K. Centralstation f. Erdbebenforschung, Meteorolog. Landesdienst Elsass-Lothringens). — Ausserdem Fachinstitute an der Universität.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Colmar* (Naturhistor. Ges.), *Metz* (Ges. f. lothringische Geschichte und Altertumskunde), *Mülhausen* (Industrielle Ges.), *Strassburg* (Ges. f. Erhaltung der geschichtl. Denkmäler des Elsass, Medizin.-naturwissenschaftl. Verein).

4. Preussen.

UNIVERSITÄTEN: *Berlin, Bonn, Breslau, Göttingen, Greifswald, Halle, Kiel, Königsberg, Marburg, Münster i. W.*

HOCHSCHULEN: *Braunsberg* (Lyzeum Hosianum), *Posen* (Kgl. Akademie).

Technische Hochschulen: *Aachen, Berlin-Charlottenburg, Danzig, Hannover.*

Fachliche Hochschulen: *Aachen* (Handelshochschule an der techn. Hochschule), *Berlin* (Seminar für oriental. Sprachen an der Univ., Landwirtschaftl. Hochschule, Tierärztl. Hochschule, Bergakademie, Lehranstalt für die Wissenschaft des Judentums), *Bonn-Poppelsdorf* (Landwirtschaftl. Akademie), *Breslau* (Jüdisch-theolog. Seminar), *Clausthal* (Bergakademie), *Düsseldorf* (Kunstakademie), *Eberswalde* (Forstakademie), *Frankfurt a. M.* (Akad. f. Sozial- und Handelswissensch.), *Hannover* (Tierärztl. Hochschule), *Köln* (Städt. Handelshochschule, Akademie für prakt. Medizin), *Hann. Münden* (Forstakademie).

Ausserdem Landwirtschaftlicher Unterricht an den Universitäten *Breslau, Göttingen, Halle, Kiel, Königsberg, Münster i. W.*

Bibliotheken: *Aachen* (Stadtbibl.), *Berlin* (Königl. Bibl., Bibl. des Reichstags, Bibl. des Abgeordnetenhauses, Bibl. der Kgl. Kriegsakademie, Bibl. des Kais. Patentamts, Bibl. des Reichsmilitärgerichts, Büchersammlung der Kaiser-Wilhelms-Akademie, Stadtbibliothek, 28 städt. Volksbibliotheken u. 11 Lesehallen, Bibl. des K. statist. Amts, Bibl. des K. Gesundheitsamts), *Breslau* (Stadtbibl., Dombibl.), *Bromberg, Charlottenburg* (Städt. Volksbibl.), *Cues, Danzig, Dortmund, Düsseldorf* (Landes- und Stadtbibl.), *Elberfeld, Elbing, Erfurt* (Kgl. Bibl.), *Essen* (Kruppsche Bücherhalle, Techn. Bibl. der Gussstahlfabrik Krupp, Bibl. des † Herrn F. A. Krupp), *Frankfurt a. M.* (Senckenberg'sche Bibl., Goethebibl. des Freien deutschen Hochstifts, Stadtbibliothek, Freiherrl. C. v. Rothschildsche öffentl. Bibl., Bibl. des städt. Kunstinstituts), *Fulda, Halle* (Bibl. der deutschen morgenländ. Gesellschaft, Marienbibl.), *Hannover* (Königl. und Provinzial-Bibl., Stadtbibl.), *Hildesheim, Kassel* (Landesbibl., Murhardsche Bibl.), *Koblenz, Köln* (Stadtbibl., Bibl. des erzb. Priesterseminars), *Krefeld, Lüneburg, Magdeburg* (Stadtbibl.), *Marburg* (Bibl. im Staatsarchiv), *Osnabrück, Posen* (Kaiser Wilhelm-Bibl., Raczyńskische Bibl.), *Sigmaringen, Stettin* (Bibl. des kgl. Marienstifts-Gymnasiums, Stadtbibl.), *Stralsund, Trier, Warmbrunn, Wernigerode, Wiesbaden.*

Ausserdem bestehen Bibliotheken an allen Universitäten und technischen Hochschulen, an den meisten fachlichen Hochschulen, vielen Archiven, Museen, Akademien und gelehrten Gesellschaften.

Archive: *Aurich, Berlin* (Direktorium der kgl. preuss. Staatsarchive, Kgl. geheimes Staatsarchiv, Kgl. Hausarchiv, Stadtarchiv), *Breslau* (Staatsarchiv, Stadtarch., Diözesanarchiv), [*Charlottenburg* s. Berlin], *Danzig, Dortmund, Düsseldorf, Elbing, Erfurt, Essen, Frankfurt a.M., Frankfurt a.O., Hannover* (Stadtarchiv, Staatsarchiv), [*Hermsdorf u. K.* s. *Warmbrunn*], *Koblenz, Köln, Königsberg, Lüneburg, Magdeburg* (Staatsarchiv, Stadtarchiv), *Marburg* (Staatsarchiv, Kgl. preuss. u. grossh. hess. Samtarchiv), *Mühlhausen i. Th., Münster i. Westf., Osnabrück, Posen, Schleswig, Stettin, Warmbrunn, Wernigerode, Wetzlar, Wiesbaden*

Museen: *Aachen* (Städt. Suermondt-Mus.), *Altona, Berlin* (Kgl. Museen: Altes Mus., Kaiser Friedrich-Mus., Mus. für Völkerkunde; Kunstgewerbe-Mus., Märkisches Provinzial-Mus.), *Bonn* (Provinzial-Mus., Sammlung des Vereins von Altertumsfreunden im Rheinland), *Breslau* (Schlesisches Mus. f. Kunstgewerbe u. Altertümer), *Danzig, Düsseldorf, Erfurt, Frankfurt a. M.* (Goethemus. des Freien deutschen Hochstifts, Städt. histor. Mus., Gemäldegalerie d. Städelschen Kunstinstituts, Mus. der Senckenberg. naturforsch. Ges.), *Halle* (Prov.-Mus. f. heimatl. Geschichte u. Altertumskunde), *Hannover* (Kestner-

Mus., Provinzial-Mus.), *Helgoland, Hildesheim, Kassel* (Kgl. Mus. Fridericianum, Kgl. Gemäldegalerie), *Köln* (Städt. Mus. Wallraf-Richartz, Städt. Kunstgewerbe-Mus., Städt. histor. Mus., Städt. Mus. f. Naturkunde, Rautenstrauch-Joest-Mus.), *Königsberg* (Ostpreuss. Prov.-Mus. der pysikal.-ökonom. Gesellschaft, Bernstein-Mus. der Univ.), *Magdeburg* (Städt. Mus. für Kunst und Kunstgewerbe, Naturwiss. Mus. der Stadt), *Münster i. W.* (Kunstsammlungen des Vereins für Geschichte u. Altertumskunde Westfalens), *Posen, Sigmaringen, Stettin* (Altertums-Mus., Pommersches Mus.), *Trier, Wernigerode, Wiesbaden* (Mus. f. nassauische Altertümer, Städt. naturhistor. Mus.), *Wittenberg.*

Ausserdem bestehen Museen an allen Universitäten.

Observatorien: *Aachen, Belkawe, Berlin* (Meteorolog. Institut, Astrophysikal. Observ.), *Bothkamp, Düsseldorf, Köln,* [*Potsdam,* Astrophysikal. Observat., Meteorolog.-magnet. Observat. s. Berlin], *Treptow, Wilhelmshaven, Winkel.*

Ausserdem bestehen Sternwarten an fast allen Universitäten.

Zoologische Gärten: *Berlin, Frankfurt a. M., Hannover, Köln.*

Botanische Gärten: an allen Universitäten; ferner an den Forstakademien in *Eberswalde* und *Hann. Münden* und der Senckenbergischen Stiftung in *Frankfurt a. M.*

Andere Institute: *Berlin* (Geolog. Landesanstalt, Material-Prüfungsamt der kgl. techn. Hochschule, Institut f. Infektionskrankheiten, Geodät. Institut, Gesamtkatalog der preuss. wissenschaftl. Bibliotheken, Central-Direktion der Monumenta Germaniae Historica, Deutsches Bureau der internationalen Bibliographie, Kgl. preuss. statist. Bureau, Physikal.-techn. Reichsanstalt, Kais. deutsches archäologisches Institut, Kais. statist. Amt, Kais. Gesundheitsamt), [*Dahlem,* Biolog. Abteil. des Kais. Gesundheitsamts, Kgl. Material Prüfungsamt der Techn. Hochschule Berlin s. Berlin], [*Dikopshof,* Kgl. Domäne s. Bonn-Poppelsdorf], *Frankfurt a. M.* (Kgl. Inst. f. experimentelle Therapie, Senckenbergische Stiftung mit medizin. Institut, Freies deutsches Hochstift, Städt. Krankenhaus, Städelsches Kunstinstitut, Römisch-german. Kommission des Kaiserl. deutschen archäol. Instituts), [*Gross-Lichterfelde,* Kgl. Material-Prüfungsamt der Techn. Hochschule Berlin s. Berlin], *Helgoland* (Kgl. biolog. Anstalt), *Plön* (Biologische Station), *Posen* (Kgl. hygien. Institut), [*Potsdam,* Geodät. Institut s. Berlin], *Wiesbaden* (Chem. Laboratorium und Versuchsstation Fresenius). — Ausserdem Fach-Institute an allen Universitäten und den meisten Hochschulen.

Akademien und gelehrte Gesellschaften: *Berlin* (Akad. der Wissenschaften, Berl. Ges. für Anthropologie, Ethnol u. Urgeschichte, Deutsche Ges. für Anthropologie, Ethnol. u. Urgeschichte, Archäol. Ges., Deutsche botanische Ges., Deutsche chemische Ges., Deutsche Ges. für Chirurgie, Entomol. Verein, Deutsche entomol. Ges., Ges. für Erdkunde, Deutsche geolog. Ges., Gesamtverein der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine, Historische Ges., Verein zur Erhaltung des kunsthistor. Instituts in Florenz, Berliner mathemat. Ges., Ges. naturforsch. Freunde, Numismatische Ges., Deutsche Orient-Ges., Deutsches Orient-Komitee, Deutsche ornithol. Ges., Ges. für deutsche Philologie, Deutsche physikal. Ges., Verein für Volkskunde, Vorderasiatische Ges.), *Bonn* (Verein von Altertumsfreunden), *Erfurt* (Kgl. Akad. gemeinnütziger Wissensch., Thüringer Archivtag), *Essen* (Histor. Verein f. Stadt u. Stift Essen [s. Stadtarchiv], *Frankfurt a. M.* (Senckenbergische naturforsch. Ges., Deutsche malakozoolog. Ges., Physikalischer Verein), *Görlitz* (Oberlausitzische Ges. der Wissensch.), *Göttingen* (Kgl. Ges. der Wissen-

schaften), *Halle* (Leopoldinisch-Carolinische Akad.), *Köln* (Ges. f. rheinische Geschichtskunde, Görres-Ges.), *Königsberg* (Physikal.-ökonom. Ges.), *Magdeburg* (Naturwissenschaftl. Verein), *Marburg* (Ges. zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften), *Münster i. W.* (Verein für Geschichte und Altertumskunde Westfalens), *Sigmaringen* (Verein f. Geschichte u. Altertumskunde in Hohenzollern), *Stettin* (Ges. f. Pommersche Geschichte u. Altertumskunde), *Treptow* (Verein von Freunden der Treptow-Sternwarte [s. d.]), *Wiesbaden* (Verein f. nassauische Altertumskunde).

5. Sachsen.

UNIVERSITÄT: *Leipzig.*
TECHN. HOCHSCHULE: *Dresden.*
FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Dresden* (Tierärztl. Hochsch., Kgl. Akad. der bild. Künste, Gehe-Stiftung), *Freiberg* (Bergakad.), *Tharandt* (Forstakad.). — Ausserdem landwirtschaftlicher und tierärztlicher Unterricht an der Univ. *Leipzig.*
BIBLIOTHEKEN: *Dresden* (Kgl. öffentl. Bibl., Stadtbibl., Bibl. des Kgl. zool.-anthropol.-ethnogr. Mus.), *Leipzig* (Bibl. des Reichsgerichts, Stadtbibl., Musikbibl. Peters, Bibl. der Kgl. geolog. Landesanstalt), *Zwickau.*

Ausserdem bestehen Bibliotheken an der Universität, der technischen Hochschule und allen fachlichen Hochschulen.

ARCHIVE: *Dresden* (Kgl. sächs. Haupt-Staatsarch., Ratsarchiv), *Leipzig.*
MUSEEN: *Dresden* (Kgl. zoolog.-anthropol.-ethnogr. Mus., Kgl. mineral.-geol. Mus. u. prähistor. Sammlung, Stadtmuseum, Kgl. Gemäldegalerie, Kgl. Skulpturensamml., Kgl. histor. Mus. und kgl. Gewehrgalerie, Kgl. Kunstgewerbemus.), *Leipzig* (Museen der Univ., Buchgewerbe-Mus., Mus. f. Völkerkunde und Kunstgewerbe-Mus., Sammlungen der Kgl. geolog Landesanstalt).
STERNWARTE und BOTANISCHER GARTEN: *Leipzig* [an der Univ.].
ANDERE INSTITUTE: *Chemnitz* (Kgl. meteorolog. Institut), *Dresden* (Physiol.-chem. Versuchsstation an der tierärztl. Hochschule, Wissensch. Centralstelle f. Zahnhygiene), *Leipzig* (Kgl. geolog. Landesanstalt, Fach-Institute an der Universität).
AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Dresden* (Altertumsverein), *Leipzig* (Kgl. sächs. Ges. der Wissenschaften, Fürstl. Jablonowskische Ges. der Wissenschaften, Deutsche morgenländ. Ges., Astronom. Ges., Ges. deutscher Naturforscher u. Ärzte).

6. Württemberg.

UNIVERSITÄT[1]: *Tübingen.*
TECHN. HOCHSCHULE: *Stuttgart.*
FACHL. HOCHSCHULEN: *Hohenheim* (Landwirtschaftl. Anstalt), *Stuttgart* (Tierärztl. Hochsch.).
BIBLIOTHEKEN: *Hohenheim* [an der landwirtschaftl. Anstalt], *Stuttgart* (Kgl. Landesbibl., Kgl. Hofbibl., Bibl. der Kgl Zentralstelle für Gewerbe und Handel), *Tübingen* (Univ.-Bibl.), *Ulm.*
ARCHIVE: *Stuttgart* (Kgl. geh. Haus- und Staatsarchiv), *Ulm.*
MUSEEN: *Hohenheim* (Museen der landwirtschaftl. Anstalt), *Stuttgart* (Sammlungen der techn. Hochsch., Staatssammlung vaterländ. Kunst- und Altertums Denkmale, Kgl. Naturalienkabinet, Kgl. Mus. der bildenden Künste, Museum für Völker- und Landeskunde), *Tübingen* (Museen der Universität).

---

1) Mit forstwissenschaftl. und landwirtschaftl. Unterricht.

STERNWARTE: *Tübingen* [an der Univ.].
BOTAN. INSTITUT: *Tübingen* [an der Univ.].
ANDERE INSTITUTE: *Stuttgart* (Kgl. statistisches Landesamt, Kgl. meteorolog. Zentralstation, Württemberg. Kommission f. Landesgeschichte), *Tübingen* (Evang.-theolog. Seminar, Kathol. Konvikt Wilhelmsstift, Fach-Institute an der Universität).
GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Stuttgart* (Württemb. Geschichts- u. Altertumsverein, Württemb. Verein f. Handelsgeographie [s. Museum f. Völker- u. Landeskunde]), *Tübingen* (Literar. Verein).

7. Die übrigen Bundesstaaten.

UNIVERSITÄTEN: *Giessen*[1]), *Jena*[2]), *Rostock.*
TECHN. HOCHSCHULEN: *Braunschweig, Darmstadt.*
FACHL. HOCHSCHULE: *Eisenach* (Forstlehranst.).
BIBLIOTHEKEN: *Altenburg, Arolsen, Braunschweig, Bremen, Bückeburg, Coburg, Darmstadt* (Grossh. Hofbibl., Städt. Lese- und Bücherhalle), *Dessau, Detmold, Eutin, Gotha, Hamburg* (Stadtbibl., Commerzbibl., Öffentl. Bücherhalle, Bibl. an der deutschen Seewarte, Bibl. am Chemischen Staatslaboratorium, Bibl. am Physikal. Staatslaboratorium), *Lübeck, Mainz* (Stadtbibl., Bibl. des bischöfl. Priesterseminars), *Neustrelitz, Oldenburg, Rudolstadt, Schwerin, Weimar* (Grossherzogl. Bibl., Bibl. der Goethe-Gesellschaft im Goethe- u. Schiller-Archiv, Bibl. der Shakespeare-Gesellschaft), *Wolfenbüttel.*
Ausserdem bestehen Bibliotheken an den drei Universitäten, den beiden technischen Hochschulen und vielen Museen.
ARCHIVE: *Braunschweig, Bremen, Darmstadt, Detmold, Hamburg, Lübeck, Mainz* [in der Stadtbibl.], *Oldenburg, Rostock, Rudolstadt, Schwerin, Weimar* (Gr. S. geh. Haupt- und Staatsarchiv, Gemeinsch. Hauptarchiv des S. Ernest. Hauses, Goethe- u. Schiller-Archiv), *Wolfenbüttel, Worms, Zerbst* (Herzogl. Anhalt. Haus- und Staatsarchiv, Stadtarchiv).
MUSEEN: *Altenburg, Arolsen, Braunschweig* (Herzogl. Mus., Herzogl. naturhistor. Mus., Städt. Mus.), *Bremen, Darmstadt, Detmold, Gotha, Hamburg* (Botan. Mus. [s. Botan. Staatsinstitute], Naturhistor. Mus., Mus. f. Völkerkunde und Samml. vorgeschichtl. Altertümer, Mus. f. Kunst und Gewerbe, Kunsthalle, Sammlung Hamburg. Altertümer), *Lübeck, Mainz* (Gutenberg-Mus., Römisch-german Central-Mus., Mus. des Vereins zur Erforschung rheinischer Geschichte und Altertümer, Naturhistor. Mus., Münzkabinet [in der Stadtbibl.]), *Oldenburg, Rostock* (Mus. des Vereins f. Rostocks Altertümer), *Schwerin, Weimar, Worms.*
Ausserdem bestehen Museen an den drei Universitäten.
OBSERVATORIEN: *Bremen, Gotha, Hamburg* (Observatorien d. deutschen Seewarte, Sternwarte), *Jena* [an der Univ.].
ZOOLOGISCHER GARTEN: *Hamburg.*
BOTANISCHE GÄRTEN: an den drei Universitäten, den beiden technischen Hochschulen und in *Hamburg* [s. Botan. Staatsinstitute].
ANDERE INSTITUTE: *Hamburg* (Deutsche Seewarte, Seemannskrankenhaus und Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten, Chemisches Staats-Laboratorium, Physik. Staats-Laboratorium mit elektr. Prüfamt u. Haupt-Erdbebenstation, Hygien. Institut, Botanische Staatsinstitute). – Ausserdem Fach-Institute an den Universitäten und Hochschulen.
AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Bremen* (Naturwissensch.

1) Mit forstwissenschaftl., tierärztl. und landwirtschaftl. Unterricht.
2) Mit landwirtschaftl. und Veterinär-Lehranstalt.

Verein; ferner: Ärztl. Verein [s. Stadtbibl.]), *Giessen* (Oberhessische Ges. f. Natur- und Heilkunde, Oberhessischer Geschichtsverein, Ges. für Erd- und Völkerkunde, Hessische Vereinigung f. Volkskunde), *Jena* (Medizinisch-naturwissensch. Ges. an der Univ.), *Lübeck* (Hansischer Geschichtsverein), *Mainz* (Gutenberg-Ges., Verein zur Erforschung rheinischer Geschichte und Altertümer), *Rostock* (Verein für Rostocks Altertümer, Verein der Freunde der Naturgeschichte [s. Univ.-Bibl.]), *Oldenburg* (Verein f. Altertumskunde), *Schwerin* (Verein für Mecklenburg. Geschichte u. Altertumskunde), *Weimar* (Goethe-Ges., Shakespeare-Ges., Ges. der Bibliophilen).

FRANKREICH.

UNIVERSITÄTEN[1]: *Aix-en-Provence, Besançon, Bordeaux, Caen, Clermont-Ferrand, Dijon, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Montpellier, Nancy, Paris, Poitiers, Rennes, Toulouse.*

KATHOL. UNIVERSITÄTEN UND FREIE FAKULTÄTEN: *Angers, Lille, Lyon, Paris, Toulouse.*

HOCHSCHULEN: *Paris* (Collège de France, École pratique des hautes études, École normale supérieure).

TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Grenoble* (Institut électrotechnique), *Lyon, Marseille, Nancy* (an der Univ.: Institut électrotechnique), *Paris* (École polytechnique, École nationale des Ponts et Chaussées, École supérieure d'Electricité, École spéciale d'Architecture).

MEDIZINISCHE UND PHARMAZEUTISCHE SCHULEN: *Amiens, Angers, Limoges, Nantes, Reims, Rouen, Tours.*
Ausserdem an allen Universitäten.

ANDERE FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Alfort* (École vétér.), *Beauvais* (Institut agricole), *Bordeaux* (École de chimie appliquée à l'industrie et à l'agriculture; École du Service de Santé de la Marine mit Vorschulen zu Brest, Rochefort und Toulon), *Douai* (École nat. des Industries agricoles), *Grignon* Seine et Oise (École nation. d'Agriculture), *Lille* (École des hautes Études industrielles), *Lyon* (École de Chimie industr., École franç. de Tannerie, École vétérinaire), *Montauban* (Évang.-theol. Fakultät), *Montpellier* (École nationale d'Agriculture), *Nancy* (an der Univ.: Institut chimique, Institut Sérothérapique, Institut agricole, Institut colonial; ferner: Forstakademie), *Nantes* (École libre de Droit et de Notariat) *Paris* (Orientalische Schule, Urkundenschule, Kunstschule, Séminaire israélite de France, École libre des Sciences politiques, École des hautes études sociales, College libre des sciences sociales, École Russe des hautes Études sociales, École nationale supérieure des Mines, Institut national agronomique, École centrale des Arts et Manufactures, École d'Anthropologie, École municipale de Physique et de Chimie industrielles, Naturhistor. Museum, École du Louvre, Haut Enseignement du Conservatoire National des Arts et Métiers), *Rennes* (École nation.

---

1) Durch das Gesetz vom 10. Juli 1896 betr. die Constitution der Universitäten heissen die Fakultätskörper (»corps de facultés«, errichtet durch Gesetz vom 28. April 1893), fortan Universitäten. Der Conseil général des facultés (s. Minerva II. Jahrg. S. 8) heisst jetzt »Conseil de l'Université«. Dieser tritt an die Stelle des »Conseil académique« (s. ebenda) in allen Straf- und Disciplinarangelegenheiten, die den höheren Unterricht betreffen.

Vom 1. Januar 1898 ab vereinnahmt jede Universität für eigene Rechnung die Vorlesungs-, Immatrikulations- und Bibliotheksgebühren sowie die für die praktischen Arbeiten und hat sie für folgende Zwecke zu verwenden: Ausgaben der Laboratorien, Bibliotheken und Sammlungen; Errichtung und Erhaltung der Gebäude; Gründung von neuen Lehrfächern; Einrichtungen zu Gunsten der Studenten. Dagegen werden auch in Zukunft zu Gunsten des Staates erhoben: die Gebühren für Prüfungen, Reifezeugnisse Diplome etc., ebenso wie die »droits de dispense et d'équivalence«.

d'Agriculture), *Saint Etienne* (École des Mines), *Toulouse* (École nation. vétérinaire).

Bibliotheken: *Abbeville*, *Agen*, *Aix-en-Provence* (Bibl. Méjanes), *Ajaccio*, *Albi*, *Alençon*, *Amiens*, *Angers* (Bibl. de la ville), *Angoulême*, *Arles*, *Arras*, *Auxerre*, *Avignon*, *Avranches*, *Bagnols-sur Cèze*, *Bastia*, *Bayeux*, *Bayonne*, *Beaune*, *Beauvais*, *Besançon* (Bibl. publique), *Blois*, *Bordeaux* (Bibl. publique) *Boulogne-sur-Mer*, *Bourg*, *Bourges*, *Brest*, *Caen* (Bibl. municipale), *Cambrai*, *Carcassonne*, *Carpentras*, *Chalons-sur-Marne*, *Chambéry*, *Charleville*, *Chartres*, *Chaumont*, *Clermont-Ferrand* (Bibl. de Clerm.-F.), *Dijon* (Bibl. municipale), *Douai* (Bibl. publ.), *Draguignan*, *Epernay*, *Epinal*, *Grenoble* (Bibl. de la ville), *Laon*, *La Rochelle*, *Laval*, *Le Havre*, *Le Mans*, *Lille* (Bibl. de Lille), *Limoges*, *Lyon* (Bibl. de la ville, Bibl. du Palais des Arts), *Marseille* (Bibl municipale), *Montpellier* (Bibl. de la ville), *Moulins*, *Nancy* (Bibl. municipale), *Nantes*, *Narbonne*, *Nevers*, *Nimes*, *Niort*, *Nizza*, *Orléans*, *Paris* (Bibl. Nationale, Bibl. de l'Arsenal, Bibl. Mazarine, Bibl. Sainte-Geneviève, Bibl. hist. de la ville, Bibl. du Conservatoire national de Musique., Bibl. du Comité de Législation étrangère, Bibl. administrative française et étrangère de la Préfecture de la Seine, Bibl. an der Ecole normale supérieure, Bibl. am Institut de France, Bibl. an den Observatorien, am Bureau centrale météorologique, am Bureau de Longitudes), *Pau*, *Perpignan*, *Poitiers* (Bibl. de Poitiers), *Provins*, *Quimper*, *Reims* (Bibl. de Reims), *Rennes* (Bibl. de Rennes), *Rouen*, *Saint Brieuc*, *Saint Etienne* (Bibl. de S. E.), *Saint Omer*, *Soissons*, *Tarbes*, *Toulouse* (Bibl. de la ville), *Tours*, *Troyes*, *Valenciennes*, *Verdun*, *Versailles*, *Vienne*.

Ausserdem bestehen Bibliotheken an allen Universitäten, den meisten kathol. freien Fakultäten, den technischen und fachlichen Hochschulen, Museen und gelehrten Gesellschaften.

Archive: *Agen*, *Ajaccio*, *Albi*, *Alençon*, *Amiens* (Arch. du Départ., Arch. municipales), *Angers*, *Angoulême*, *Annecy*, *Arras*, *Auch*, *Aurillac*, *Auxerre*, *Avignon* (Arch. du Départ., Arch. municipales), *Bar-le-Duc*, *Bayonne*, *Beauvais*, *Besançon* (Arch. du Départ., Arch. municip. [in der Bibl. publ.]), *Blois*, *Bordeaux* (Arch. du Départ., Arch. municipales), *Bourg*, *Bourges*, *Caen*, *Cahors*, *Carcassonne*, *Chalons-sur-Marne*, *Chambéry*, *Chartres*, *Châteauroux*, *Chaumont*, *Clermont-Ferrand*, *Digne*, *Dijon* (Arch. du Départ., Arch. municipales), *Draguignan*, *Épinal*, *Evreux*, *Foix*, *Gap*, *Grenoble*, *Guéret*, *Laon*, *La Rochelle*, *La Roche-sur-Yon*, *Laval*, *Le Mans*, *Le Puy*, *Lille* (Arch. du Départ., Arch. communales), *Limoges* (Arch. du Départ., Arch. communales), *Lons-le-Saulnier*, *Lyon* (Arch. du Départ., Arch. communales), *Mâcon*, *Marseille*, *Melun*, *Mende*, *Mézières*, *Montauban*, *Mont-de-Marsan*, *Montpellier* (Arch. du Dép., Arch. de la ville), *Moulins*, *Nancy* (Arch. du Départ., Arch. municip.), *Nantes* (Arch. du Départ., Arch. municip.), *Narbonne*, *Nevers*, *Nîmes*, *Niort*, *Nizza*, *Orléans* (Arch. du Départ., Arch. communales), *Paris* (Arch. nationales, Arch. des Affaires étrangères, Arch. du Ministère de la Guerre, Arch. de la Marine), *Pau*, *Périgueux*, *Perpignan*, *Poitiers*, *Privas*, *Quimper*, *Reims*, *Rennes*, *Rodez*, *Rouen* (Arch. du Départ., Arch. municipales), *Saint-Brieuc*, *Saint Etienne*, *Saint-Lô*, *Tarbes*, *Toulouse* (Arch. du Départ., Arch. municipales), *Tours*, *Troyes*, *Tulle*, *Valence*, *Vannes*, *Versailles*, *Vesoul*.

Museen: *Abbeville* (Musée communal, Musée Boucher de Perthes), *Agen*, *Aix-en-Provence*, *Ajaccio*, *Albi*, *Alençon*, *Amiens*, *Angers*, *Angoulême*, *Annecy* (Musée scientif. et archéolog., Archäol. Sammlung

der Société florimontane), *Arles*, *Arras*, *Autun* (Musée scient. et archéol., Musée lapidaire, Musée Rolin), *Auxerre*, *Avignon*, *Avranches*, *Bagnols-sur-Cèze*, *Bar-le-Duc*, *Bayeux* (Musée scientif. et archéol., Musée artist.), *Beaune* (Musée de Peinture et archéol., Muséum d'Histoire naturelle), *Beauvais* (Museum der Société académique d'Archéologie, Sciences et Arts de l'Oise), *Belfort*, *Besançon* (Musée d'Histoire natur. an der Universität, Musée archéologique), *Blois*, *Bordeaux* (Muséum d'Histoire naturelle, Musée ethnogr. et préhistor., Musée des Antiques, Musée des Armes, Musée Bonie), *Boulogne-sur-Mer* (Musées communaux), *Bourg* (Musée Lorin, Musée préhistor. et ethnolog.), *Bourges* (Musée municipal, Musée lapidaire der Société des Antiquaires du Centre), *Brest*, *Brive la Gaillarde*, *Caen* (Collection Mancel, Museum der Société des Antiquaires de Normandie), *Cahors*, *Cambrai*, *Carpentras*, *Castres*, *Chalon-sur-Saône*, *Chalons-sur-Marne*, *Chambéry*, *Chartres*, *Châteauroux*, *Châtillon-sur-Seine*, *Chaumont*, *Cherbourg*, *Cholet*, *Clamecy*, *Clermont-Ferrand* (Musée Lecoq, Musée archéol. et éthnograph.), *Dax*, *Dieppe*, *Digne*, *Dijon* (Musée d'Histoire natur., Musée archéol.), *Dinan*, *Douai*, *Draguignan*, *Dunkerque*, *Elbeuf*, *Epinal*, *Evreux*, *Foix*, *Fréjus*, *Gap*, *Grenoble* (Muséum d'Histoire natur., Musée scientif., éthnogr. et archéol., Musée épigraph.), *Guéret*, *Issoudun*, *Langres*, *Laon*, *La Rochelle* (Muséum Lafaille et Mus. Fleuriau, Musée d'Archéol.), *La Roche-sur-Yon*, *Laval*, *Le Havre* (Mus. d'Archéol., Mus. d'Histoire naturelle), *Le Mans* (Musée scientif. et archéolog., Musée archéolog.), *Le Puy*, *Lille* (Musée d'Histoire naturelle, Musée d'Archéol.), *Limoges*, *Lons-le-Saulnier*, *Lyon* (Musées au Palais des Arts, Mus. d'Histoire naturelle), *Mâcon*, *Marseille* (Mus. d'Histoire naturelle, Musée archéolog.), *Melun*, *Mende*, *Montauban* (Musée d'Histoire natur., Musée d'Archéologie, Collection archéol.), *Montbéliard*, *Montbrison* (Musée de la ville, Musée, archéol.), *Mont-de-Marsan* (Musée d'Histoire naturelle et d'Archéol.-Musée de Beaux-Arts), *Montpellier* (Museum der Société archéologique), *Moulins*, *Nancy* (Musée d'Histoire naturelle, Musée historique Lorrain, Museen an der Forstakademie), *Nantes* (Mus. d'Histoire, naturelle Musée d'Archéologie, Musée T. Dobrée), *Narbonne*, *Nérac*, *Nevers* (Musée céramique éthnogr., Musée archéolog. du Nivernais Musée de l'Hôtel de ville), *Nîmes* (Muséum d'Histoire naturelle, Musée archéolog. et épigraphique, Musée archéol. et numismatique, Musée de la Société d'Étude des Sciences naturelles), *Niort* (Musée d'Histoire naturelle, Musée départ. d'Archéol.), *Nizza* (Musée municipal des Beaux-Arts, Musée d'Histoire naturelle), *Orléans* (Musée d'Histoire naturelle, Musée historique de l'Orléanais, Musée de Jeanne d'Arc et Orléanais), *Paris* (Naturhistor. Mus., Musée du Louvre, Musée d'Ethnographie, Musée Guimet, Musée du Luxembourg, Musée des Thermes et de l'Hôtel de Cluny, Musée de Sculpture comparée, Musée pédagog., Conservatoire national des Arts et Métiers, Musée Cernuschi, Musée Galliera, Musée des Gobelins, Musée Carnavalet, Musée Dupuytren an der Faculté de Médecine der Universität, Mus. an der Kunstschule, Mus. der Société d'Anthropologie), *Pau*, *Périgueux*, *Péronne*, *Perpignan* (Musée d'hist. natur., Musée de Peinture, sculpt. et d'Archéol.), *Poitiers* (Musée d'Histoire natur., Collections géologiques, paléontol. et minéralog., Musée d'Archéologie, Musées des Antiquaires de l'Ouest), *Privas*, *Provins*, *Quimper*, *Reims*, *Rennes* (Musée municipal scientif., Musée archéolog.), *Roanne*, *Rodez*, *Rouen* (Mus. d'histoire natur., Musée départemental d'Antiquités), *Saint-Brieuc*, *Saint-Dié*, *Saint-Dizier*, *Saintes* (Musée archéolog., Cabinet d'Antiquités), *Saint Etienne*, *Saint Germain-en-Laye*, *Saint Lô*, *Saint*

Omer, Saint Quentin (Musée de Fervaques, Musée Lecuyer), *Saumur, Semur-en-Auxois, Sens, Soissons, Tarbes, Thonon, Toulouse* (Musée archéolog. Saint Raymond, Musée archéolog. des Augustins), *Tours* (Musée d'Histoire natur., Musée de la Société archéolog. de Touraine), *Troyes* (Musée des Sciences naturelles, Musée d'Archéologie), *Valence, Valenciennes* (Musées de Peinture et de Sculpture, Musée Carpeaux, Musée de Sculpture G. Crauk, Galerie d'Histoire natur.), *Vannes, Verdun, Versailles, Vesoul, Vienne* (Musée municipale, Musée Lapidaire).

Observatorien: *Besançon* [an der Univ.], *Bordeaux, Clermont-Ferrand, Lyon, Marseille, Nantes, Nizza, Paris* (Observ. de Paris, Obs. municipal et Annexe de la Tour St. Jacques de Montsouris, Observ. d'Astronomie physique de Meudon), *Perpignan, Pic du Midi, Toulouse* [an der Univ.].

Zoologische Gärten: *Marseille* [am Mus. d'histoire natur.], *Paris* (Jardin zool. d'Acclimatation, Jardin zool. du Mus. d'Histoire natur.).

Botanische Gärten: *Besançon* [an der Univ.], *Dijon, Paris* [am Naturhistor. Museum], *Pic du Midi* [am Observatoire].

Andere Institute: *Arcachon* (Laboratoire zoolog. maritime), *Bagnères* (Meteorol. u. magnet. Station), *Banyuls-sur-Mer* (Laboratoire zoolog. Arago), *Beauvais* (Station agronomique am Institut agricole), *Besançon* (Station agronomique an der Universität), *Besse-en-Chandesse* (Station limnologique), *Caen* (Laboratoire d'histoire naturelle an der Univ.), *Cette* (Station zoologique marine), *Concarneau* (Laboratoire de Zoologie et de Physiologie maritimes), *Endoume* (Station de Zoologie marine), *Fontainebleau* (Laboratoire de Biologie végétale), *Le Portel* (Laboratoire maritime), *Lille* (Institut Pasteur, Laboratoire de Géologie), *Luc-sur-Mer* (Laboratoire maritime), *Lyon* (Station agronomique du Rhône), *Marseille* (Laboratoire de Zoologie), *Mont-Ventoux* (Meteorolog. Station), *Parc St. Maur* (Meteorolog. Station), *Paris* (Inst. Pasteur, Bureau central météorol. de France, Bureau des Longitudes, Bureau bibliographique; ferner eine grosse Anzahl verschiedener Institute an der Universität, dem Collège de France und der École pratique des hautes études), *Puy-de-Dôme* Meteorolog. Station), *Roscoff* (Laboratoire zoologique), *Saint-Vaast-La-Hougue* (Laboratoire maritime de Tatihou), *Toulouse* (Institut du Midi), *Val Joyeux* (Meteorolog. Station), *Villefranche* (Laboratoire de Zoologie marine), *Wimereux-Ambleteuse* (Laboratoire de Zoologie maritime).

Akademien u. gelehrte Gesellschaften: *Abbeville* (Soc. d'Émulation pour l'encouragement des lettres, sciences et arts), *Annecy* (Soc. florimontane), *Arras* (Acad. franç. des sciences, lettres et arts), *Auch* (Soc. archéol.), *Avignon* (Acad. de Vaucluse), *Beauvais* (Soc. académ. d'Archéologie, Sciences et Arts), *Bourges* (Soc. des Antiquaires du Centre), *Caen* (Soc. des Antiquaires de Normandie, Soc. franç. d'Archéol.), *Clamecy* (Soc. scientif. et artist.) *Grenoble* (Soc. pour le Développement de l'Enseignement techn. am Institut électrotechn.), *Montauban* (Soc. archéol.), *Montbéliard* (Soc. d'Emulation), *Montpellier* (Soc. archéol., Soc. des Langues Romanes), *Nancy* (Acad. de Stanislas), *Nîmes* (Soc. d'Étude des Sciences naturelles), *Orléans* (Soc. archéolog. de l'Orléanais), *Paris* (Institut de France [Acad. française, Acad. des Inscript. et Belles-Lettres, Acad. des Sciences, Acad. des Beaux-Arts, Acad. des Sciences morales et politiques], Acad. de Médecine, Assoc. franç. pour l'Avancement des Sciences [fusionnée avec l'Assoc. scientifique de France], Soc. Nation. d'Acclimatation de France, Soc. anatomique, Soc. d'Anthropologie, Soc.

Nation. des Antiquaires de France, Soc. Asiatique, Soc. de Biologie, Soc. Botanique de France, Soc. de l'École Nation. des Chartes, Soc. Chimique de Paris, Soc. Nation. de Chirurgie, Soc. internat. des Electriciens, Soc. Entomologique de France, Gaston Paris Gesellschaft, Soc. de Géographie, Soc. Géologique de France, Assoc. pour l'Encouragement des Etudes Grecques en France, Soc. de l'Histoire de France, Soc. d'Histoire Diplomatique, Soc. de Linguistique de Paris, Soc. Mathématique de France, Soc. de Médecine de Paris, Soc. Météorologique de France, Soc. franç. de Minéralogie, Soc. de Neurologie de Paris, Soc. franç. de Numismatique, Soc. franç. de Philosophie, Soc. franç. de Physique, Soc. des anciens Textes français, Soc. Zoologique de France), *Rennes* (Soc. scientif. et médicale de l'Ouest). *Rodez* (Soc. des Lettres, Sciences et Arts de l'Aveyron), *Saint-Dié* (Soc. philomatique Vosgienne), *Saint-Lô* (Soc. d'Archéol. et d'Histoire natur. de la Manche), *Tours* (Soc. archéolog. de Touraine).

GRIECHENLAND.

UNIVERSITÄT: *Athen*.
TECHNISCHE HOCHSCHULE: *Athen* [mit Kunstschule].
FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Athen* (Americ. School of Classical Studies, Ecole franç., British School).
BIBLIOTHEKEN: *Athen* (Nationalbibl., Bibl. des Abgeordnetenhauses), Bibl. der American School, der Ecole franç., der British School), *Korfu*.
ARCHIV: *Athen* (Arch. der histor. und ethnolog. Gesellschaft).
MUSEEN: *Athen* (Museen an der Univ., National-Mus., Akropolis-Mus., Mus. der histor. u. ethnolog. Gesellschaft).
OBSERVATORIUM: *Athen*. — BOTANISCHER GARTEN: *Athen* [an der Univ.].
INSTITUTE: *Athen* (K. deutsches archäolog. Inst., Fach-Institute an der Universität).
GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Athen* (Archäolog. Ges., Wissenschaftliche Ges., Histor. u. Ethnolog. Ges., Ges. Parnassos).

GROSSBRITANNIEN[1].

1. England.

UNIVERSITÄTEN: *Birmingham, Cambridge, Durham, Leeds, Liverpool, London, Manchester, Oxford, Wales* (University of Wales: Univ. College of Wales in Aberystwyth, Univ. College of North Wales in Bangor, Univ. College of South Wales and Monmouthshire in Cardiff).
COLLEGES: *Aberystwyth, Bangor, Bristol, Cambridge* (s. Universität; ferner: Women's Colleges [Girton College, Newnham College]), *Cardiff, Lampeter, London* (University Coll., King's Coll., Royal Holloway Coll., Bedford Coll., Westfield Coll., Gresham Coll.), *Manchester, Newcastle upon Tyne, Nottingham, Oxford* [s. Universität], *Sheffield, Waltham Cross* [s. London].
TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Bristol, Coopers Hill, London* (City and Guilds of London Institute [mit Central Technical Coll. in Kensington und Technical Coll. in Finsbury]), *Sheffield*. — Ausserdem: *Cambridge* (Engineering Department an der Univ.).
FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Cambridge* (Ackerbau-Unterricht an der Univ.), *Cirencester* (R. Agricultural Coll.), *Coopers Hill* (Forst-Abteil. des R. Indian Engineering Coll.), *Liverpool* (School of Tropical Medicine), *London* (Schule für neuere oriental. Sprachen am University- und King's Coll., Hackney Coll., New Coll., Baptist

1) Pharmazeutischer Unterricht an mehreren Universitäten und Colleges.

Coll. at Regent's Park, Cheshunt Coll., Wesleyan Coll., London Coll. of Divinity, Royal Coll. of Science [mit Bergschule], South-Eastern Agricultural Coll. St. Bartholomew's Hospital and Coll., London Hospital Medical Coll., Guy's Hospital Medical School [mit Dental School], St. Thomas' Hospital Medical School, St. George's Hospital Medical School, Middlesex Hospital Medical School, St Mary's Hospital Medical School, Charing Cross Hospital Medical School, Westminster Hospital Medical School, London [Royal Free Hospital] School of Medicine for Women, London School of Economics and Political Science, Inns of Court, Royal College of Art, Royal Coll. of Physicians, Royal Coll. of Surgeons, Coll. of Preceptors, Jew's College, Royal London Ophthalmic Hospital, National Hospital for the Paralysed and Epileptic, London Skin Hospital, Lister Institute of Preventive Medicine, Queen Charlotte's Lying-in Hospital and Midwifery Training School, Hospital for Consumption and Diseases of the Chest, Hospital for Sick Children, National Dental Hospital, School of Pharmacy of the Pharmaceutical Society, London School of Tropical Medicine, Royal Veterinary College), *Wye* (Agricult. Coll. [s. London]).

BIBLIOTHEKEN: *Birkenhead, Birmingham* (Free Libraries), *Bolton, Bradford, Bristol* (Reference Libr.), *Dulwich, Leeds* (Central Public Free Libr.), *Liverpool* (Public Libr.), *London* (British Museum, Archiepiscopal Libr., Guildhall Libr., India Office Libr., London Libr., Patent Office Libr., Reform Club Libr., Brit. Libr. of Political Science, Board of Education Libr.), *Manchester* (Public Free Libraries, John Rylands Libr.), *Newcastle upon Tyne* (Publ. Libraries), *Nottingham, Salford, Sheffield* (Central Free Libr.).

Ausserdem bestehen Bibliotheken an allen Universitäten, an den meisten Colleges, technischen und fachlichen Hochschulen, Museen und gelehrten Gesellschaften.

ARCHIV: *London* (Public Record Office).

MUSEEN: *Bradford, Bristol, Dorchester, Ipswich, King's Lynn, Leeds, Liverpool, London* (British Museum, British Mus. of Natural History, Victoria and Albert Museum, Wallace Collection, Guildhall Mus.), *Newcastle upon Tyne* (Hancock Mus.), *Norwich, Salford, Tring.*

Ausserdem bestehen Museen an fast allen Universitäten, an vielen Colleges, mehreren technischen und fachlichen Hochschulen und gelehrten Gesellschaften.

OBSERVATORIEN: *Cambridge* [an der Univ.], *Crowborough Hill, Durham* [an der Univ.], *Greenwich, Halifax, Harrow, Jersey, Liverpool, London* (Solar Physics Observ., A. A. Common's Obs., Tulse Hill Observ.), *Lyme Regis, Maresfield, Oxford* (an der Univ.: Radcliffe Observ., Univ.-Observ.), *Richmond, Rugby, Stonyhurst, Wolsingham.*

ZOOLOGISCHER GARTEN: *London* [s. Zoological Society of London].

BOTANISCHE GÄRTEN: *Cambridge* [an der Univ.], *Cirencester* [am R. Agricultural Coll.], *Coopers Hill* [am R. Indian Engineering Coll.], *Kew, London* [s. R. Agricultural Society und R. Botanic Soc.], *Oxford* [an der Univ.].

ANDERE INSTITUTE: *London* (Geological Survey of the United Kingdom, Meteorological Office, Nautical Almanac Office, Davy Faraday Research Laboratory of the Royal Institution, Wellcome Physiolog. Research Laboratories; ferner Versuchsfarm, veterin., botan. und zoolog. Departments der R. Agricultural Society of England; Meteorolog. und climatolog. Stationen der R. Meteorological Society), *Lowestoft* (Laboratory of the Marine Biological Association), *Plymouth* (Laboratory of the Marine Biological Association of the United Kingdom), *Port Erin* (Biological Station), *Richmond* (Na-

tional Physical Laboratory), ***Rothamsted*** (Landwirtschaftl. Versuchsstation), *Teddington* (National Physical Laboratory).

Akademien und gelehrte Gesellschaften: *Cambridge* (Philosophical Soc., Antiquarian Soc., Philological Soc., Theolog. Soc.), *London* (Royal Soc., British Academy, R. Institution of Great Britain for the Promotion, Diffusion and Extension of science and of useful knowledge, Brit. Assoc. for the Advancement of Science, R. Agricultural Soc. of England, Anthropological Institute, Soc. of Antiquaries, British Archaeolog. Assoc., R. Archaeolog. Institute of Great Britain and Ireland, R. Asiatic Soc. of Great Britain and Ireland, R. Astronomical Soc., British Astronomical Association, Ballad Soc., Soc. of Biblical Archaeology, Bibliographical Soc., R. Botanic Soc., Cambrian Archaeolog. Assoc., Camden Soc., Canterbury and York Soc., Carlyle Soc., Chaucer Soc., Chemical Soc., Hon. Soc. of Cymmrodorion, English Dialect Soc., Egypt Exploration Fund, Early English Text Soc., Entomolog. Soc., Folk Lore Soc., R. Geographical Soc., Geological Soc., Geologists' Assoc., English Goethe Soc., Hakluyt Soc., Soc. for the Promotion of Hellenic Studies, R. Historical Soc., Huguenot Soc., Iron and Steel Institute, Library Assoc., Linnean Soc., R. Soc. of Literature, Malacological Soc., London Mathematical Soc., Medical Soc. of London, R. Medical and Chirurgical Soc., British Medical Assoc., R. Meteorological Soc., R. Microscopical Soc., Mineralogical Soc., Numismatic Soc., Obstetrical Soc., Palaeontographical Soc., Palestine Exploration Fund, Palestine Pilgrims' Text Soc., Pali Text Soc., Pharmaceut. Soc., Philological Soc., Physical Soc., Physiological Soc., Ray Soc., R. Statistical Soc., Swedenborg Soc., Zoological Soc.), *Manchester* (Brit. Astron. Assoc.: North Western Branch), *Newcastle upon Tyne* (Natural History Soc. of Northumberland, Literary and philosoph. Soc. [am Durham Coll. of science]), *Torquay* (Natural History Soc.).

2. Schottland.

Universitätnn: *Aberdeen, St. Andrews, Dundee* (University College), *Edinburgh, Glasgow.*

Technische Hochschule: *Glasgow.*

Fachliche Hochschulen: *Aberdeen* (United Free Church Coll.), *Edinburgh* (New College, School of Medicine, R. Coll. of Physicians, R. Coll. of Surgeons, Faculty of Actuaries, Royal (Dick) Veterinary Coll.), *Glasgow* (Agricult. Coll., Glasgow College).

Bibliotheken: *Dundee* (Free Libr.), *Edinburgh* (Advocates Libr., Libr. of the Writers to His Majesty's Signet, Public Libr., Bibl. der Pharmaceut. Soc. of Great Britain), *Glasgow* (Mitchell Libr., Corporation Public Libraries).

Ausserdem bestehen Bibliotheken an allen Universitäten, der technischen Hochschule, fast allen fachlichen Hochschulen, Museen und gelehrten Gesellschaften.

Archiv: *Edinburgh* (H. M. General Register House).

Museen: an den Universitäten *Aberdeen* und *St. Andrews;* ferner *Edinburgh* (Mus. of Science and Art, National Mus. of Antiquities, Mus. of the Geolog. Survey, Mus. der Pharmaceut. Soc. of Great Britain), *Glasgow* (Glasgow Art Gallery and Mus. Kelvingrove, Mus. am Techn. Coll.), *Perth.*

Observatorien: *Edinburgh, Glasgow* [an der Univ.].

Botanischer Garten: *Edinburgh.*

Andere Institute: *St. Andrews* (Gatty Marine Laboratory), *Edinburgh*

(Geolog. Survey of Scotland, Survey of British Fresh Water Lakes, Challenger Expedition Office).

Akademien und gelehrte Gesellschaften: ***Edinburgh*** (R. Society of Edinburgh, Soc. of Antiquaries of Scotland, R. Scottish Soc. of Arts, Botanical Soc. of Edinb., R. Scottish Geogr. Soc., Edinb. Geolog. Soc., Mathem. Soc. of Edinb., R. Medical Soc. of Edinb.. Edinb. Medico-Chirurgical Soc., Scottish Meteorol. Soc., Scottish Natural History Soc., Edinb. Obstetrical Soc., Scottish Text Soc.), ***Glasgow*** (British Astron. Assoc.: West of Scotland Branch).

3. Irland.

Universitäten: ***Dublin*** (Univ. of Dublin [Trinity Coll.], R. Univ. of Ireland).

Colleges: ***Belfast, Cork, Galway.***

Technische Hochschule: ***Belfast.***

Fachliche Hochschulen: ***Dublin*** (R. College of Science, Metropolitan School of Art, R. College of Surgeons).

Bibliotheken: ***Belfast*** (am Techn. Instit. und am Museum; ferner: Public Library), ***Cork*** [am Museum], ***Dublin*** (Bibl. des Trinity Coll., Bibl. der R. Univ. of Ireland, Nat. Libr. of Ireland, Marsh's Libr., Bibl. der R. Irish Acad.), ***Galway*** [am Queen's Coll.].

Archiv: ***Dublin*** (Public Record Office).

Museen: ***Belfast*** (Art Gallery and Museum), ***Dublin*** (Museen des Trinity Coll., Science and Art Mus.).

Observatorien: ***Armagh, Birr, Dublin-Dunsink*** [am Trinity College], ***Markree.***

Zoologischer Garten: ***Dublin*** [s R. Zoolog. Soc. of Ireland].

Botanische Gärten: ***Dublin-Glasnevin.***

Andere Institute: ***Dublin*** (Institutions of Science and Art, Geological Survey).

Akademien und gelehrte Gesellschaften: ***Dublin*** (R. Irish Acad., R. Acad. of Medicine, R. Dublin Society, R. Soc. of Antiquaries, R. Zoological Soc.).

ITALIEN.

Universitäten: ***Bologna, Cagliari, Camerino, Catania, Ferrara, Genua, Macerata, Messina, Modena, Neapel, Padua. Palermo, Parma, Pavia, Perugia, Pisa, Rom*** (Reg. Univers., Pontif. Univers. Gregor.), ***Sassari, Siena, Turin, Urbino.***

Hochschulen: ***Florenz*** (R. Istituto di Studi superiori pratici e di Perfezionamento), ***Mailand*** (R. Accademia scientifico-letteraria), ***Rom*** (Pontificium Collegium Urbanum de Propaganda fide, Istituto d'Insegnamento scientif.-letterario, Academie Pontificie).

Technische Hochschulen: ***Mailand*** (Kgl. techn. Institut), ***Neapel*** (Kgl. Ingenieurschule), ***Turin*** (K. Ingenieurschule, K. Industrie-Museum). Ausserdem Ingenieurschulen an den Universitäten ***Bologna, Genua, Padua, Palermo, Pisa, Rom.***

Fachliche Hochschulen: ***Bologna*** (Scuola superiore di Agraria an der Univ.), ***Florenz*** (R. Istituto di Scienze sociali »Cesare Alfieri«, Kgl. weibl. Hochschule), ***Mailand*** (Universita commerciale Luigi Bocconi, Höhere Tierarzneischule, Ackerbauschule), ***Neapel*** (Höhere Tierarzneischule, Kgl. orientalisches Institut), ***Perugia*** (Hebammenschule an der Univ.), ***Pisa*** (Ackerbauschule an der Univ., K. höhere Normalschule), ***Portici*** (Ackerbauschule), ***Rom*** (Kgl. weibl. Hochschule, Collegio di San Tommaso d'Aquino, Collegio di Sant' Anselmo, Seminario Pontificio-Vaticano, Collegio di S. Antonio,

Collegio di S. Bonaventura, Collegio di S. Alessio Falconieri, Pontif. Accademia dei Nobili Eccl., Römische Institute f. Heranbildung der Weltgeistlichkeit, Priesterkollegien [Coll. Teutonicum S. Mariae de Anima, Coll. Teutonicum ad S. Petrum, S. Luigi di Francesi], École française, British School, American School of Classical Studies; ferner an der Reg. Univ.: Scuola di Archeologia, Corso di Agricoltura, Scuola diplomatica coloniale), *Turin* (Tierarzneischule), *Vallembrosa* (Forstinstitut).

Ausserdem Pharmazeutische Schulen an allen Universitäten [ausser *Macerata* und der Pontif. Univ. in *Rom*], ferner am R. Istituto di Perfez. in *Florenz*; Veterinärschulen an den Universitäten *Bologna, Camerino, Modena, Parma, Perugia* u. *Pisa*.

Kgl. Kunstschulen (Istituto bezw. Accademia di Belle Arti): *Bologna, Carrara, Florenz, Lucca, Mailand, Modena, Neapel, Palermo, Parma, Rom, Turin, Venedig*.

Bibliotheken: *Bassano, Bologna* (Bibl. municipale, Bibl. del Liceo musicale), *Brescia, Camerino, Cesena, Cividale del Friuli, Cremona, Domodossola, Fermo, Ferrara, Florenz* (R. Bibl. nazionale centrale, R. Bibl. Mediceo-Laurenziana, R. Bibl. Riccardiana, R. Bibl. Marucelliana, Gabinetto Vieusseux, Bibl. am Kunsthistor. Institut), *Forli, Genua* (Bibl. civica Berio, Bibl. de la Congregazione della Missione Urbana di S. Carlo), *Livorno, Lucca, Mailand* (Bibl. Nazionale Braidense, Bibl. Ambrosiana), *Modena* (R. Bibl. Estense, Bibl. municipale Poletti), *Monte Cassino, Neapel* (R. Bibl. nazionale, Bibl. Musicale Lucchesi Palli, R. Bibl. Brancacciana), *Padua* (Bibl. del Seminario Vescovile), *Palermo* (R. Bibl. nazionale, Bibl. comunale), *Parma, Perugia* (Bibl. comunale), *Piacenza, Ravenna, Rimini, Rom* (Bibl. Apostolica Vaticana, Bibl. nazionale centrale Vittorio Emanuele, R. Bibl. Vallicelliana, R. Bibl. Angelica, R. Bibl. Casanatense, Bibl. Corsiniana, Bibl. Militare centrale, Bibl. Chigiana, Bibl. Barberiniana, Bibl. della Camera dei Deputati, Bibl. del Senato del Regno, Bibl. musicale della R. Accademia di St. Cecilia, La Badia di S. Maria di Grotta-Ferrata), *Siena* (Bibl. comunale), *Turin* (Bibl. nazionale, Bibl. civica), *Udine, Venedig* (Bibl. nazionale Marciana, Bibl. del Seminario Patriarcale), *Verona* (Bibl. comunale, Bibl. Capitolare), *Vicenza, Volterra*.

Ausserdem bestehen Bibliotheken an fast allen Universitäten und Hochschulen, an den meisten technischen und fachlichen Hochschulen, vielen Museen, Akademien und gelehrten Gesellschaften.

Archive: *Bassano, Bologna* (Arch. della R. Accademia filarmonica, Arch. di Stato), *Brescia, Cagliari, Cividale del Friuli, Florenz, Genua, Livorno, Lucca, Mailand, Mantua, Massa di Lunigiana, Modena, Monte Cassino, Neapel* (Staatsarch., Arch. Musicale Lucchesi Palli [s. R. Bibl. nazion.]), *Padua* [im Museo civico], *Palermo, Parma, Pavia* [s. Museo civico di Storia Patria], *Perugia, Pisa, Reggio dell' Emilia, Rom* (Archivi della Santa Sede, Archivio di Stato), *Siena, Turin, Venedig, Volterra*.

Museen: *Alessandria, Ancona, Arezzo, Ascoli Piceno, Bari, Bassano, Belluno, Bergamo, Bologna* (Museo civico), *Brescia, Cagliari, Campobasso, Capua, Castelvetrano, Catania, Catanzaro, Chiusi, Cividale del Friuli, Como, Corneto-Tarquinia, Cortona, Cremona, Domodossola*, (Museo di Storia natur., Museo di Antichita e Curiosita, Gabinetto di Numismatica), *Este, Faenza, Fermo, Ferrara, Fiesole, Florenz* (R. R. Gallerie, Museo nazionale, Museo archeol., Kunstsammlung der Societa Colombaria), *Forli, Genua* (Museo civico nel Palazzo Bianco, Museo civico di Storia naturale), *Girgenti, Grosseto*, [*Grotta-*

ferrata s. Rom], *Imola, Lecce, Livorno* (Museo civico, Pinacoteca), *Mailand* (R. Pinacoteca di Brera, Museo artistico Poldi-Pezzoli, Museo Patrio d'Archeologia, R. Gabinetto numismatico, Museo civico di Storia naturale), *Mantua* (Museo Statuario, Museo civico), *Massa marittima, Modena* (R. (Galleria e Museo Estense, Museo civico, Museo lapidario), *Neapel* (Museo nazionale), *Novara, Orvieto, Padua* (Museo civico), *Palermo* (Museo nazionale), *Parma* (Mus. di Antichita), *Pavia* (Museo civico di Storia Patria, Gabinetto di Archeologia), *Pentima, Pesaro, Piacenza, Pisa* (Campo Santo), *Portogruaro, Ravenna, Reggio Calabria, Reggio dell' Emilia* (Museo comunale Chierici, Museo comunale Spallanzani), *Rimini, Rom* (Museo Borgiano [s. Pontif. Colleg. Urbanum de Propaganda fide], Museo Copernicano [s. Pontif. Univers. Gregor.], Musei e Gallerie Pontificie, Staatliche Museen [Museo Nazionale di Villa Giulia, Museo Nazionale Romano, Museo Preistorico, Etnografico e Kircheriano], Nationalgalerie mit Kupferstichsammlung [s. Akad. d. Wissensch.], Museo Capitolino, Antiquarium comunale, Mus. des Collegio di Sant' Anselmo), *San Gemignano, Sarsina, Sassari* (Museo archeolog.), *Siracusa, Spoleto, Sulmona, Susa, Taranto, Teramo, Termini, Tortona, Treviso, Turin* (K.-Industrie-Mus., Histor. Mus. im Staatsarchiv, R. Museo di Antichita), *Udine, Varese* (Museo civico, Museo all' Isolino), *Vasto d'Aimone, Venedig*, (Museo Archeologico, Museo di Zoologia ed Anatomia comparata am R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti), *Vercelli, Verona* (Museo Lapidario, Museo civico), *Vicenza, Viterbo, Volterra.*

Ausserdem bestehen Museen an fast allen Universitäten und den Hochschulen in *Florenz* und *Mailand.*

OBSERVATORIEN: *Aosta, Arcetri, Florenz* [am R. Istituto], *Forli, Genua* [am Istituto Idrografico della R. Marina], *Livorno, Mailand, Neapel* (Osservatorio astron. di Capodimonte), *Rocca di Papa, Rom* (Specola Vaticana, Osserv. astron. privato sul Gianicolo), *Teramo, Venedig* (Meteorol. Observ., Sternwarte des Istituto Nautico).

Ausserdem an den meisten Universitäten.

BOTANISCHE GÄRTEN: *Florenz* [am R. Istituto], *Mailand.* — Ausserdem an fast allen Universitäten.

ANDERE INSTITUTE: *Florenz* (Kunsthistor. Institut), *Genua* (Istituto Idrografico della Regia Marina), *Mailand* (Istituto Rachitici), *Neapel* (Zoologische Station), *Ravenna* (Sovrintendenza dei Monumenti), *Rom* (Röm. Bibelkommission, Commissione Cardinalizia per gli Studi Storici, Commissione di Archeologia sacra, Académie de France, K. deutsches archäolog. Institut, Istituto Storico Prussiano, Istituto Austriaco di Studii Storici, Institut historique belge, Röm. Institut der Görres-Gesellschaft, R. Ufficio centrale di meteorologia e geodinamica). — Ausserdem Fach-Institute an den Universitäten und den meisten Hochschulen.

AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Assisi* (Soc. internaz. di Studi Francescani), *Bergamo* (R. Ateneo di Scienze, Lettere e Arti), *Bologna* (R. Accad. delle Scienze dell' Istituto, R. Accad. di Belle Arti, R. Deputazione di Storia Patria, R. Commissione dei Testi di Lingua), *Brescia* (Ateneo), *Florenz* (Accad. della Crusca, R. Accad. di Belle Arti, Soc. Dantesca Ital., R. Deputazione Toscana di Storia Patria, Soc. Ital. di Antropol., Etnol. e Psicol. comparata, Soc. Asiatica Ital., Soc. Colombaria), *Genua* (Soc. Ligure di Storia Patria), *Lucca* (R. Accad. Lucchese), *Mailand* (Institut für Wissenschaft und Literatur), *Modena* (R. Accad. di Belle Arti, R. Deputazione di Storia Patria), *Neapel* (Königl. Gesellschaft, Società Napoletana di Storia Patria, Reale Istituto d'Incoraggiamento), *Padua*

(R. Accad. di Scienze, Lettere ed Arti), *Palermo* (R. Accad. di Scienze, Lettere e Belle Arti, R. Accad. delle Scienze mediche, Soc. Siciliana di Storia Patria, Circolo matematico), *Parma* (R. Accad. di Belle Arti, R. Deputazione di Storia Patria), *Pisa* (Soc. ital. di Fisica), *Rom* (Akad. der Wissenschaften, R. Soc. Rom. di Storia Patria, Istituto Storico Italiano, Soc. Filologica Romana), *Torre Pellice* (Soc. d'Histoire Vaudoise), *Turin* (Akad. der Wissenschaften, R. Deputazione sopra gli Studi di Storia Patria), *Venedig* (R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, Ateneo Veneto, R. Accad. di Belle Arti, R. Deputazione di Storia Patria), *Verona* (Soc. Letteraria)

LUXEMBURG (Landes-Bibliothek, Grossherzogl. Regierungs-Archiv, Bibl. und Archiv d. histor. Abteilung des Instituts).

MALTA. ARCHIV: *Lavaletta.*

MONACO (Musée Océanographique mit Bibliothek).

NIEDERLANDE.

UNIVERSITÄTEN: *Amsterdam* (Städt. Univ., Freie Univ.) *Groningen, Leiden, Utrecht.*

TECHNISCHE HOCHSCHULE: *Delft.*

FACHLICHE HOCHSCHULEN[1]: *Haarlem* (Kunstgewerbeschule am Museum van Kunstnijverheid), *Utrecht* (Tierarzneisch.), *Wageningen* (Landbauschule).

BIBLIOTHEKEN: *Amsterdam* (Bibl. der Mennoniten-Gemeinde), *Arnhem, Deventer, Gouda, Haag* (Königl. Bibl., Stadtbibl.), *Haarlem* (Bibl. der Teylers Stichting, Städt. Bibl., Bibl. im Archiv der Provinz Nord-Holland), *Leeuwarden* (Prov.-Bibl., Bibl. des Gerichtshofes, Buma-Bibl., Städt. Bibl., Bibl. van het Friesch Genootschap van Geschied-, Oudheid- en Taalkunde), *Maastricht.*

Ausserdem an allen Universitäten, der techn. Hochschule, den beiden fachlichen Hochschulen, mehreren Museen, Akademien und gelehrten Gesellschaften.

ARCHIVE: *Amersfoort, Amsterdam* (Städt. Archiv, Archiv d. Mennoniten-Gemeinde). *Arnhem, Assen, Bolsward, Deventer, Dordrecht, Groningen, Haag* (Staatsarchiv, Kriegsarchiv, Städt. Archiv), *Haarlem* (Staatsarchiv, Archiv der Provinz Nord-Holland, Städt. Archiv), *s'Hertogenbosch* (Staatsarchiv, Städt. Archiv), *Kampen, Leeuwarden* (Staatsarchiv, Städt. Archiv), *Leiden, Maastricht* (Rijksarchief, Stadtarchiv), *Middelburg* (Rijksarchiv., Städt. Archiv), *Nymegen, Rotterdam, Utrecht* (Staatsarchiv, Städt. Arch.), *Zwolle* (Rijks-Archief, Städt. Archiv).

MUSEEN: *Amsterdam* (Nederl. Mus. voor Geschiedenis en Kunst, Kolonial-Mus.), *Assen, Haag* (Städt. Mus., Mus. Meermanno-Westreenianum, Kon. Kabinet van Schilderijen), *Groningen, Haarlem* (Kolonial-Mus., Mus. van Kunstnijverheid, Stedelijk Mus. van Schilderijen en Oudheden, Museen der Teylers Stichting), *Leiden* (Rijks-Mus. van Oudheden, Rijks Ethnogr. Mus., Rijks-Mus. van Natuurlijke Historie, Geolog.-mineralog. Mus.), *Rotterdam* (Boijmans-Mus., Mus. voor Land- en Volkenkunde en Maritiem Mus. »Prins Hendrik«), *Utrecht* (Städt. Mus. der Altertümer, Mus. der Utrechter Ges. f. Kunst u. Wissenschaft).

Ausserdem an den Universitäten *Amsterdam* (städt.), *Groningen, Leiden, Utrecht* und mehreren gelehrten Gesellschaften.

---

1) Pharmazeutischer Unterricht mit Instituten bei den medizin. Fakultäten der Universitäten.

OBSERVATORIEN: an den Universitäten *Groningen, Leiden, Utrecht.*
ZOOLOGISCHER GARTEN: *Amsterdam* [s. Zoolog. Genootschap].
BOTANISCHE GÄRTEN: an den Universitäten *Groningen, Leiden* und *Utrecht.*
ANDERE INSTITUTE: *Haarlem* (Chem. Laboratorium [am Kolonial-Museum]), *Utrecht* (K. nederl. meteorolog. Institut). — Ausserdem Fach-Institute an den Universitäten und Hochschulen.
AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Amsterdam* (K. Akad. van Wetenschappen, Rijks-Akad. van Beeldende Kunsten, K. aardrijkskundig Genootschap, Maatschappij ter bevordering van het Natuurkundig onderzoek der Nederlandsche Koloniën, K. zoolog. Genootschap), *Groningen* (Univ.-Fonds, Natuurkundig Genootschap), *Haarlem* (Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen), *s'Hertogenbosch* (Provinc. Genootschap van Kunsten en Wetenschappen in Nordbrabant), *Leeuwarden* (Friesch Genootschap van Geschied-, Oudheid- en Taalkunde), *Leiden* (Leidsch Universitätsfonds, Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde), *Middelburg* (Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen), *Rotterdam* (Bataafsch Genootschap der Proefondervinderlijke Wijsbegeerte), *Utrecht* (Historisch Genootschap, Vereeniging tot Uitgave der Bronnen van het Oude Vaderlandsche Recht, Provincial Utrechtsch Genootschap, Het philologisch Studiefonds).

NORWEGEN.

UNIVERSITÄT: *Christiania* (mit pharmazeut. Unterricht).
BIBLIOTHEKEN: *Bergen* (Öffentl. Bibl., Bibl. des Museums), *Christiania* (Univ.-Bibl., Det Deichmanske Bibl.; ferner Bibliotheken am Kunstindustrie-Mus., Statist. Centralbureau, Nobelinstitut, an der Ges. der Wissensch. und der Geogr. Ges.), *Drontheim* (Bibl. der Gesellsch. der Wissenschaften).
ARCHIVE: *Bergen, Christiania, Drontheim.*
MUSEEN: *Bergen* (Museum, Fischereimus.), [*Bygdø* s. Christiania], *Christiania* (Museen an der Univ., Histor. Mus., Norwegisches Volksmuseum auf Bygdø, Königl. Sammlungen auf Bygdø, Kunstindustrie-Mus., Nationalgalerie), *Drontheim* (Museen der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften), *Lillehammer, Stavanger, Tromsö.*
OBSERVATORIEN: *Bergen, Christiania* [an der Univ.].
BOTANISCHE GÄRTEN: *Bergen* [am Museum], *Christiania* [an der Univ.].
ANDERE INSTITUTE: *Bergen* (Biologische Meeresstation), *Christiania* (Geolog. Untersuchung Norwegens, Statist. Centralbureau, Det Norske Stortings Nobelkomite, Det Norske Nobelinstitut; Fachinstitute an der Universität), *Drøbak* (Biolog. Meeresstation).
AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Christiania* (Ges. der Wissenschaften, Norweg. Altertumsverein [mit Filialen in *Bergen, Drontheim, Fredrikstad, Larvik* und *Lillehammer*], Geogr. Ges., Histor. Verein, Medizin. Ges., Verein f. polit. Ökonomie), *Drontheim* (Gesellschaft der Wissensch.), *Stavanger* (Ges. zur Förderung des Museums).

OESTERREICH-UNGARN.

1. Oesterreich[1]).

UNIVERSITÄTEN: *Czernowitz, Graz, Innsbruck, Krakau, Lemberg, Prag* (Deutsche Univ., Böhm. Univ.), *Wien.*

1) Pharmazeutischer Unterricht mit Instituten in Oesterreich bei den medizin. Fakultäten der Universitäten.

TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Brünn* (K. k. deutsche techn. Hochsch., K. k. böhm. techn. Hochsch.), *Graz, Lemberg, Prag* (K. k. deutsche techn. Hochsch., K. k. böhm. techn. Hochsch.), *Wien*.

FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Dublany* (Landwirtschaftl. Akad.), *Innsbruck* (Provisor. rechts- u. staatswissenschaftl. Fakultät mit italien. Unterrichtssprache), *Lemberg* (Tierärztl. Hochschule), *Leoben* (Montanistische Hochschule), *Olmütz* (Theolog. Fakultät), *Přibram* (Montanistische Hochschule), *Salzburg* (Theolog. Fakultät), *Triest* (Handels-Hochschule), *Wien* (K. k. evang.-theolog. Fakultät, K. k. Hochschule f. Bodenkultur, K. u. k. Konsular-Akademie, K. k. öffentl. Lehranstalt f. orient. Sprachen, K. u. k. Militär-Tier-Arznei-Instit. und tierärztliche Hochschule, K. und k. Bildungsanstalt für Weltpriester zum hl. Augustin, Pázmán'sches Kollegium, Israelitisch-theolog. Lehranstalt, Abteil. f. Zahnheilkunde an der allgem. Poliklinik).

BIBLIOTHEKEN: *Admont, Brünn* (Kirchenbibl. St. Jakob), *St. Florian, Görz, Göttweig, Graz* (Landesbibl.), *Heiligenkreuz, Klagenfurt* (K. k. Studienbibl.), *Klosterneuburg, Kremsier, Kremsmünster, Laibach* (K. k. Studienbibl.), *St. Lambrecht, Lemberg* (Bibl. des Gräfl. Ossolinski'schen National-Instituts), *Linz* (K. k. Studienbibl.), *Melk, Olmütz, Osseg, St. Paul, Pola, Prag* (Univ.-Bibl., Stiftsbibl. Strahov, Bibl. des Metropolitan-Kapitels, Bibl. im Städt. Archiv), *Raigern, Reun, Salzburg* (K. k. Studienbibl., Stiftsbibl. St. Peter, Städt. Bibl. im Museum Carolino-Augusteum), *Seitenstetten, Triest* (Bibl. an der Zoolog. Station), *Wien* (Albertina, K. k. Hofbibliothek [mit Sammlung Papyrus Erzherzog Rainer], K. u. k. Familien-Fideikommiss-Bibl., Administr. Bibl. des K. k. Ministeriums des Innern, Bibl. des K. k. Ministeriums für Kultus und Unterricht, Bibl. des K. k. Finanzministeriums, Bibl. des K. k. Patentamts, Landesbibl., Stadtbibl.; ferner Bibl. an der Geolog. Reichsanstalt, der Statist. Zentralkommission, am Kriegsarchiv und Haus-, Hof- und Staatsarchiv), *Wiener-Neustadt, Zwettl*.

Ausserdem bestehen Bibliotheken an allen Universitäten und technischen Hochschulen, vielen fachlichen Hochschulen, Museen, Akademien und gelehrten Gesellschaften.

ARCHIVE: *Admont, Bregenz, Graz, Innsbruck* (Statthaltereiarchiv, Tiroler Landesarchiv, Archiv der Tiroler Adelsmatrikel-Genossenschaft), *Klagenfurt* [im Landesmuseum Rudolfinum], *Krakau* (Landesarchiv, Stadtarchiv), *Lemberg* (Landesarchiv, Staatsarchiv), *Linz* [im Museum Francisco Carolinum], *Prag* (Arch. des Mus. des Königreichs Böhmen, Kgl. böhm. Landesarchiv, K. k. Statthaltereiarchiv, Städt. Arch.), *Salzburg, Seitenstetten, Wien* (Univ.-Archiv, Archiv des K. k. Militärgeogr. Instituts, Archiv des K. k. Ministeriums für Kultus und Unterricht, Archiv des K. k. Finanzministeriums, Landes-Archiv, K. u. k. Kriegsarchiv, K. u. k. Haus-, Hof- und Staatsarchiv, Archiv des K. k. Ministeriums des Innern, K. u. k. gemeinsames Finanzarchiv, K. k. niederösterreich. Statthaltereiarchiv, Städt. Archiv), *Zwettl*.

MUSEEN: *Aquileja, Brünn* (Franzens-Mus.), *Czernowitz* (Bukowiner Landes-Mus.), *Graz* (Steiermärk. Landes-Mus. Joanneum bestehend aus: naturhistor. Mus. prähistor. Samml., Antiken- und Münzen-Kabinet, kulturhistor. und Kunstgewerbe-Mus., Landes-Bildergalerie. Landes-Kupferstichsamml.), *Innsbruck* (Tiroler Landesmus. Ferdinandeum), *Klagenfurt, Krakau* (National-Mus. und Muzeum Emeryka hr. Hutten-Czapskiego, Mus. XX. Czartoryskich, Städt. Mus. [im Stadtarchiv], *Kremsmünster* [s. Sternwarte des Benediktinerstiftes], *Laibach, Lemberg* (Gräfl. Ossolinski'sches Nationalinstitut, Nationalmuseum), *Linz, Pola, Prag* (Mus. des Königreichs Böhmen, Städtisches

Mus.), *Salzburg*, *Spalato*, *Triest* (Museo civico di Antichita, Museo civico di Storia naturale Ferdinando Massimiliano, Sammlung der Zoolog. Station), *Wien* (K. u. k. Natur-histor. Hofmus., K. u. k. Kunsthistor. Hofmus., Albertina, Histor. Mus. der Stadt, Sammlungen der Hochschule f. Bodenkultur, Mus. der Geolog. Reichsanstalt, Sammlung der K. k. heraldischen Gesellschaft Adler, Mus. des Vereins f. österreich. Volkskunde).

Ausserdem an allen Universitäten und technischen Hochschulen.

OBSERVATORIEN: *Kremsmünster*, *Lussinpiccolo*, *Pola*, *Triest*, *Wien* (Centralanstalt f. Meteorologie und Erdmagnetismus, v. Kuffner'sche Sternwarte).

Ausserdem an den meisten Universitäten und an den technischen Hochschulen in *Lemberg* und *Wien*.

BOTANISCHE GÄRTEN: an allen Universitäten; ferner in *Dublany* [an der landwirtschaftl. Akad.], *Klagenfurt* [am Landes-Mus. Rudolfinum, *Kremsmünster* [s. Sternwarte des Benediktinerstiftes].

ANDERE INSTITUTE: *Dublany* (Meteorolog. Station an der landwirtsch. Akad.), *Klagenfurt* (Meteorolog. Station am Landes-Museum Rudolfinum], *Korneuburg* (Vegetationsstation), *Lemberg* (Gräfl. Ossoliński'sches Nationalinstitut), *Pola* (Hydrograph. Amt der K. u. k. Kriegsmarine), *Triest* (K. k. Zoologische Station), *Wien* (K. k. geologische Reichsanstalt, K. k. landwirtschaftlich-chemische Versuchsstation, K. k. landwirtschaftlich-bakteriologische und Pflanzenschutzstation, K. k Centralanstalt für Meteorologie und Geodynamik, K. k. Militär-geogr. Institut, K. k. österr. archäolog. Institut, K. k. Central-Kommission für Erforschung und Erhaltung der Kunst- und historischen Denkmale, K. k. statistische Central-Kommission, Sekretariat f. Österreich des Institut international de Bibliographie, Biolog. Versuchsanstalt). — Ausserdem Fach-Institute an den Universitäten und den meisten Hochschulen.

AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Klagenfurt* (Geschichtsverein und Naturwissenschaftl. Verein s. Landesmus. Rudolfinum), *Krakau* (K. Akad. der Wissenschaften, Histor. Verein), *Prag* (Böhm. Kaiser Franz-Josef-Akademie der Wissenschaften, Literatur und Kunst, Kgl. böhm. Ges. der Wissenschaften, Ges. zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen, Verein für die Geschichte der Deutschen in Böhmen), *Veglia* (Altslav. Akad.), *Wien* (K. Akad. der Wissenschaften, K. k. heraldische Gesellschaft »Adler«, Anthropol. Ges., Verein f. österreich. Volkskunde).

2. Ungarn (mit Kroatien[1]).

UNIVERSITÄTEN: *Agram*[2]), *Budapest*, *Klausenburg*.
TECHN. HOCHSCHULE: *Budapest*.
FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Altenburg* (Landwirtsch. Akad. mit Unterricht über Tierheilkunde), *Budapest* (Evang.-reform.-theol. Akademie, Landes-Rabbinerschule, Tierärztliche Hochschule), *Debrecsen* (Evang.-reform. Hochschule [theol., jurist. und philos.], Landwirtschaftl. Lehranstalt), *Eperjes* (Evang.-theol. u. Rechts-Akad.), *Erlau* (Erzbischöfl. Rechts-Akad.), *Fünfkirchen* (Bischöfl. Rechts-Akad.), *Grosswardein* (Kgl. Rechts-Akad.), *Kaschau* (Kgl. Rechts-Akad., Kgl. landwirtschaftliche Lehranstalt), *Kecskemét* (Evang.-reform. Rechts-Akad.), *Keszthely* (Kgl. höhere landwirtschaftl. Lehranstalt), *Klausenburg* (Kgl. höhere landwirtschaftl. Lehranstalt), *Press-*

1) Pharmazeutischer Unterricht bei den medizinischen Fakultäten der 3 Universitäten.
2) mit Forstunterricht.

burg (Kgl. Rechts-Akad.), *Sárospatak* (Evangl.-theol. u. Rechts Ak.), *Schemnitz* (Kgl. Hochschule f. Berg- u. Forstwesen).

BIBLIOTHEKEN: *Budapest* (Städt. Bibl., Bibl. an der Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmangnetismus, am Statistischen Centralamt, am städt. statist. Bureau und am National-Museum). *Gran*, *Klausenburg* (Bibl. am Siebenbürg. Museum), *Martinsberg*. — Siehe auch unter *Budapest:* Oberinspektorat für Museen und Bibliotheken. — Ausserdem bestehen Bibliotheken an allen Universitäten, der technischen Hochschule, den meisten fachlichen Hochschulen, Akademien und gelehrten Gesellschaften.

ARCHIVE: *Agram* (Kgl. kroat. Landesarchiv, Archiv der Akademie der Wissenschaften), *Bistritz*, *Budapest*, *Hermannstadt*, *Martinsberg*.

MUSEEN: *Agram* (Kroat. National-Mus., Bildergalerie der Akademie der Wissenschaften), *Budapest* (Ungar. National-Mus.), *Debreczen* (Sammlungen der Ev.-ref. Hochschule), *Hermannstadt*, *Klausenburg* (Siebenbürg. Mus.), *O'Gyalla* [s. Meteorol. u. erdmagnet. Observatorium]. *Sarospatak* (Sammlungen der Ev.-theol. und Rechtsakad.). — Siehe auch unter *Budapest:* Oberinspektorat für Museen und Bibliotheken. — Ausserdem bestehen Museen an allen Universitäten und der technischen Hochschule.

OBSERVATORIEN: *Agram* (Kgl. meteorol. Observat., Astronom Observ. der Kroat. naturwissenschaftl. Ges.), *Herény*, *Kalocsa*, *Karlsburg*, *Kis-Kartal*, *O-Gyalla* (Astrophysikal. Observ., Meteorol. und erdmagnetisches Observ.).

ZOOLOG. GARTEN: *Budapest*.

BOTANISCHE GÄRTEN: an allen Universitäten.

ANDERE INSTITUTE: *Altenburg* (an der Landwirtsch. Akademie: Chem. Versuchsstation, Meteorol. Station). *Budapest* (Geolog. Anstalt, Chem. Reichsanstalt und Central-Versuchsstation, Reichsanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus, Statist. Centralamt, Statist. Bureau der Stadt, Oberinspektorat für Museen und Bibliotheken). — Ausserdem Fach-Institute an den Universitäten.

AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Agram* (Akad. der Wiss., Kroat. naturwissenschaftl. Ges.), *Budapest* (Akad. d. Wiss., Ung. ethnogr. Gesellsch., Budap. philol. Ges., Landesges. f. Archäol. u. Anthropol., Ung. Ges. f. Geographie, Ges. f. ung. Geschichte, Mathem. u. physikal. Ges., K. ung. Ges. f. Naturwissenschaften, Ung. volkswirtschaftl. Ges.), *Klausenburg* (Siebenbürg. Museums-Verein). — Weitere Gesellschaften s. unter *Budapest:* Oberinspektorat für Museen und Bibliotheken.

3. Bosnien.

In *Sarajevo:* Herzegowin. Landes-Museum mit Bibliothek; Meteorolog. Büreau mit Observatorium auf dem Bjelašnica.

PORTUGAL.

UNIVERSITÄT: *Coimbra*. — TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Lissabon*, *Porto*.

FACHLICHE HOCHSCHULEN[1]): *Lissabon* (Curso superior de Lettras, Escola medico-cirurgica, Escola de Pharmacia, Instituto de Agronomia e Veterinaria).

BIBLIOTHEKEN: *Coimbra* (Univ.-Bibl.), *Lissabon* (Bibl. der Academia Réal das Sciencias, Bibl. Nacional, Bibl. des Real Observatorio astron.), *Porto* (Bibl. der Academia Polytechnica).

MUSEEN: *Coimbra* [an der Univ.]. — ARCHIV: *Lissabon*.

OBSERVATORIEN: *Lissabon* (Real Observatorio astronomico); ausserdem an der Universität und an beiden technischen Hochschulen.

---

1) Pharmazeutischer Unterricht auch an der medizin. Fakultät der Universität.

BOTANISCHER GARTEN: *Coimbra* [an der Univ.].
ANDERE INSTITUTE: *Lissabon* (Real Instituto Bacteriologico, Instituto de Ophthalmologia, Commissão do Servico geologico).
AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Coimbra* (Instituto de Coimbra), *Lissabon* (Acad. Real das Sciencias).

RUMÄNIEN.

UNIVERSITÄTEN: *Bukarest, Jassy.*
FACHLICHE HOCHSCHULEN[1]: *Bukarest* (Höhere pharmazeutische Schule an der Univ., Tierärztliche Hochschule, Akad. der bild. Künste).
BIBLIOTHEKEN: *Bukarest* (Bibl. der Fundaţiunea Univ. Carol I., Bibl. der tierärztl. Hochschule, Bibl. der Rumän. Akademie, Bibl. der Rumän. geogr. Gesellschaft), *Jassy* (Univ.-Bibl., Bibl. der wissensch.-literar. Gesellschaft, Bibl. der Ges. der Mediziner und Naturalisten).
ARCHIV: *Bukarest*.
MUSEEN: *Bukarest* (Zoolog.-anthropol.-ethnogr. Mus., Geolog. Mus., Altertümer-Mus., Bilder-Galerie), *Jassy* (Museen der Univ., Samml. der wissenschaftl.-literar. Gesellschaft, Zoolog. Mus. der Ges. der Mediziner u. Naturalisten).
ANDERE INSTITUTE: *Bukarest* (Fundaţiunea Univ. Carol I., Botan. Inst.). — Fach-Institute an den Universitäten und anderen Hochschulen.
AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Bukarest* (Rumän. Akademie, Rumän. geogr. Ges.), *Jassy* (Wissenschaftl.-literar. Ges., Ges. der Mediziner und Naturalisten, Wissenschaftl. Ges.).

RUSSLAND (mit FINLAND) [s. auch unter Asien].

UNIVERSITÄTEN: *Charkow, Dorpat, Helsingfors, Kasan, Kijew, Moskau, Odessa, St. Petersburg, Warschau.*
TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Charkow, Helsingfors, Kijew, Moskau* (K. techn. Schule, K. Ingenieurhochschule), *St. Petersburg* (Technolog. Institut des Kaisers Nikolaj I., St. Petersburger polytechn. Institut, Institut für Strassen- und Wasserbau-Ingenieure, K. Nikolaus-Institut für Civil-Ingenieure, Elektrotechn. Institut), *Riga, Warschau*.
FACHLICHE HOCHSCHULEN[2]: *Charkow* (Veterinär-Institut), *Dorpat* (Veterinär-Institut), *Evois* (Forstinstitut), *Helsingfors* (Agrikulturökonom. Sektion an der Univ.), *Jaroslawl* (Demidovsches jurist. Lyceum), *Jekaterinoslaw* (Höhere Bergschule), *Kasan* (Geistl. Akad., Veterinär-Institut), *Kijew* (Geistl. Akad.), *Moskau* (Geistl. Akad., Lazarev'sches Institut für morgenländ. Sprachen, Landwirtschaftl. Institut), *Něžin* (Hist.-philolog. Institut des Fürsten Bezborodko), *Nowaja-Alexandria* (Landwirtschaftl. u. Forst-Institut), *St. Petersburg* (Geistl. Akad., Röm.-kathol. geistl. Akademie, K. Rechtsschule, Militär-jurist. Alexander-Akademie, Alexander-Lyzeum, K. histor.-philologisches Institut, Archäolog. Institut, Militär-medizin. Akad. [mit klinischem Militär-Hospital und Wylies Hospital], K. Institut f. experimentelle Medizin, Berginst. der Kaiserin Katharina II., Forstinstitut, K. klinisches Institut der Grossfürstin Helena Pavlovna Höhere Frauenkurse, Weibl. medizin. Institut, Pädagog. weibl. Institut), *Warschau* (Tierärztl. Institut).
BIBLIOTHEKEN: *Charkow* (Öffentl. Bibl.), *Moskau* (Bibl. der hl. Synode, Bibl. d. Synodaldruckerei, Chludovsche Bibl., Bibl. des Troica-Klosters [s. Geistl. Akademie], Bibl. am Öffentl. und Rumjantzovschen Museum, am K. russ. histor. National-Museum Alexanders III.),

1) Pharmazeutischer Unterricht mit Laboratorium auch an der tierärztl. Hochschule in Bukarest und der medizin. Fakultät der Universität Jassy.
2) Pharmazeutischer Unterricht mit Instituten bei den mediz. Fakultäten der Universitäten.

Odessa (Stadtbibl.), *Pawlowsk, St. Petersburg* (K. öffentl. Bibl., Bibl. d. Archäogr. Kommission, Bibl. im Archiv des Staatsrats, Bibl. im Archiv des Generalstabs, Bibl. der Heiligen Synode, Bibl. im K. botan. Garten), *Reval, Riga* (Stadtbibl., Bibl. der livländ. Ritterschaft), *Rostov* (Bibl. im Museum kirchl. Altertümer), *Simbirsk, Twer* (Bibl. im Museum), *Wilna* (Öffentl. Bibl.).

Ausserdem an allen Universitäten, an fast allen technischen und fachlichen Hochschulen, an den meisten gelehrten Archiv-Kommissionen und gelehrten Gesellschaften.

Archive: *Charkow, Helsingfors, Jaroslawl, Kijew, Kostroma, Mitau, Moskau* (Archiv der Histor.-antiquar. Ges. an der Univ., Archiv der Geistl. Akademie, K. russ. Hausarchiv, Archiv des Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten, Archiv des Justizministeriums, Landmesser-Archiv), *Nižnij-Novgorod, Odessa* (Archiv der K. Gesellschaft für Geschichte und Altertümer), *St. Petersburg* (Arch. d. K. Akad. d. Wissenschaften, Arch. des Archäolog. Instituts, Staatsarchiv und Petersburger Arch. des Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten, Senatsarchiv, Arch. des Staatsrates, Arch. des Generalstabes, Arch. des Marine-Ministeriums Archive des Finanz-Ministeriums, Arch. des Ministeriums d. öffentl. Unterrichts, Arch. des Ministeriums des Innern, Arch. der heil. Synode, Arch. des Landbau- u. Domänen-Ministeriums, Arch. des Kommunikations-Ministeriums, K. russ. Hausarchiv, Arch. d. Kaiserl. Kanzlei, Arch. d. K. geogr. Ges., Arch. d. K. histor. Ges.), *Reval Riga* (Stadtarchiv, Archiv der livländ. Ritterschaft), *Rjazan, Simferopol, Tambov, Twer, Warschau* (Hauptarchiv des poln. Reichs, Archiv alter Akten des Königreichs Polen, Stadt-Archiv), *Wilna, Witebsk.*

Museen: *Abo, Dorpat, Helsingfors* (Historisches Mus.), *Mitau, Moskau* (Schatzkammer der heil. Synode, Öffentl. u. Rumjantzovsches Mus., Rüstkammer, K. russ. histor. National-Mus. Alexanders III.), *Novgorod-Velikij, Odessa* (Mus. d. Altertümer), *St. Petersburg* (Sammlungen der K. Kunst-Akademie, K. Eremitage, R. Mus. Kaiser Alex. III., Museen der K. Akademie der Wissenschaften, Mus. im K. botan. Garten), *Reval, Rostov, Saratov* (Kunstgewerbe-Mus.), *Simferopol, Smolensk, Theodosia, Twer, Warschau* (Mus. d. schönen Künste), *Wilna* (Öff. Mus.).

Ausserdem an allen Universitäten, an vielen technischen und fachlichen Hochschulen, gelehrten Archiv-Kommissionen und Gelehrten Gesellschaften.

Observatorien: *Jekaterinburg, Kasan* (Engelhardt-Sternwarte), *Kronstadt, Moskau* [am Landwirtsch. Institut], *Nikolajew, Pawlowsk, St. Petersburg* (Physikal. Hauptobservatorium der Akademie der Wissenschaften), *Pulkowo.*

Ausserdem an allen Universitäten.

Zoologischer Garten: *Moskau.*

Botanische Gärten: an fast allen Universitäten; ferner in *Moskau* [am Landwirtschaftl. Institut], *Nowaja Alexandria* [am Landwirtschaftl. Institut], *St. Petersburg* (K. botan. Garten).

Gelehrte Archiv-Kommissionen: *Jaroslawl, Kostroma, Nižnij-Novgorod, Orel, Rjazan, Saratov, Simferopol, Tambov, Twer.*

Andere Institute: *Ekaterininskaïa-Hafen* (Biologische Meeresstation), *Helsingfors* (Statist. Centralbureau, Archäologische Kommission, Geologische Kommission, Meteorol. Centralanstalt der Finländ. Gesellschaft der Wissenschaften), *Nowaja Alexandria* (Meteorol. Station [am Landwirtsch. Institut]), *St. Petersburg* (K. Hauptamt

für Maasse und Gewichte, Geologisches Komité, Archäographische Kommission, K. archäologische Kommission, Statistisches Central-Komité, Russ. Komité f. d. Erforschung Central- u. Ostasiens, Beständige seismolog. Central-Kommission, Russ. Bureau der Internation. Bibliogr. [s. K. Akad. der Wiss.], Institute der K. Naturforscher-Ges. [Biologische Anstalt an der Murman-Küste, Süsswasserstation bei Bologoje]), *Riga* (Meteorolog. Station des Naturforscher-Vereins), *Saratov* (Biolog. Station der Naturforscher-Gesellsch.), *Sevastopol* (Biolog. Station), *Ustj-Dwinsk* (Meteorolog. Station), *Wilna* (Archäograph. Kommission).

Ausserdem Fach-Institute an den Universitäten und vielen Hochschulen.

Akademien und gelehrte Gesellschaften: *Abo* (Ges. zur Herausgabe von Beiträgen zur Geschichte Abos; s. Museum), *Charkow* (an der Univ.: Naturforscher-Ges., Ges. f. physikal.-chem. Wissensch., Ges. f. wissensch. Medizin u. Hygiene, Histor.-philolog. Ges., Mathemat. Ges.) *Dorpat* (an der Univ.: Estnische Ges., Naturforscher-Ges., Učeno-litteraturnoje Obščestvo), *Helsingfors* (Finländ. Ges. d. Wissenschaften, Finnische Litteraturges., Schwed. Litteraturges., Finnische Altertumsges., Geogr. Verein, Ges. zur Erforschung der Geogr. Finlands, Histor. Ges., Société Finno-Ougrienne, Jurist. Verein, Naturhistor. Ges., Ges. d. Ärzte, Neuphilolog. Verein), *Jekaterinburg* (Naturforscher-Ges.), *Kasan* (an der Univ.: Archäolog.-histor.-ethnogr. Ges., Ges. der Naturforscher, Physik.-math. Ges., Ges. der Ärzte, Ges. d. Neuropathologen und Psychiatren, Jurist. Ges., Pädagog. Ges., Obščestvo ljubitelej Russkoj Slovesnosti v panyat Puškina), *Kijew* (an der Univ.: Histor. Ges., Naturforscher-Ges., Mathemat. Ges., Physikal.-medizin. Ges., Dermatolog. Ges., Gynäkolog. Ges., Psychiatr. Ges.; an der Geistl. Akademie: Ges. f. kirchl. Geschichte u. Archäolog.), *Mitau* (Museumsverein, Kurländ. Ges. für Litteratur und Kunst), *Moskau* (an der Univ.: Histor.-antiquar. Ges. Naturhistor. Ges., Literar. Ges., Naturhist.-anthropol.-ethnogr. Ges., Mathemat. Ges., Physik.-medizin. Ges., Psycholog. Ges., Neuropatholog. und psychiatr. Ges., Kinderärzte-Ges., Histor. Ges., Moskausche therapeut. Ges., Gynäkolog. Ges., Chirurg. Ges., Pädagog. Ges., Russ. bibliograph. Ges. Moskovskoje veneryčeskoje e dermatologičeskoje obščestvo; ferner: Archäologische Ges., K. russ. Acclimatisations-Ges. [s. Zool. Garten]), *Odessa* (an der Univ.: Neuruss Ges. der Naturforscher, Histor.-philolog. Ges., Medizin. Ges.; ferner K. Ges. für Geschichte und Altertümer), *Orenburg* (Section der K. russ. geograph. Ges.), *St. Petersburg* (K. Akad. der Wissenschaften, Anthropolog. Ges. und Ges. f. normale u. patholog. Psychologie an der Militär-medizin. Akad., Anthrop. Ges. a. d. Univ., K. archäol. Ges., Astronom. Ges., russ. bibliol. Ges., Russ. entomolog. Ges., K. russ. geogr. Ges., K. russ. histor. Ges., Histor. Ges., K. Ges. für alte Literatur, K. mineralog. Ges., K. Naturforscher-Ges., Neuphilolog. Ges., K. orthodoxe Palästina-Ges., Russ. physikal.-chem. Ges.), *Reval* (Estländ. literar. Ges.), *Riga* (Ges. f. Geschichte u. Altertumskunde der Ostseeprovinzen Russlands, Naturforscher-Verein), *Saratov* (Naturforscher-Ges.), *Warschau* (an der Univ.: Naturforscher-Ges.), *Wilna* (K. medizin. Ges.).

SCHWEDEN.

Universitäten: *Gothenburg* (Hochschule), *Lund, Stockholm* (Hochschule), *Upsala*.

Technische Hochschule: *Stockholm*.

Fachliche Hochschulen [1]): *Lund* (Kunstgewerbeanstalt mit kunstgewerbl. Fachschulen [am kulturhistor. Museum]), *Stockholm* (Karolinisches medico-chirurg. Institut, Tierärztl. Institut, Forstinstitut, Zahnärztl. Institut).

Bibliotheken: *Gothenburg* (Stadtbibl.), *Linköping*, *Malmö* [am Museum], *Skara*, *Stockholm* (Kgl. Bibl., Bibl. des Museums vaterländischer Altertümer, Nobelbibl. der Schwed. Akademie [s. Nobelstiftung]), *Strängnäs*, *Upsala* (Bibl. des Studentenkorps), *Westerås*.

Ausserdem bestehen Bibliotheken an allen Universitäten, der technischen Hochschule und an den meisten fachlichen Hochschulen, Akademien und gelehrten Gesellschaften.

Archive *Lund*, *Malmö* [am Museum], *Stockholm* (Reichsarchiv, Kammararkivet, Krigsarkivet, Stadtarchiv, Rathausarchiv, Schlossarchiv, Antiquarisch-topograph. Archiv im Museum vaterländ. Altertümer), *Upsala*, *Wadstena*.

Museen: *Christianstad*, *Enänger*, *Gothenburg*, *Lund* (Kulturhistor. Mus., Museen der Univ.), *Malmö*, *Stockholm* (Museen der Landwirtschaftl. Akademie, Nationalmuseum, Nordiska Museet, Mus. vaterländischer Altertümer und kgl. Münzkabinett, K. Waffen- und Kleidersammlung, Naturhistor. Reichsmus., Biologisches Mus. [mit Eismeer- und Grönland-Mus.]), *Upsala* (Museen der Univ.), *Wexiö*.

Observatorien: *Lund* [an der Univ.], *Stockholm*, *Upsala* [an der Univ.].

Botanische Gärten: *Stockholm* (Bergischer Garten), *Upsala* [an der Univ.].

Andere Institute: *Christineberg* (Zoolog. Meeresstation), *Stockholm* (Versuchsfeld der Landwirtschaftl. Akademie, Geologische Landesuntersuchung Schwedens, Statistisches Centralbureau, Meteorologische Centralanstalt, Nobelstiftung). — Ausserdem Fach-Institute an den Universitäten

Akademien und gelehrte Gesellschaften: *Gothenburg* (Kgl. Ges. f. Wissenschaft und Lit., Altertumsverein), *Lund* (Physiogr. Ges. an der Univ., Kulturhistor. Verein [s. Kulturhist. Museum]), *Stockholm* (Landwirtschaftl. Akad., Schwedische Akad., Kgl. schwed. Akad. der Wissenschaften, Akad. der schönen Wissenschaften, Geschichte und Altertumskunde, Histor. Verein, Kgl. Ges. zur Herausgabe von Urkunden zur Geschichte Skandinaviens, Schwed. Altertumsverein, Ges. für alte Literatur, Verein f. polit. Ökonomie, Anthropolog.-geogr. Ges., Ges. der Ärzte, Geolog. Verein, Entomolog. Verein), *Upsala* (K. Vetenskaps-Societeten, Läkareförening, K. Humanistiska Vetenskaps-Samfundet, Literatur-Ges.).

SCHWEIZ.

Universitäten: *Basel*, *Bern*, *Freiburg*, *Genf*, *Lausanne*, *Neuchâtel* (Acad.), *Zürich*.

Technische Hochschule: *Zürich*.

Fachliche Hochschulen [2]): *Bern* (Veterinär-med. Fakultät an der Univ.), *Genf* (École de Théologie), *Lausanne* (Faculté de Théologie de l'Eglise évang. libre), *Neuchâtel* (Faculté de Théologie de l'Eglise évangélique), *Zürich* (Veter.-med. Fakultät an der Univ.; Landwirtschaftl. und Forstschule am Polytechnikum).

Bibliotheken: *Aarau*, *Basel* (Öffentl. Bibl.), *Bern* (Hochschulbibl., Schweiz. Landesbibl. Stadtbibl.), *Chur*, *Einsiedeln*, *Frauenfeld*,

---

1) Pharmazeutischer Unterricht mit Instituten in Schweden bei den medizinischen Fakultäten der Universitäten.

2) Pharmazeutischer Unterricht mit Instituten in der Schweiz bei den medizinischen Fakultäten der Universitäten und am Polytechnikum in Zürich.

Freiburg (an der Univ.: Kantonal- u. Univ.-Bibl., Bibl. der ökonom. Gesellschaft), *St. Gallen* (Stadtbibl., Stiftsbibl.), *Genf* (Stadtbibl., Bibl. der École de Théologie) *Lausanne* (an der Univ.: Kantonalbibl., Bibl. der Naturwiss. Gesellschaft, Studentenbibl., Bibl. der medizin. Schule, Bibl. des Bundesgerichts; ferner Bibl. der Faculté de Théologie), *Luzern* (Kantonsbibl., Bürgerbibl.), *Neuchâtel* (Bibl. der Académie, Bibl. des Musée d'Histoire naturelle), *Zürich* (Kantonalbibl., Stadtbibl.; an der Univ.: Jurist. Bibl., Mediz.-chirurg. Bibl.; Bibl. des Polytechnikums, Bibl. des Schweizerischen Landesmuseums, des Concilium Bibliographicum). — Ausserdem Fachbibliotheken an fast allen gelehrten Gesellschaften.

ARCHIVE: *Aarau, Basel, Bern, Chur, Frauenfeld, Freiburg, St. Gallen* (Stiftsarchiv, Staatsarchiv, Stadtarchiv), *Genf, Lausanne* (Kantonalarchiv, Stadtarchiv), *Luzern, Neuchâtel, Zürich* (Staatsarchiv, Stadtarchiv).

MUSEEN: *Aarau, Bern* (Histor. Mus., Städt. naturhistor. Mus.), *Chur, Freiburg* (Histor. und kunsthistor. Mus.), *St. Gallen, Genf, Luzern, Neuchâtel* (Musée d'Histoire naturelle, Musée histor. et éthnogr.), *Zürich* (Schweiz. Landesmus.).

Ausserdem an fast allen Universitäten.

OBSERVATORIEN: an den Universitäten *Bern* und *Genf*; ferner in *Neuchâtel, Zürich* [am Polytechnikum].

BOTANISCHE GÄRTEN: an den Universitäten *Basel, Bern, Genf, Zürich*.

INSTITUTE: *Zürich* (Concilium Bibliographicum). — Ausserdem Fachinstitute an den Universitäten und der technischen Hochschule.

AKADEMIEN und GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Basel* (Histor. und antiquar. Ges., Naturforsch. Ges.), *Bern* (Allgem. schweiz. Ges. f. d. gesamten Naturwissenschaften, Schweiz. entomol. Ges., Geogr. Ges., Allgem. geschichtforschende Ges. der Schweiz, Histor. Verein des Kantons Bern, Naturforschende Ges.), *Chur* (Naturforsch. Ges. Graubündens), *St. Gallen* (Naturwissensch. Ges.), *Lausanne* (an der Univ.: Naturwissenschaftl. Ges.), *Zürich* (Internation. Entomologenverein, Naturforschende Ges.; Jurist. Bibl.-Ges., Mediz.-chirurg. Bibl.-Ges. [s. unter Univ.]).

SERBIEN.

HOCHSCHULE (philos., jurist. u. technische Fakultät): *Belgrad*.

BIBLIOTHEKEN: *Belgrad* (Univ.-Bibl., Nationalbibl. [siehe Akad. d. Wiss.]).

MUSEUM: *Belgrad* [siehe Hochschule und Akad. d. Wiss.].

OBSERVATORIUM, BOTANISCHER GARTEN und FACH-INSTITUTE s. *Belgrad* [Hochschule].

AKADEMIE: *Belgrad* (Akad. der Wiss.).

SPANIEN.

UNIVERSITÄTEN: *Barcelona, Granada, Madrid, Oviedo, Salamanca, Santiago, Sevilla, Valencia, Valladolid, Zaragoza*.

TECHNISCHE HOCHSCHULEN: *Madrid* (Schule für Strassen- und Wasserbauingenieure, Höhere Architektur-Schule).

FACHLICHE HOCHSCHULEN: *Cadiz* (Mediz. Fakultät), *Cordoba* (Veterinärschule), *Leon* (Veterinärschule). *Madrid* (Escuela especial de Ingenieros agronomos, Veterinärschule, Höhere diplomatische Schule), *Oviedo* (an der Univ.: Escuela practica de Estudios politicos y sociales), *Santiago* (Veterinärschule), *Zaragosa* (Veterinärschule).

BIBLIOTHEKEN: *Cadiz* (Bibl. Provincial), *Cordoba, Escorial, Leon, Madrid* (Biblioteca Nacional, Real Biblioteca, Marine-Bibl., Bibl. am Museo Pedagogico Nacional), *Palma, Sevilla* (Bibl. Colombina, Bibl. Provincial, Bischöfliche Bibl.), *Tarragona, Toledo*.

Ausserdem an allen Universitäten, den meisten fachlichen Hochschulen und Akademien.

ARCHIVE: *Alcalá de Henares, Barcelona, la Coruña, Madrid, Sevilla, Simancas, Valencia.*

MUSEEN: *Barcelona* (Museo Martorell, Mus. der R. Acad. de Ciencias y Artes), *Madrid* (Museos Nacionales, Museo Pedagogico Nacional, Museen der Univ., Altèrtümer-Sammlung der Kgl. histor. Akademie), *Valladolid.*

OBSERVATORIEN: *Barcelona* (Observ. der R. Acad. de Ciencias y Artes), *Madrid* (Observ. der Univ., Observ. astronómico y meteorol.), *San Fernando.*

BOTANISCHER GARTEN: *Madrid* [an der Univ.].

ANDERE INSTITUTE: *Madrid* (Instituto de Hygiene militar, Geograph.-statistisches Institut, Instituto central meteorológico, Comisión del Mapa geologica de España, Laboratorium für experim. Psychologie [am Museo pedagogico nacional]), *San Fernando* (Instituto de Marina), *Santander* (Estacion de Biologia maritima).

AKADEMIEN UND GELEHRTE GESELLSCHAFTEN: *Barcelona* (R. Acad. de Buenas Letras, R. Acad. de Ciencias y Artes), *Madrid* (Kgl. spanische Akad., Kgl. historische Akad., Kgl. mathem.-physikal.-naturwissenschaftl. Akad., Kgl. Akad. der moral. und polit. Wissenschaften, Span. medizin.-chirurg. Akad., Kgl. medizin. Akad., Kgl. juristische Akad.).

TÜRKEI.

HOCHSCHULEN: *Konstantinopel* (Universität, Grosse Nationalschule, K. ottoman. Kunstschule, Theolog. Seminar).

BIBLIOTHEKEN: *Berg Athos, Konstantinopel* (Bibl. der Univ., Bibl. der Grossen Nationalschule, Bibl. des Theol. Seminars, Bibl. der Liter.-griech. Gesellschaft).

MUSEEN: *Konstantinopel* (K. ottoman. Antiquitäten-Mus., Sammlung der Literar.-griech. Gesellschaft).

OBSERVATORIUM: *Konstantinopel* [an der Univ.].

ANDERE INSTITUTE: *Konstantinopel* (Russ. archäolog. Institut, Institut Pasteur).

GELEHRTE GESELLSCHAFT: *Konstantinopel* (Literarische griechische Gesellschaft).

Aachen (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. TECHNISCHE HOCHSCHULE
mit angelehnter Handelshochschule

Am 10. Oktober 1870 eröffnet. (Handelshochschule am 1. Oktober 1898 eröffnet.) Näheres über GESCHICHTE und VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 27 und III. oder IV. Jahrg. S. 1.

Die Bedingungen der AUFNAHME s. Min. IV: Techn. Hochschule Berlin.

GRADE s. XII. Jahrgang: Technische Hochschule Berlin.

PRÜFUNGEN s. II. u. III. oder IV. u. V. Jahrg.

GEBÜHREN s. Minerva V. und VI. und XII. Jahrgang.

BUDGET 1904: Besoldungen ℳ 212370.–.

Einteilung des Studienjahres: Wintersemester Anfang Oktober bis Ende März. Sommersemester Anfang April bis Ende Juli.

Zahl der Studierenden: a) im W.-S. 1903/1904: 623 + 138 Hospit. + 36 Gäste = 797 (71 Arch., 81 Bauing., 212 Masch.-Ing., 370 Bergbau- u. Hütten-ing., Chem.- u Elektrochem., 27 allg. Wiss. + 36 Gäste); — b) S.-S. 1904: 605 + 125 Hospit. + 26 Gäste = 756 (72 Arch. 84 Bauing., 195 Masch.-Ing., 348 Bergbau- u. Hüttening., Chem. u. Elektrochem., 31 allg. Wiss. + 26 Gäste).

Rektor, zugleich Vorsitz. des Senats: Professor Dr. Borchers.
Prorektor: Professor Dr. Bräuler.

ABTEILUNG I. Für Architektur.

PROFESSOREN:
Alexander Frenz: *Figuren- u. Landschaftszeichnen u. Aquarellmalen.*
Karl Henrici: *Architektur.*
Max Schmid: *Allgem. Kunstgesch. u. Aesthetik.* Abt.-Vorst.
Ludwig Schupmann: *Architekt.*
vacat: *Architektur.*

DOZENTEN:
Tit. Prof. G. Frentzen: *Archit.*
Tit. Prof. Karl Krauss: *Modellieren u. Bossieren.*

PRIVATDOZENTEN:
Tit.-Prof. Josef Buchkremer: *Architektur.*
Karl Sieben: *Architektur.*
3 ständige Assistenten.

ABTEILUNG II.

Für Bau-Ingenieurwesen.

PROFESSOREN:
Ludwig Bräuler: *Eisenbahn- u. Tunnelbau.*
Friedr. Heinzerling: ***Brückenbau u. höh. Baukonstruktionen.***
August Hertwig: *Statik d. Hochbaukonstruktionen.* Abt.-Vorst.
Nik. Holz: ***Bauingenieurwesen.***
Dr.-Ing. Otto Intze: ***Baukonstruktion und Wasserbau.***
Karl Quirll: ***Wasserbau nach kulturtechnischer, hygienischer u. gewerblicher Richtung.***
Schumann: *Prakt. Geometrie u. geograph. Ortsbestimmung.*
5 ständige Assistenten.

ABTEILUNG III.

Für Maschinen-Ingenieurwesen.

PROFESSOREN:
Otto Grotrian: ***Elektrotechnik.***
Gust. Herrmann: *Mechanische Technologie u. Fabrikanlagen.*
Hugo Junkers: *für die Leitung des maschinentechn. Laborat.*
Otto Köchy: *Maschinenbau.*
vacat: *Hütten-Maschinenkunde.*
Johannes Obergethmann: *Maschinenbau.*
Ludwig Pinzger: *Theoretische Maschinenlehre u. Kinematik.*

DOZENTEN:
Tit.-Prof. Reinhold Lutz: *Maschinen-Ingenieurwesen.*
Tit.-Prof. Gustav Rasch: ***Elektrotechnik.*** Abt.-Vorstand.

PRIVATDOZENT:
Leo Finzi: *Elektrotechnik.*
7 ständige Assistenten.

ABTEILUNG IV.

Für Bergbau und Hüttenkunde, für Chemie und Elektrochemie.

PROFESSOREN:
W. Borchers: ***Metallhüttenkunde, Elektrometallurgie und Löthrohrprobirkunst.***
Julius Bredt: ***Org. Chemie.***
Alexander Classen: ***Anorganische Chemie u. Electrochemie.***

Karl Haussmann: *Markscheide- und Messkunde.*
Eduard Holzapfel: *Paläontologie und Geologie.*
Friedr. Klockmann: *Mineralogie und Petrographie.*
vacat: *Bergbaukunde, Aufbereitungskunde, Salinenkunde u. Bergrecht.*
Oskar Rau: *Technische Chemie.*
Friedr. Wüst: *Eisenhüttenkunde.* Abt.-Vorstand.

DOZENT:
Tit. Prof. Arwed Wieler: *Botanik.*

PRIVATDOZENTEN:
Heinr. Danneel: *Elektrochemie.* (beurlaubt.)
Tit. Prof. Arthur Dannenberg: *Mineralogie u. Geologie.*
Willy Hinrichsen: *Physikalische Chemie.*
Franz von Kügelgen: *Metallhüttenkunde ausser Eisen.* (beurlaubt.)
Max Semper: *Paläontologie.*
Oskar Stegemann: *Bergbau.*
13 ständige Assistenten.

ABTEILUNG V.

Für allgem. Wissenschaften, insbes. f. Mathem. u. Naturwissensch.

PROFESSOREN:
Enno Jürgens: *Mathematik.*
Wilh. Kähler: *Nationalökonom.*
Ernst Kötter: *Darstell. Geometrie und graph. Statik.*
vacat: *Mathematik.*
Arn. Sommerfeld: *Mechanik.*
Adolf Wüllner: *Physik.* Abt.-Vorstand.

DOZENTEN:
Tit. Prof. August Hagenbach: *Physik.*
Telegraph.-Direkt. Hamacher: *Telegr. u. Fernsprechwesen.*
Landgerichtsrat Dr. Theodor Kayser: *Rechtswissenschaft.*
Geh. Reg.-Rat Storp: *Gewerbe-Hygiene.*

PRIVATDOZENTEN:
Wilhelm Gemünd: *Allgemeine Hygiene.*
Peter Polis: *Meteorologie.*
2 ständige Assistenten.

Ausserdem erteilt Unterricht:
Prof. Dr. Marwedel: *Erste Hülfeleistung bei plötzl. Unglücksfällen.*

DOZENTEN DER HANDELSHOCHSCHULE:
Hans Eggeling: *Englisch.*
Dr. Adolf Kolsen: *Französisch, Italienisch, Russisch.*
Lehrer Hubert Koss: *Stenographie.*
Handelskammersyndikus Dr. Hermann Lehmann: *Wirtschaftsgeschichte und Wirtschaftsgeographie.*
Dr. Schatz: *Betriebslehre, Korrespondenz und Kontorarbeiten, Buchhaltung und Bilanzirungskunde.*
Oberlehrer Dr. Vogel: *Spanisch.*
Rechtsanwalt Dr. August Wilden: *Handelsrecht u. Civilrechtspflege.*

BIBLIOTHEK. Bestand: 58700 Bde. (Broschüren ausgeschl.) und ca. 526800 Nummern engl. u. 150600 Nummern deutsche Patentschriften. *Gedruckter Katalog.* Aachen 1872; Nachträge 1879, 1898, 1900, 1904. Jährl. Aufwand f. Erwerbung ℳ 14000. — *Bibliothekar:* Peppermüller.

STADTBIBLIOTHEK.

Gegr. 1828. S. näheres Minerva II. Jahrg. S. 28. Bestand: ca. 100000 Bände, darunter besonders Geschichte, Theologie, Philologie, Kunst.

Fromm, E., Die Literatur über die Thermen von Aachen seit der Mitte des 16. Jahrh. Aachen, 1890; 2., vermehrte und vervollständigte Aufl. von Moritz Müller. Aachen, 1903. — Fromm, E., Festschrift aus Anlass der Eröffnung des Bibliothekgebäudes der Stadt Aachen. Aachen, 1897. — Zeitschrift des Aachener Geschichtsvereins, Bd. 19, 1897. Darin: *J. Laurent, Das neu errichtete Archiv- u. Bibl.-Gebäude d. Stadt Aachen; E. Fromm, Geschichte der Stadtbibl.; A. Richel, Astrologische Volksschriften der Aachener Stadtbibl.; E. Fromm, Die Dante-Sammlung der A. von Reumont'schen Bibl. — A. Richel, Die Stadtbibliothek* in: Festschrift zur 72. Versammlung deutscher Naturforscher u. Ärzte, Aachen

1900. S. 211—214. — *E Fromm, Die Busse des heil. Hieronymus. Ein neu aufgefundener Holstafeldruck des XV. Jahrh.* [im Besitze der Aachener Stadtbibl.] in: Zeitschrift für Bücherfreunde, II. Jahrg. 1898/99, Bd. 2, S. 419—424. — *E. Fromm, Die Wings-Sammlung in der Aachener Stadtbibliothek* (8 Perg.-Handschriften) in: Zeitschrift für Bücherfreunde, V. Jahrg. 1901/02, Bd. 1, S. 185—187. — Publ.: *Jahresberichte.*

BUDGET: Besoldungen ℳ 7900; für Büchererwerb ℳ 7500.

Geöffn.: an Werktagen 10—1 U., ausserdem Mo., Mi. u. Sa. 5—8 Uhr im Winter, 5—7 Uhr im Somm. Geschl.: im Aug. — Die Bücher können im Lesezimmer benutzt od auch nach Hause od. nach auswärts entlichen werden.

Bibliothekar: Dr. Moritz Müller. — *Assistent:* Dr. Friedrich Lauchert.

STÄDTISCHES SUERMONDT-MUSEUM (1878).

BUDGET: Die Stadt trägt die Kosten der Verwaltung (gegenwärtig ca. 30000 ℳ). Einen Teil der Kosten für Neuerwerbungen trägt der Museums-Verein, der auch eine ständige Ausstellung moderner Kunstwerke unter der Verwaltung der Museums-Direktion unterhält.

Publ.: *J. Schulz, die 1. Ausstellung des Museums-Vereins 1878; Kat. der Schiffers-Krauthausen'schen Samml. v. Kupferstichen etc. 1880; Beschreib. Verz. der Gemälde 1883; Führer 1902; Denkschrift zur Feier des 25jährigen Bestandes 1903*

Näheres s. Minerva VI. — *Direktor:* Dr. Hermann Schweitzer.

METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM (Stadtgarten).

Gegründet 1900; seit 1895 bis Juni 1900 Meteorologische Station I. Ordnung. Zugleich Station des Kgl. Preuss. Meteorologischen Instituts und wettertelegraphische Station der Deutschen Seewarte. (Stationsnetz in der Eifel und dem hohen Venn.)

Publ.: *Wetterkarte und Wetterbericht,* erscheint täglich seit Mai 1902. Jahrgang I, II, III. — *Deutsches meteorologisches Jahrbuch für Aachen.* 4°. Jahrg. I—IX, Karlsruhe 1896—1903.

Direktor: Dr. P. Polis; 2 Assistenten und 1 Hülfsarbeiter.

Aarau (Schweiz).

AARGAUISCHE KANTONSBIBLIOTHEK.

Gegründet 1803. S. näheres Minerva II. Jahrg. S. 29.

Bestand: ca 80000 Bde. BUDGET: Bibliothekar 4000 Fr., Gehülfe 800 Fr., Buchbinderarbeiten etc. 1200 Fr. — Bücheranschaffungen: 3000 Fr.

Geöffnet: Bücherausgabe Mi. u. Sa. 2—4 (Sommer 5) U. Lesezimmer geöffnet: Montags, Mittwochs u. Samstags 2—4 (Sommer 5) U.

Näheres über Benutzung s. Minerva V.

Kantonsbibliothekar und *Staatsarchivar:* Dr. Hans Herzog.

STAATSARCHIV DES KANTONS AARGAU (1803).

GESCHICHTE und BESTÄNDE s. Minerva III. Jahrg. S. 3.

Täglich geöffnet nach Meldung beim Staatsarchivar. Erlaubnis zur Archivalien-Versendung erteilt der Reg.-Rat.

Staatsarchivar (zugleich *Kantonsbibliothekar*): Dr. Hans Herzog.

KANTONALES NATURHISTORISCHES MUSEUM.

Gegründet 1827. Allgemeine Schausammlung aller 3 Reiche für das grosse Publikum. Spezifisch aargauisches Landesmuseum, d. h. möglichst vollständige Sammlung der Tiere, Pflanzen, Mineralien, Gesteine u. Petrefakten des Aargaues. Kleine Bibliothek von Bestimmungswerken. — BUDGET: jährlich fr. 800.— für Anschaffungen.

Publ. in den *Mitteilungen der Aargauischen naturf. Gesellschaft.*

Conservator: Dr. F. Mühlberg.

Aarhus (Dänemark).

STAATSBIBLIOTHEK IN AARHUS.

Eröffnet am 17. Juni 1902, direkt unter dem Kultusministerium stehend, in einem Neubau (Lesesaal u. 24 Büchersäle). Kosten *M* 300000.

Bestände: 200000 Bde. excl. der Kleindrucke. Näheres s. Minerva XII.

Durch Gesetz 2. Mai 1902 ist ein Pflichtexemplar sämtlicher dänischer Drucksachen u. Kunstdrucke für die Staatsbibliothek in Aarhus gesichert.

Zweck der Bibliothek ist, den Studierenden und Leselustigen ausserhalb der Hauptstadt zu dienen. Belletristische Literatur wird nicht ausgeliehen, andere eventuell gegen Bürgschaft (ausserhalb der Hauptstadt). Mit nordischen und deutschen Bibliotheken tritt die Staatsbibliothek gerne in Verbindung.

Budget (wird vom Staat bestritten; doch trägt die Stadtgemeinde Aarhus die Kosten für Aufsicht und Beleuchtung des Lesesaals): für Einbände und Anschaffung ausländischer Bücher ca. 15000 Kronen jährlich, für Gehälter ca. 11000 Kronen.

Verliehen 1903/04: 10500 Bände; Lesesaal: 35000 Besucher.

Geöffnet an allen Werktagen mit Ausnahme Königsgeburtstag, Grundlovsdag (Konstitutionsfeier), Ostersamstag. Ausleihezeit 12–$2^1/_2$, Lesesaal 11–2 und in den 8 Herbst- und Wintermonaten 6–9 abends.

Oberbibliothekar: Mag. scient. J. Hoffmeyer. — *Unterbibliothekar:* Cand. mag. V. Grundtvig. — 3 Assistenten.

Abbeville (Somme, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'ABBEVILLE. Rue des Capucins, 6.

Gegründet 1685. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 3.

Bestand: 45000 Druckbände, 338 Hdss., 41 Inkunabeln.

Catalogue des manuscrits p. Alcius Ledieu. — Supplément par A. Ledieu. (Cat. gén. des Mss. T. IX p. 407–440 et XL p. 1–38). — Catal. des imprimés p. Ch. Louandre. 2 vols.

Budget: Verwaltung fr. 2800, Anschaffungen etc. fr. 1500.

Geöffnet: werktägl. ausser Samst. von 10–12 u. 2–4 U. Geschlossen im Aug. u. Sept. u. 10 Tage zu Ostern von Gründonnerstag an.

Bibliothécaire: Alcius Ledieu.

MUSÉES.

(Musée communal, place St. Pierre, Musée Boucher de Perthes, rue B. de P.) Naturgeschichte. Ethnographie. Urgeschichte, gallo-röm. u. fränk. Altertümer. — *Conservateur:* Alcius Ledieu.

SOCIÉTÉ D'ÉMULATION POUR L'ENCOURAGEMENT DES LETTRES, SCIENCES ET ARTS.

Gegründet 11. Oktober 1797; bestätigt von Louis Philippe 16. Nov. 1831. Publ.: *Memoires* in 4° (seit 1833).

Aberdeen (Schottland).

UNIVERSITY OF ABERDEEN*) (1494).

Geschichte s. Minerva II. S. 29. Verfassung, Grade s. II. S. 16 ff.

---

*) Carnegie-Trust. Der aus Schottland stammende amerikanische Grossindustrielle Mr. Carnegie hat den 4 schottischen Universitäten gemeinsam die Summe von £ 2.000,000 (vierzig Millionen Mark) unter der Verwaltung eines Rates von Vertrauensmännern (Trustees) überwiesen, die z. Z. ein Jahreseinkommen von £ 100.000 (zwei Millionen Mark) ergibt. Die Hälfte hiervon wird zur Bestreitung der Universitätsgebühren von allen Studenten schottischer Herkunft verwendet, die andere Hälfte zur Ausstattung der Universitäten selbst. Die Trustees entscheiden über die Bedürfnisfrage. Jeder Universitätsbibliothek ist ein jährlicher Zuschuss von £ 1000 aus diesem Fonds in Aussicht gestellt.

Einteilung der Studenten in 4 Nationen s. Minerva II. S. 30 u. III. S. 3. Für *Studenten* bestehen Stipendien (bursaries), Scholarships und Preise im Gesamtbetrage von £ 7800 jährlich, die im J. 1902 an 228 Studierende der philosophischen Fakultät, 2 der naturwissenschaftlichen, 30 der theologischen, 48 der medizinischen und 9 der juristischen Fakultät auf Grund von Konkurrenzprüfungen verliehen wurden. — *Prüfungs-, Immatrikulations- und Unterrichts-Gebühren* s. Minerva V.

Beginn des akad. Jahres: Anf. Oktober. — Hörerzahl: ca. 1100.

Kanzler: Lord Strathcona and Mount Royal. *Lord-Rektor:* Charles T. Ritchie. *Vize-Kanzler u. Vorsitzender des Senatus academicus:* John Marshall Lang (£ 800) †). *Secretary of the University Court and Registrar:* Robert Walker (£ 250). *Secretary of Senatus and of Faculties:* Donaldson R. Thom (£ 260). *Factor:* vacat.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculty of Arts.)

PROFESSOREN:

John Harrower: *Griechische Sprache u. Literatur* (£ 800) †).
Will. Mitchell Ramsay: *Latein. Sprache u. Literatur* (£ 800) †).
Herbert J. C. Grierson: *Engl. Sprache u. Literatur* (£ 700).
James Gilroy: *Semitische Sprachen* (£ 600).
Chas. S. Terry: *Gesch.* (£ 700).
Will. L. Davidson: *Logik* (£ 700).
James B. Baillie: *Moralphilosophie* (£ 700).
vacat: *Mathem.* (£ 800) †).
Charles Niven: *Physik* (£ 1000).

LECTURERS:

W. Scholle: *Franz. Spr.* (£ 425).
John Lees: *Deutsche Sprache.* (£ 300).
J. L. Macintyre: *Vergl. Psychologie* (£ 360).
John Clarke: *Pädagogik* (£ 315).
Thomas Bruce: *Griech.* (£ 150).
H. G. D. Turnbull: *Lateinisch* (£ 150).
Johanna Forbes: *Lat.* (£ 60).
Donald Maclean: *Engl.* (£ 80).
John F. Anderson: *Logik* (£ 50).
Arth. R. Lord: *Staatsökonomie* (£ 150).
S. H. Turner: *Staatswissenschaft* (£ 70).
Jas. Goodwillie: *Mathem.* (£ 150).
H. W. Malcolm: *Physik* (£ 150).
William Mitchell: *Physik* (£ 75).

NATURWISSENSCH. FAKULTÄT.

(Faculty of Science).

PROFESSOREN:

Fras. Rob. Japp: *Chemie* (£ 900) §).
J. Arthur Thomson: *Naturgeschichte* (£ 700).
Jas. W. H. Trail: *Botanik* (£ 750) §).
Rob. Will. Reid: *Anat.* (£ 1300) §).
John Alex. Macwilliam: *Physiologie* (£ 900) §).
vacat: *Mathem.* } (Philos.
Charles Niven: *Physik* } Fak.).

LECTURERS:

R. B. Greig: *Agrikultur* (£ 400).
James Hendrick: *Agrikultur-Chemie* (£ 250).
James M. Young: *Veterinär-Medizin* (£ 120).
Jas. W. H. Trail: *Agrikultur-Botanik u. -Entomologie* (£ 100).
And. N. Meldrum: *Chemie* (£ 150).
F. W. Gray: *Chemie* (£ 75).
J. Rennie: *Zoologie* (£ 75).
Alf. W. Gibb: *Geologie* (£ 200).
Rob. M. Clark: *Botanik* (£ 100).
Alex. Low: *Anatomie* (£ 200).
G. Stoddart: *Anatomie* (£ 75).
Hugh Maclean: *Physiol.* (£ 150).
J. S. Rose: *Physiol.* (£ 75).

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Wm. A. Curtis: *Systemat. Theologie* (£ 397) †).
Henry Cowan: *Kirchengesch.* (£ 476) †).
Thomas Nicol: *Bibl. Kritik* (£ 431) †).
James Gilroy: *Semitische Sprachen* (Philos. Fakultät).

LECTURERS:

Alfred Macleod: *Beredsamkeit.*
James Adam: *Naturtheologie.*

---

†) und freie Dienstwohnung.
§) Der Professor darf keine Praxis ausüben.

JURISTISCHE FAKULTAT.

PROFESSOREN:

Neil J. D. Kennedy: *Schottisches Recht u. Civilrecht* (£ 600).
Matthew Hay: *Gerichtliche Medizin* (£ 600).

LECTURERS:

James Duguid: *Notariat* (£ 225).
Alexander Blacklaw: *Prozess* (£ 150).
Will. D. Esslemont: *Schott. Recht* (£ 50).

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Dav. Jas. Hamilton: *Pathologie* (£ 900) §).
John Theod. Cash: *Materia medica* (£ 700).
Dav. Will. Finlay: *Prakt. Medizin* (£ 600).
Alex. Ogston: *Chirurgie* (£ 600).
Will. Stephenson: *Geburtsh., Frauen- u. Kinderkrankheiten* (£ 600).
Matthew Hay: *Gerichtliche Medizin, Hygiene* (Jurist. Fakul.).
Rob. Will. Reid: *Anatomie* (Naturw. Fakultät).
John Alex. Macwilliam: *Physiologie* (Naturw. Fakultät).

LECTURERS:

George M. Duncan: *Path.* (£ 150).
And. R. Laing: *Pathologie* (£ 50).
Thomas Fraser: *Materia medica* (£ 100).
W. F. Croll: *Mat. med.* (£ 50).
David Rennet: *Gerichtl. Medizin* (£ 150).
vacat: *Prakt. Medizin* (£ 100).
W. A. I. Fortescue: *Chirurgie* (£ 70).
Robert G. Mackerron: *Geburtshülfe* (£ 100).
Angus Fraser:, D. W. Finlay:, G. M. Edmond: *Klin. Medizin.*
J. S. Riddell:, J. Marnoch:, H. M. W. Gray: *Klin. Chirurgie.*
Chas. H. Usher: *Augenheilkunde.*
James M. Booth: *Ohrenheilk.*
William Reid: *Psychiatrie.*

(Ausserdem klinischer Unterricht im Royal Infirmary in Verbindung mit der Universität.)

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

(Bestand: 140000 Bde.; 170 Inkunab.) *Catalogue of the Library of the Univ. of Aberd. 5 vols. Aberd. 1873–1897.*

Einkommen aus eigenem Vermögen £ 815, Zuschuss d. Parlam. £ 640, Carnegie Trustees £ 1000.

Geöffnet von 10–4 Uhr. Bücher werden auch nach auswärts verliehen, und zwar an Professoren bis zu 50 Bdn. auf einmal, an Studenten 12 Bde. auf einmal.

Bibliothekar: Peter J. Anderson (£ 350).
Unterbibl.: Maud S. Best (£ 80), Margaret C. Salmond (£ 70), Mary J. Robertson (£ 60), Jessie S. Ritchie (£ 65), Charles Michie (£ 45).

Archäolog. Museum. Conservator: Nora Macdonald.
Wilson-Museum. Curator: Prof. Ramsay.
Anatomisches Museum. Curator: Prof. Reid.
Botan. Museum. Cur.: Prof. Trail.
Naturhistor. Museum. Curator: Prof. Thomson.
Chem. Museum. Cur.: Prof. Japp.
Materia medica Museum. Cur.: Prof. Cash.
Med. Jurisprudence Museum. Curator: Prof. Hay.
Geburtshülfl. Museum. Curator: Prof. Stephenson.
Patholog. Museum. Cur.: Prof. Hamilton.
Chirurg. Museum. Cur.: Prof. Ogston.

UNITED FREE CHURCH COLLEGE.

Eines der 3 theolog. Studienstifte der United Free Church of Scotland (s. a. Edinburgh u. Glasgow) zur Vorbereitung des Kandidaten zum Predigeramt nach beendigtem Universitätsstudium. Gegr 1846. Vierjähriger Studiengang. — *Principal:* S. D. F. Salmond.

PROFESSOREN:
Geo. G. Cameron: *A. T. Sprache u. Literatur.*
Rob. Johnstone: *N. T. Sprache u. Literatur.*
James Iverach: *Apolog. u. Ethik.*
S. D. F. Salmond: *Dogmatik.*
James Stalker: *Kirchengesch.*
John Hector: *Evangel. Theol*
C. T. R. Wilson: *Naturgesch. u. Theologie.*
Alfred Macleod: *Beredsamkeit.*
BIBLIOTHEK (30000 Bde.).
Librarian: W. D. Niven.

ABERYSTWYTH (Wales, England), University College of Wales siehe unter **WALES**.

Åbo (Finland).

HISTORISCHES MUSEUM (Åbo stads Historiska museum) im alten Schloss, gegr. 1881. Bestand: Vorhistorische Altertümer (Stein, Bronce, Eisen) 1050, Erzeugnisse der Kunstindustrie und ethnogr. Gegenstände 7800, Münzen 2100; im Archive (verschiedene Dokumente, Briefe u. a.) 300 Fascikel; Bibliothek 7700 Werke. — In Verbindung mit dem Museum steht eine »Gesellschaft zur Herausgabe von Beiträgen zur Geschichte Åbo's« (gegr. 1884). — EINKOMMEN (1904): 10000 Fmk., darin von der Stadt 6500 Fmk. AUSGABEN: 8900 Fmk.

PUBL.: *Bidrag till Abo stads historia.* 1. Serie [Urk.] I—XII. 1884 bis 1901. 2. Serie [Abhandl.], im Ganzen 6 Hh. 1889—1901. *Catalog* (finn. u. schwed.) des Museums 1902.

Vorsitzend. d. Direktoriums: Commerzienrat Fredric von Rettig.
Sekretär: Lektor Gustav Cygnæus.
Intendant: Fil. Dr. W. v. Konow.

Adelaide (Australien).

UNIVERSITY OF ADELAIDE (1872).

GESCHICHTE, VERFASSUNG und FINANZEN s. Minerva IV. und V.
GEBÜHREN UND GRADE s. Minerva V.

BUDGET (1903): Einnahmen: £ 21654 6.2 (Regierungszuschuss £ 6611.8.—, Zinsen £ 3464.18, Grundrente £ 1002.3, Gebühren £ 9553 und Verschiedenes). Das Kapitalvermögen beträgt £ 270513.14.3.

Einteilung des akadem. Jahres: 3 Terms. Der erste beginnt im März, der dritte endigt im Dezember. — Hörerzahl 1903: 598.

Kanzler: The Right Hon. Sir Samuel James Way, Bart, P. C., D.C.L., LL. D., Chief Justice of South Australia. — *Vizekanzler:* William Barlow, B. A., LL. D. — *Warden of the Senat:* Friederic Chapple, B. A., B. Sc. — *Clerk of the Senate:* Thomas Ainslie Caterer, B. A. — *Registrar:* Charles Reynolds Hodge.

PROFESSOREN:
Edward v. Blomberg Bensly: *Klass. u. vergleich. Philologie.*
William Mitchell: *Engl. Philologie u. Pilosophie.*
George Cockburn Henderson: *Neuere Gesch. u. Engl. Philolog.*
William Henry Bragg: *Mathem.*
Edward Henry Rennie: *Chemie.*
Edward Charles Stirling: *Physiologie u. klin. Chirurgie.*
John Matthew Ennis: *Musik.*
John W. Salmond: *Recht.*
Archibald Watson: *Anatomie* (Lehrer d. operativen Chirurgie).

DOZENTEN (Lecturers):
Robert William Chapman: *Ingenieurwissenschaft.*
Walter Howchin: *Geologie u. Paläontologie.*
Walter George Woolnough: *Mineral. u. Petrographie.*
Fred. Aug. d'Arenberg: *Eigentums- u. Prozessrecht.*
Alfred James Higgin: *Chemie.*
Joseph Cooke Verco: *Medizin.*

Beniamin Poulton: *Chirurgie.*
William Lennox Cleland: *Gerichtl. Medizin u. Psychiatrie.*
Mark Johnston Symons: *Ophthalm. Chirurgie.*
Alfred Austin Lendon: *Geburtshülfe u. Kinderkrankheiten.*
Alex. Greer Hamilton: *Gynäkol.*
Thom. Borthwick: *Bacteriol.*
William Anstey Giles: *Ohrenkrankheiten, Klin. Chirurgie.*
William Thornborough Hayward: *Therapie.*
John Percival Vissing Madsen: *Mathematik und Physik.*
Rev. Ernest John Eitel: *Deutsch.*
Archibald Watson: *Pathol. Anat. u. Chirurgie.*
Wentworth Rowland Cavenagh-Mainwaring: *Pathologie.*
Prof. J. W. Salmond: *Handelsrecht.*
Ellen Ida Benham: *Botanik.*

Ausserdem 4 medizin. Assistenten und 6 klin. Lehrer.

PUBLIC LIBRARY, MUSEUM AND ART GALLERY OF SOUTH AUSTRALIA.

Gegr. 1856. Anthropol. u. naturhist. Samml. Öffentl. Bibliothek, Gemäldegallerie, Kunstschule. — *Principal Librarian and Secretary:* J. R. G. Adams. *Second Librarian:* W. H. Ifould. *Director of the Museum:* Prof. Ed. C. Stirling. *Director of Art Gallery and Director for Technical Art:* H. P. Gill.

ASTRONOMICAL AND METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF THE STATE OF SOUTH AUSTRALIA.

Einrichtung s. Minerva IV. und X. Jahrg. Sie ist die meteorologische Hauptanstalt der Kolonie, die tägliche Wetterprognosen ausgibt auf Grund der Berichte von Stationen in allen Teilen Australiens, von Tasmania und Neu-Seeland.

Publ.: *Rainfall of South Australia and the Northern Territory with weather characteristics.* Jährl. ein Band. — *Meteorological Observations of S. Australia.* Jährl. ein Band. — *Direktor:* Sir Charles Todd, K. C. M. G., M. A., F. R. S. — *First Assistant:* R. F. Griffiths.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Royal Society of South Australia (Incorporated). Gegründet 1853. Mitgliederzahl: 11 Hon. Fellows; 65 Fellows; 7 Corresponding Members; 2 Associates. Jahresbeitrag: £ 1. 1 sh. Bibliothek. Austausch mit 164 gelehrten Gesellschaften. — Publ.: *Transactions, Proceedings, Reports.* Jährl. 1 Bd. (vol. 1—27); *Memoirs* Vol. I, parts 1 und 2. Vol. II, part. 1. — *Präsident:* J. C. Verco, M.D., F.R.C.S. — *Hon. Secretary:* G. G. Mayo, C. E. — *Hon. Treasurer:* Walter Rutt, C. E.

The Royal Geographical Society of Australasia, South Australian Branch. Gegr. 1885. Jährlicher Beitrag 10 sh. 6 d. — *Präsident:* Simpson Newland.

Admont (Steiermark, Österreich).

STIFTSBIBLIOTHEK (1074).

Geschichte s. Minerva IV. und X. Jahrg. — Bestand Ende 1903: 82831 Druckbände, 660 Inkunabeln, 1112 Hdss., 6237 Holzschnitte, Stiche, Handzeichnungen etc. und 7116 Münzen. Näheres s. Minerva V.

Kataloge: Handschriftlich sind folgende vorhanden: Handschriften-, Inkunabeln-, Accessions-, Standorts-, Namen- und Fachkatalog; die beiden letzteren sind Zettelkataloge.

Literatur: [*Wichner*]. *Die Stiftsbibliothek zu Admont. Zur Belehrung und Erinnerung für die Besucher derselben. Brünn 1897. 8º.* — *Wichner, Die Wiegendrucke der Admonter Stiftsbibliothek. In der*

Zeitschrift „Der Sammler". Jahrg. XII. — *Wichner, Kloster Admont und seine Beziehung zur Wissenschaft und zum Unterricht. Graz 1892. 8°.* — *Wichner, Die Bibl. der Abtei Admont mit . . . Berücksichtigung des Zustandes in der zweiten Hälfte des 14. Jahrh. In d. Mittheil. des histor. Ver. f. Steiermark. Jahrg. XX.* — Geöffnet: Juni — September 10—11 U. und 4—5 U., sonst gegen Anmeldung. Gelehrte können im Zimmer des Bibliothekars arbeiten. — Besucher (1903): 2845. Ausgeliehen: 215 Bände, 8 Hdss. — *Bibliothekar:* P. Friedrich Fiedler.

STIFTSARCHIV.

Geschichte und Näheres über die Bestände s. Minerva IV. und VI. Jahrg. — Bestand (Ende Dezember 1903): 5000 Pergament-Urkunden und Akten mit 10584 Repert.-Nummern in 1683 Fascikeln und ca. 300 Akten in Buchform; ferner 5098 Siegelabdrücke, 572 Autographen und 2056 Zeitungsnummern. — *Wichner, Ein wiedererstandenes Klosterarchiv in Steiermark. Archival. Zeitschrift, Jahrg. III.* — *Archivar:* P. Friedrich Fiedler.

Agen (Lot-et-Garonne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'AGEN. (Hôtel-de-ville.)

23000 Bände, unter denen eine wertvolle Sammlung von Musikwerken hervorzuheben, die 1793 im Schloss d'Aiguillon gefunden wurde. Handschriften: 34. Inkunabeln: 12. — *Manuscrits de la Bibl. d'Agen p. Tholin (t. III du Cat. général, nouv. série, p. 217—223); Supplém. p. Calvet (T. XL p. 39. 40).*

Budget: Verwaltung fr. 3100, Anschaffungen fr. 900.

Geö. an Werktagen 12-5 Uhr. Geschl. im Sept. *Bibliothécaire:* Calvet.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 7000.

Inventaire sommaire des archives départementales de Lot et Garonne, par Crozet, Bosvieux et Tholin, 1863—1900, 4 vol. in-4°. — Ein weiterer Band *(antérieur à 1789)* unter der Presse. — *Série L (période révolutionnaire par R. Bonnat)* in Vorbereitung. — *Archives départementales. Etat des fonds de Lot et Garonne. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4° Paris 1900.* — *Cat. du Fonds Raymond par Tholin. 8°. 1889.* — *Cat. des portraits du fonds Bellecombe* (in Vorbereitung).

Täglich geöffnet von 11—6 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* René Bonnat.

MUSÉE ARTISTIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (place de l'hôtel de ville).

Naturgesch., Ethnogr., Archäologie (prähistor., gallo-röm. u. fränk. Altertümer). — *Cat. du Musée p. G. Marraud et G. Tholin. 8° 104 pp. Agen 1880.* — *Tholin, G., le musée d'Agen Caen 1885* — *Momméja, J., les origines du Musée d'Agen (Congrès des Sociétés des beaux-arts 1899).* — *Neuer Catalog* in Vorbereitung. — *Conservateur:* J. Momméja.

Agra (United Provinces of Agra and Oudh, Indien).

AGRA COLLEGE. (Affiliirtes Institut I. Kl. der Universität Allahabad).

Hörerzahl (1904): 750. — *Principal:* T. C. Jones, B. A.

Professoren:

H. C. Smith, M. A.: *Philos. u. Gesch.*

W. Mulligan, M. A. (Junior-Prof.): *Engl. Literatur u. Geschichte.*

B. M. Sarka, M. A.: *Mathem.*

N. C. Nag: *Physik.*

K. L. Misra: *Sanskrit.*

Sayed Muhammed Ibn Ibrahim: *Arabisch u. Persisch.*

Nil Mani Dhar: *Jurisprudenz.*

ST. JOHN'S COLLEGE*.

Gegründet 1850 durch die Church Missionary Society für den höheren Unterricht der Eingeborenen auf christl. Grundlage. Sechsjähriger Studiengang. Gebühren 4—8 Rs. monatlich. Hörerzahl (1903): 115.

Principal: Rev. J. P. Haythornthwaite: *Philos. u. Geschichte.*
Vice-Principal: Rev. H. B. Durrant: *Engl. Literatur u. Polit. Oekonomie.*
Secretary & Librarian: R. A. Galés.
W. R. Bonnaud: *Engl. Liter. u. Geschichte.*
B. M. Sarkar: *Mathematik.*
M. N. Ghosh: *Physik.*
Abdul Mabud: *Persisch.*
Pandit Ghanashyam Sharma: *Sanskrit.*
B. K. Dutt: *Logik.*
Rev. H. W. V. Birney, Supt. of Christian Hostel.

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Agram (Zagreb—Kroatien, Ungarn).

KÖNIGL. FRANZ-JOSEPHS-UNIVERSITÄT (1776. 1874).
(Kralj. sveučilište Franje Josipa I. u Zagrebu).

Geschichte s. Min. IV. Jahrg. S. 10. Unterrichtssprache: kroatisch. Im Schuljahre 1898/99 ist die Forstakademie hinzugekommen und der philosophischen Fakultät einverleibt worden.

Jahreshaushalt: Univers.-Fonds u. Studienfonds s. Min. VII. Ausgaben-Budg. 1904: Ord. 420 360 Kr., Ausserord. 6480 Kr. Summe: 426 840 Kr.

Taxen s. Minerva XII.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang Oktober.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1903/1904): 908 ord. u. 113 ausserord. Hörer (111 Theol., 695 Jur., 215 Philos. [darunter 40 Forstakademiker]) und 33 Pharmazeuten = 1054.

Rektor: Prof. Josip Pliverić. *Sekretär:* Franjo Pevalek.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Martin Štiglić: *Pastoraltheolog., Pädagogik u. Katechetik.*
Ferdinand Belaj: *Kirchenrecht.*
Ivan Bujanović: *Spez. Dogmat.*
Rudolf Vimer: *Neutest. Exegese u. syr., chald. u. arab. Sprache.*

Ausserord. Professoren:
*Ante Bauer: *Allg. Dogmatik.*
Josip Pazman: *Moraltheologie.*
M. Marchetti: *Kirchengesch.*
Josip Volović: *Alttest. Exegese u. hebräische Sprache.*
Ausserdem 1 Lehrer.

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
*Franjo Vrbanić: *Statistik, Handels- und Wechselrecht.*
Josip Pliverić: *Allgem. u. kroat.-ung. Staatsrecht, Völkerrecht.*
Franjo Spevec: *Österreich. Civilrecht.*
Alek. Egersdorfer: *Röm. Recht.*
Josip Šilović: *Strafrecht, Strafprozess u. Rechtsphilosophie.*
Milivoj Maurović: *Allg. Rechtsgesch. u. ung.-kroat. Priv.-Recht.*
Dragutin Čupović: *Civilverfahren in u. ausser Streitsachen.*
Lujo v Andrassy: *Röm. Recht.*
Vinko Krišković: *Verwaltungslehre u. Verwaltungsrecht.*

Ausserord. Proff.:
Edo Lovrić: *Kirchenrecht.*
Ivan Maurović: *Oesterr. Civilrecht.*

Privatdozenten:
Ivo Mallin: *Röm. Recht.*
Juraj Vrbanić: *Nat.-Oekonomie.*
Michael Zobkow: *Oesterr. Civilrecht.*
Ivan Strohal: *Gesch. u. Instit. des röm. Rechts.*
Ernest Miler: *Strafrecht.*
Ladislaus Polić: *Staatsrecht.*
Ausserdem 3 Lehrer.

* Die mit * Bezeichneten sind wirkl. Mitgl. der südslav. Akad. d. Wiss. u. Künste.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Isidor Kršnjavi: *Kunst- u. Kulturgeschichte.*

*Franjo plem. (v.) Marković: *Philosophie.*

*Vinko Dvořák: *Physik.*

*Gustav Janeček: *Chemie.*

*Tade Smičiklas: *Kroat. Gesch.*

*Tomislav Maretić: *Slav. Philol.*

*Milivoj Šrepel: *Lat. Philologie.*

*Vjekoslav Klaić: *Allg. Gesch.*

*August Musić: *Griech. Philolog.*

*Gjuro Arnold: *Pädagogik, theoret. u. prakt. Philosophie.*

Antun Heinz: *Botanik.*

*Mijat Kišpatić: *Mineralogie und Petrographie.*

Dragutin Gorjanović-Kramberger: *Geologie u. Paläontol.*

Julije Domac: *Pharmakognosie.*

Hinko v. Hranilović: *Geogr.*

Josip Brunšmid: *Archäologie.*

Stephan Tropsch: *Deutsche Sprache und Literatur.*

Vladimir Varićak: *Mathematik.*

Gavro Manojlović: *Allg. Gesch.*

Ausserord. Professoren:

David Segen: *Descript. Geometrie, Konstruct.-Zeichnen.*

August Langhoffer: *Zoologie.*

Gjuro Šurmin: *Kroat. Sprache u. Literatur.*

Gjuro Körbler: *Altklassische Philologie.*

Casimir Greksa: *Ung. Sprache und Literatur.*

Privatdozenten:

Lazar Car: *Zoologie.*

*Andrija Mohorovičić: *Meteor*

Milan Šenoa: *Allgem. Oceanographie u. Hydrographie.*

Julius Golik: *Röm. Dichtung.*

Stjepan Gjurašin: *Morpholog. u. Systematik der Pflanzen.*

Georg Majcen: *Geometrie.*

Josip Florschütz: *Gotische u. altdeutsche Sprache.*

Ferdo Šišić: *Kroat. Geschichte.*

Ladislaus Stjepanek: *Mechan., Magnetismus u. Elektrizität.*

Dane Gruber: *Kroat. Geschichte.*

Stanko Hondl: *Hydrodyn., Elastiz.- u. Potenziallehre.*

Albert Bazala: *Ethik.*

Stjepan Bohniček: *Algebra.*

Ervin Rössler: *Ornithologie.*

Ausserdem 20 Lehrer.

* Die mit * Bezeichneten sind wirkl. Mitgl. der südslav. Ak. d. Wiss. u. Künste.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Bestand: 112596 Druckbände und 527 Handschriften. — Dotation: 13000 Kr. — *Dezělić Velimir: Inkunabule (Prvotisci) kr. zagrebačke svenčilistne biblioteke. 1902* (Catalog d. Inkunabeln in kroat. Sprache).

Geöffnet: täglich ausser Sonn- u. Feiertagen v. 9—12 u. 4—7.

Benutzung (1902/1903): 37840 Bände; verliehen 3312 Bde.

Bibliothekar: Ivan Kostrenčić.

Adjunkt I. Klasse: Velimir Deželić.

Adjunkt II. Klasse: Karl Hirc.

Skriptor (pisar): Virgil Diković.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Physikalisches Kabinet (2000 Kr.). Vorst.: Vinko Dvořák.

Chemisch. Laboratorium (5000 Kr.). Vorst.: Gustav Janeček.

Botan.-physiol. Sammlg. (1600 Kr.). Vorst.: Antun Heinz.

Pharmakognostische Sammlung (500 Kr.). Vorst.: Julijo Domac.

Seminarien der juristischen und philosoph. Fakultät (4200 Kr.). Vorst.: Die Fachprofessoren.

Ferner sind sämtliche Abteilungen des kroatischen National-Museums zugleich Universitäts-Institute; siehe daselbst.

SÜDSLAVISCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN UND KÜNSTE. (Jugoslavenska Akademija znanosti i umjetnosti.)

1866 gegr. Verfassung, Mitglieder, Sitzungen und Veröffentlichungen s. Minerva III, IV u. VII.

Jahreshaushalt 1903: Ausgaben: 48375 Kr. Einnahmen: 48081 Kr. Akademiefonds 1903: 577115 Kr., Immobilienwert: 883000 Kr.

Stand der Bildergallerie: 364 Gemälde; des Archivs: 1100 Hdss. und 30000 Dokumente. — Bücherzahl der Bibliothek: 30000.

Protektor: Josip Juraj Strossmayer, Bischof v. Bosnien u. Syrmien in Diakovar. — *Präsident:* Univ.-Prof. Taddäus Smičiklas.

I. Sekretär: Dr. Franz Vrbanić, Univ.-Prof. (1200 Kr.). *Stellvertreter des Sekretärs u. Bibliothekar:* Dr. August Musić, Univ.-Prof. (1400 Kr.). *Archivar:* Taddäus Smičiklas.

Ehren-Mitgl.: Dmitrij Ivanovič Mendelejev, Prof. em. Univ. Petersburg, Dr. E. A. Frič, ord. Prof. em. böhm. Univ. Prag, Nikola Tesla, Elektrotechniker, New-York, Franz Bulić, pension. Gymnasial-Direktor, Spalato; Johan v. Trnski, pension. Obergespann, Dr. Franz Iveković, Domherr des Agramer Domkapitels, fra Grga Martić, em. Provinzial des Franziskanerordens in Bosnien.

Wirkliche Mitglieder: die mit * bezeichneten Dozenten der Univ. Agram; ausserdem: I. Historisch-Philologische Klasse: Dr. Vatr. Jagić, Prof. Univ. Wien; Armin Pavić, Sektionschef der Landesreg., Agram; Univ.-Prof. em. Nadko Nodilo, Agram; Pero Budmani, Gymn.-Prof., Agram; Ivan Tkalčić, Dompräb., Agram. — II. Philosophisch-Rechtswiss. Klasse: Dr. Valtazar Bogišić, pens. Univ.-Prof., pens. montenegr. Just.-Minist., Paris; Dr. Jaromir Hanel, Prof., böhm. Univ. Prag; Milovan Zoričić, Vorstand des statist. Landesbur., Agram. — III. Mathem.-Naturwiss. Klasse: Spiridion Brusina, emer. Prof. Univ. Agram; Dr. Kar Zahradnik, Prof. böhm. techn. Hochsch. Brünn. Ferner 44 *korrespondierende Mitglieder.*

KÖNIGL. KROATISCHES LANDESARCHIV (1744).

Geschichte und Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 9.

Neue Erwerbungen: circa 7000 Stück Urkunden u. Akten, darunter die Archive der Familien Petazzi, Rattkay etc.

Publ.: »*Vjestnik*« (*Berichte des kön. Landesarchives*). Erscheint vierteljährl. *I.–VI. Jahrgang je 6 Kr. Redakteur:* Dr. Bojničić.

Täglich geöffnet. Benutzung nur gegen schriftliches Ersuchen bei dem Präsidium der kroat. Landesregierung. Entlehnen von Akten nur an öffentliche Anstalten zulässig. Dotation: 14000 Kronen.

Landesarchivar: Dr. Ivan v. Bojničić. *Adjunkt:* E. v. Laszowski.

KROATISCHES NATIONAL-MUSEUM (Narodni Muzej.) (1846).

Jahreshaushalt: Dotation f. d. zool. Abteil. 6000 Kr., f. d. mineral. Abteil. 4000 Kr., f. d. geolog. Abteil. 4000 Kr., f. d. archäol. Abteil. 5200 Kr.

Sämtliche Abteilungen sind zugleich Universitäts-Institute.

Geöffnet: So. u. Do. 10—1 Uhr. Allgemein zugänglich, für Fremde auch an anderen Tagen. — Zur Zeit ist ein Teil der zoolog. Sammlungen wegen Mangel an Raum dem Publikum unzugänglich.

Publ.: *Viestnik narodnoga zemaljskoga muzeja za 1870 i 1876.* — Zeitschrift der archäol. Abteil.: *Vjesnik hrv. arheološkoga društva. I. Serie 1879—1892* 14 Bände. *II. Serie 1895—1904* Band 1—7. Lit. (in kroat. Sprache): *Ljubić S., Gesch. des Mus. im Viestn. nar. zem. muzeja za 1870.* — Kataloge: *Kat. der ägypt. u. prähistor. Sammlung, Agram 1889. Kat. der Münzensammlung. Bd. I (Griechen u. Römer bis Diocletian). Agram 1890.*

I. ZOOLOGISCHE ABTEILUNG. *Direktor:* Prof. Aug. Langhoffer. *Kustos:* Lazar Car; ferner 1 Präparator, 1 Gehilfe.

II. MINERALOGISCHE ABTEILUNG. *Direktor:* Prof. Mijat Kišpatić.

III. **GEOLOGISCHE ABTEILUNG.** *Dir.:* Prof. Dragutin Gorjanović-Kramberger. *Kustos:* Ferdo Koch.

IV. **ARCHÄOLOGISCHE ABTEILUNG.** Ägypt. Sammlung (ca. 1000 Nrn.), prähist. Samml. (ca. 7000 Nrn.), Lapidarium (ca. 500 Nrn.), griech. Gefässe u. Terracotten (ca. 1000 Nrn.), röm. Samml. u. Samml. Siscia (ca. 3000 Nrn.), Samml. mittelalt. u. neuerer Gegenstände (ca. 1500 Nrn.), ethnographische Samml. (953 Nrn.), numismatische Samml. (ca. 45000 St.), *Dir.:* Prof. Josip Brunšmid. *Kustos:* Viktor Hoffiller.

KÖNIGL. METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM.
(Zentralstelle für Kroatien und Slavonien.)

Gegründet 1861 als meteorol Stat. II. Ordn., 1901 als Zentralstelle. — JAHRESBUDGET: 10000 Kr. — Publ.: *Jahrbuch des meteor. Observatoriums in Zagreb* [Agram] (*Godišuje izoješće meteorološksg observatorija u Zagrebu*). — *Leiter:* Dr. A. Mohorovičić. — *Assistent:* S. Škreb.

KROATISCHE NATURWISSENSCHAFTLICHE GESELLSCHAFT.
Mit astronomischem Observatorium. Gegr. 1903.
Direktor des Observatoriums: Prof. Dr. Otto Kučera.

Ahmedabad (Bombay-Presidency, Indien).

GUJARAT COLLEGE.

Hörerzahl (1904): 212. *Principal:* W. A. Hirst, B. A. (Oxon.)

PROFESSOREN:
Jamshedji E. Daruwala: *Mathem.*
A. B. Dhruva: *Sanskrit.*
P. A. Wadia: *Geschichte u. polit. Ökonomie.*
Mirza Mussa Cowser: *Persisch*
B. P. Dalal: *Physik.*
L. M. Wadia: *Jurisprudenz.*
R. P. Mehta: *Französisch.*
Ausserdem 3 Fellows.

Aix-en-Provence (Frankreich).

UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (1409).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 35.

VERFASSUNG s. die Verf. der franz. Hochsch., Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.

GESAMTBUDGET nach dem Budget des dép. du Min. de l'instr. publ. et de l'Univ. d'Aix-Marseille 1904, incl. d. Facultés des sciences de Marseille: ca. fr. 500000.

Beginn des akad. Jahres: Anf. Nov. — Hörerzahl (1903/04): 1052.

REKTOR: Belin. SECRÉTAIRE de l'Université: Bouat.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit). Gehälter fr. 100800. — Sächl. Ausgaben fr. 9649.49.

PROFESSOREN:
Bry: *Röm. Recht, Pandekten u. Industr. Gesetzgebung* (Doyen).
Ed. Jourdan: *Civilrecht.*
Lacoste: *Civilrecht, Finanzgesetzgebung.*
César-Bru: *Civilrecht.*
Vermond: *Röm. Recht, Pandekt.*
Bonnecarrère: *Strafrecht* (agr.).
vacat: *Civilverfahren.*
Bouvier-Bangillon: *Handelsrecht, Seerecht*
Moreau: *Verwaltungsrecht.*
Audinet: *Internationales öffentliches Recht.*
Camille Perreau: *Polit. Oekon.*
Caillemer: *Geschichte d. franz. Rechts* (agr.).
Delpech: *Öffentl. Recht und vergl. Verfassungsrecht, Geschichte des französ. öffentl. Rechts* (agr.).
Babled: *Polit. Ökonomie* (agr.).
Hémard: *Zivilverfahren* (agr.).
Schatz: *Geschichte der ökonom. Lehren, Polit. Ökonomie* (agr.).

COURS COMPLÉMENTAIRE: Ed. Jourdan: *Notariat u. Enregistrement.*

DOYEN et PROF. honor.: Pison.

SECRÉTAIRE: Jougla.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres). Gehälter fr. 69500.— Sächl. Ausgaben fr. 15555.55.

PROFESSOREN:
Ducros: *Franz. Liter.* (Doyen).
Blondel: *Philosophie.*
Gaffarel: *Geschichte.*
Brenous: *Griechische Literatur und Archäologie.* (*Dozent für Grammatik und Metrik.*)
Constans: *Lat. Literatur und Archäologie (Dozent für provençal. Sprache u. Literatur).*
Bonafous: *Sprachen u. Literaturen Südeuropas.*
Clerc: *Gesch. der Provence (Dozent f. alte Geschichte).*
Masson: *Handelsgeographie.*

PROFESSEUR ADJOINT:
De Ridder (beurl.).

CHARGÉ DE COURS:
Schoen: *Fremde Literatur.*

CONFÉRENCES:
Ruyssen: *Philosophie.*
Cahen: *Griechische Literatur u. Sprache, Archäologie.*
Demargne: *Lateinisch und Französisch.*

COURS LIBRE:
J. Duranti La Calade: *Hebräische Sprache.*

DOYENS honor.: Bizos, Guibal.
PROF. honor.: Joret, Guibal.
SECRÉTAIRE: Jougla.

PROFESSEUR honoraire de l'ancienne faculté de théologie catholique d'Aix: l'abbé Rance.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

BUDGET 1904: Gehälter fr. 8750, Erwerbungen und sächliche Ausgaben fr. 16880.

Bestand: 38811 Bände und 38881 Univ.-Schriften.

Bibliothekar: Fleury.

Die zugehörigen facultés des sciences et de médecine befinden sich zu *Marseille* (s. d.).

BIBLIOTHÈQUE MÉJANES.

GESCHICHTLICHES s. Minerva III. Jahrg. S. 10. Gesamtbändezahl: Drucke 150000. — Handschr. (meist moderne): 1351. Inkunabeln: 280.

Cat. des manuscrits par Rouard (o. J., nicht vollendet). — *Cat. des manuscrits par l'abbé Albanès* (*Cat. général des mss. des bibliothèques publ. de France, Départements. T. XVI*); *Supplém. p. Aude (T. XL p. 43—83).* — *Cat. des mss. concernant la ville d'Arles, déposés dans la bibl. d'Aix, par Mouan.* — *Cat. des mss. légués p. M. Roux-Alphéran, par Mouan.* — (*Mouravit, G., Les incunables de la Méjanes. Aix 1890.*)

BUDGET: Gehälter fr. 7350; Anschaffung., Einbände u. Erhalt. fr. 3856.

Geöffnet v. 16. Okt. bis 31. März: v. 1—4 u. 8—10 Uhr Abends; — vom 1. April bis 15. August v. 9—11 u. 2—5 Uhr; — geschlossen: Montags. — Geöffnet vom 15. Aug. bis 15. Okt. Di., Do. und Sa. von 9—12 Uhr.

Conservateur: Aude. — *Bibliothécaire:* Roman.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, rue Cardinale).

Ägypt., griech., etrusk., röm., gall., gallo-röm., mittelalterl. Altertümer. — *Gibert H., le musée d'Aix, I. partie* (monuments archéolog., sculptures etc.) 8⁰. 623 pp. Aix 1882; *IIe partie* (peintures, dessins, pastels, miniatures, estampes, sculptures modernes) *par H. Pontier.* 8⁰. 404 pp. Aix 1900. — *Conservateur:* Henri Pontier.

Ajaccio (Corsica, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE D'AJACCIO (Collège Fesch).

Gegr. i. J. 1800. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 11. Bestand: 38500 Druckbände, 31 Inkunabeln, 150 Hdss. — *Catal. par Touranjon.* — *Manuscrits (tome III du Cat. général des mss., nouv. sér. p. 193—215); Supplém. p. Marcaggi (T. XL p. 85—86).*

BUDGET: Verwaltung fr. 3400, Anschaffungen etc. fr. 1000.

Geöffnet tägl. ausser Freitag und Festtage von 11—4 Uhr. Geschlossen im Aug. u. Sept. — *Bibliothécaire:* Marcaggi.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

1775 zu Bastia gegr., 1827 nach Ajaccio verlegt. Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 6000. — *Annuaire du département de la Corse pour l'année 1887. — Archives départementales. Etat des fonds de la Corse. Publ. p. l. Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Inventaire sommaire antérieure à 1790. Série C, Intendance de la Corse et Régence du Général Paoli; 1 vol. in-4°. Ajaccio; Séries A et B: Collections d'Edits, Lettres patentes, etc., Conseil supérieur. 1 fascicule in-4°. Ajaccio 1889.* (Nicht im Handel.)

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. *Archivar:* Touranjon.

MUSÉE SCIENTIFIQUE (Collège Fesch).

Naturgeschichte Corsicas. — *Stein, H., le musée d'Ajaccio.* 8°. Paris 1894. — *Conservateur:* Peraldi.

Ajmere (Rajputana Agency, Indien).

AJMERE GOVERNMENT COLLEGE. Zahl der Studierenden 1903: 670.

Principal: F. L. Reid.

Vice-Principal: E. F. Harris, B.A.

Professors: Balvant K. Thakore, B.A., Binodi Lal Mukerjee, M.A., J. C. Sen, B.A., Bhoora Lal Hiran, M.A., Ganeshi Lal, B.A., Deli Prashad Mathûr, B.A., Tehsin Ali: *Persian*, Damodar Dass: *Sanskrit.*

BIBLIOTHEK (4000 Bde.) gedruckter Katalog. *Librarian:* L. Choga Lal Rawat.

MAYO COLLEGE. Schülerzahl 1903: 58.

C. W. Waddington, *Principal*; Krishna Rao L. Paonaskar, M.A., Professor; H. Sherring, *Head Master;* Lala Sangam Lal, M. A., L.L.B., *2. Master;* Munshi Gopi Nath, B. A., *3. Master;* Lala Har Bux, *4. Master;* Lala Bhawani Sahai, *5. Master;* Babu Anantram Sur, *6. Master;* Pandit Sheo Narain, *Head Pandit;* Lala Bansi Dhar, *2. Pandit;* Moulvi Habibul Rahman, *Head Moulvi;* Munshi Rikhi Kesh, *2. Moulvi;* Babu Brindaban Chander Sur, *Hospital Assistant;* Honorary Jemadar Khizar Khan, *Riding Master;* Munshi Lakshmi Narain, *Head Clerk;* Lala Fateh Lal, *Librarian.*

Albany (New-York, Ver. St.).

UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW-YORK (1784).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg.

Die Universität besteht aus allen inkorporierten wissenschaftlichen Lehranstalten, der Staatsbibliothek, dem Staatsmuseum und allen andern Bibliotheken, Museen und wissenschaftlichen Instituten, die von den »Regents« der Universität in den Verband aufgenommen werden. *Ihr Zweck ist die Oberaufsicht über diese Anstalten* und die Förderung der wissenschaftlichen Erziehung, etwa entsprechend den Unterrichts-Ministerien der europäischen Länder. Der Universität gehören (1. April 1904) 144 Akademien, 652 höhere Schulen, 119 Collegien u. höhere Fachschulen, zusammen 913 Anstalten mit (1903) 134814 Studenten an, ausserdem (1. April 1904) 1137 Bibliotheken und andere Anstalten.

Verfassung s. Minerva II. oder III. Jahrg., sowie VII. Jahrg.

Die Thätigkeit der Universität verteilt sich auf

1. Administrative Department (Regents office): Incorporationen, Oberaufsicht. Gesetzgebung, Finanzen; 2. College Department, das Be-

aufsichtigung, Prüfungen und andere Angelegenheiten des höheren Unterrichts umfasst; 3. High School-Department, das Beaufsichtigung, Prüfungen und andere Angelegenheiten des sekundären Unterrichts umfasst; 4. Home Education-Department, umfassend: öffentl. Bibliotheken, Sommer-, Ferien- und Abendschulen, Vorlesungscurse, Lern-Clubs, Lesezirkel und andere Mittel für die Förderung der allgem. Bildung *; 5. die Staats-Bibliothek, welche die den Regenten anvertrauten allgemeinen Bibliotheks-Interessen pflegt; 6. das Staats-Museum, das die Thätigkeit der Staats-Geologen, -Paläontologen, -Botaniker, -Entomologen und -Zoologen in sich vereinigt.

Budget für 1905 (Staatsbewilligung): Admin. Department $ 23 220.— ; College and High School-Departmt. $ 41 340.—; Academic fund for subsidies, books, apparatus and pictures, also expenses of inspection $ 341 000.—; Home Education-Department $ 67 540.—; Staatsbibliothek: für Anschaffungen $ 2000.—, für Blindenbücher $ 1000; für Gehälter und Verschiedenes $ 45 580.—, für die Abteilung der Medizin $ 2000.—; Staatsmuseum $ 37 640.—; für Bedienung und Verschiedenes $ 18 000.—; für Versendungskosten $ 10 783.—.

Kanzler: Wm. Croswell Doane.

Sekretär (auch Director of Administrative, College and High School-Departments): James Russell Parsons jr. (an den alle Zuschriften zu richten sind).

Prüfungs-Kommissionen: für Medizin: William Warren Potter, President State Board; John M. Lee, President Homeopathic Board; Lee H. Smith, President Eclectic Board; für Zahnheilkunde: A. M. Holmes, President; für Tierarzneikunde: George H. Berns, President; für das Staatsrechnungsführeramt: John R. Loomis, President; für Wärterinnen: Sophia F. Palmer, President.

Administrative Department: Herbert J. Hamilton, Chief clerk.
College Department: Henry L. Taylor, Director's assistant.
High School Department: Charles F. Wheelock, Head Inspector.

Am 1. April 1904 trat ein neues Gesetz in Kraft, infolgedessen eine Reorganisation der Tätigkeit des »Department of Public Instruction« u. der Universität stattfindet, die erst im Juni 1905 abgeschlossen sein wird.

Regents.

Elected Mar. 10, 1904 with years when terms expire.

1913 Whitelaw Reid, M.A. LL.D., *Chancellor* (New York).
1906 StClair McKelway, M.A. L.H.D. LL.D. D.C.L., *Vice Chancellor* (Brooklyn).
1908 Daniel Beach, Ph.D. LL.D (Watkins).
1914 Pliny T. Sexton, LL.D. (Palmyra).
1912 T. Guilford Smith, M.A. C.E. LL.D. (Buffalo).
1905 Albert Vander Veer, M.A. Ph.D. M.D (Albany).
1907 William Nottingham, M.A. Ph.D. LL.D. (Syracuse).
1910 Charles A. Gardiner, LL.B. M.A. Ph.D. LL.D. (New York).
1915 Charles S. Francis, B.S. (Troy).
1911 Edward Lauterbach, M.A. (New York).
1909 Eugene A. Philbin, LL.B. (New York).

Education Department.

Andrew S. Draper, LL.D., *Commissioner.*
Howard J. Rogers, M.A., *Higher Education.*
Edward J. Goodwin, Lit.D., *Secondary Education.*
Augustus S. Downing, M.A., *Elementary Education.*
Harlan H. Horner, B.A., *Secretary to the Commissioner.*

* Über »University Extension« s. Minerva VI unter Cambridge, England, S. 158.

DIVISION CHIEFS.

Accounts: William Mason.
Attendance: James D. Sullivan.
Examinations: Charles F. Wheelock, B.S.
Inspection: Frank H. Wood, M.A.
Law: Edwin M. Holbrook.
Libraries: Melvil Dewey, LL.D., *Director.*
Records: Charles E. Fitch, L.H.D.
Science: John M. Clarke, LL D., *Director.*
Statistics: Hiram C. Case.

STATE LIBRARY (Staatsbiblioth.). Gegründet 1818 u. seit 1889 einen Teil der Universität bildend. Bestand am 1. Juni 1904: 367574 Bde. einschliesslich travelling libraries; ausserdem 147171 Doubletten. Geöffnet an Werktagen von 8 Uhr morgens bis 10 U. abends.
Director (auch Director of Home Education department): Melvil Dewey.
Senior librarian: Walter S. Biscoe.
Law-Librarian: S. B. Griswold.
Reference librarian: D. V. R. Johnston.
Education librarian: May Seymour.
Sociology librarian: Robert H. Whitten.

STATE MUSEUM (Staatsmuseum). Gegründet 1843 und seit 1889 einen Teil der Universität bildend. Geöffnet an Werktagen v. 9—5 Uhr.
John M. Clarke, *Direktor, Staatsgeologe und Paläontologe.*
Charles H. Peck, *Staatsbotaniker.*
E. P. Felt, *Staatsentomologe.*

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

New York State Agricultural Society (Agricultural Hall). Gegr. 1832. Reorgan. Febr. 1841. Mitgliederzahl 2000. Einmalig $ 10. Jahresbeitrag $ 1. — Jahresversammlung am 3. Mittwoch im Januar. — Publ.: *Annual report (seit 1841).* — *President:* F. E. Dawley, Fayetteville, N. Y. — *Secretary:* Luther Tucker, Albany, N. Y.

Medical Society of the State of New York. Gegründet 1807. 350 beständige Mitglieder. 750 Delegierte von Provinzial-Gesellschaften. Eintrittsgeld $ 5. Jahresbeitrag $ 5. Jährliche Versammlung am letzten Dienstag im Januar. — Publ.: *Transactions (seit 1807).* — *President:* Hamilton D. Wey. — *Secretary:* Frederic C. Curtis, Albany, N.-Y., 17 Washington Avenue.

Homeopathic Medical Society of the State of New York. Gegründet 1850. Mitgliederzahl 500. Eintrittsgebühr $ 5. Jahresbeitrag $ 3. Publ.: *Transactions.* *President:* Jno. W. Le Seur, Batavia, N. Y. — *Secretary:* De Witt G. Wilcox, M. D., 597 Elmwood Avenue, Buffalo, N. Y.

DUDLEY OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegründet 1851 durch öffentl. Beiträge, hauptsächlich durch die von Frau B. Dudley. — *Direktor:* Lewis Boss.

Albi (Tarn, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'ALBI (Dépendances du palais archiépiscopal).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 12. Bestand: 45000 Druckbde., 220 Handschriften und 264 Inkunabeln. — *Cat. des manuscrits par Libri, revu p. Ravaisson (t. I. du Cat. général, anc. sér. p. 479—498); Supplém. p. Portal (T. XL p. 86—87). — Cat. des incunables p. Ch. Portal.*

Budget: Verwaltung fr. 1000, für Anschaffungen etc. fr. 850.

Geöffnet: täglich vormitt. v. 8—10 u. nachmitt. v. 2—5 U.

Bibliothécaire: Masson.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 7000.

Inventaire sommaire des archives départementales du Tarn, par Em. Jolibois (séries A, B, C, D, E), 1873—1889, 3 vol. in-4. — Le

fonds Carrère des archives départ. du Tarn, inventaire sommaire, par Em. Jolibois, 1873, in-12. (Extrait de *l'Annuaire du département du Tarn, 1873). — Accroissements des archives départ. du Tarn pendant les années 1890—1894, par Ch. Portal, Albi 1895.* (Extrait de *l'Annuaire du départ. 1895.) — Tableau des archives communales de Cordes* [déposées à la Préfecture] *par Ch. Portal (Annuaire du départ. 1899). — Archives départementales. Etat des fonds du Tarn. Publié par le Ministère de l'Instruction publique. 4°. Paris. 1900. — Tableau des archives départementales du Tarn. Fonds ecclésiastiques, 1ère partie: Clergé séculier, par Ch. Portal. (Annuaire du départ. 1901). — Accroissements des archives départ. du Tarn pendant les années 1895—1900, par Ch. Portal, Albi, 1902.* (Extrait de *l'Annuaire du départ. 1902.)*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Portal.

MUSÉE DE PEINTURE, SCULPTURE SCIENTIFIQUE, ARCHÉOLOGIQUE ET D'HISTOIRE NATURELLE (Hôtel Rochegude).
Conservateur: C. Liozu (Peinture et sculpture). — *Conservateur adjoint:* Lacroix (Géologie, minéralogie, archéologie et histoire naturelle).

Alcala de Henares (Spanien).

ARCHIVO GENERAL CENTRAL (Central-Archiv). (1858).

Enthält ca. 100 000 Schriftstücke u. ist sowohl historischen als administrativen Charakters. Die früher dort befindl. reichen Urkundensammlungen aus der Zeit Philipps III., IV. u. V. sind jetzt nach dem Archivo Histór. Nacional, Madrid verbracht. Näheres s. Minerva IV., V. und X.

Anuario del cuerpo facultativo de Archiveros I p. 31—47, 1882. II p. 34—49, 1883. — Beer, Handschriftenschätze Spaniens p. 55, 1891.

Allgemein zugänglich. Dotation: 3000 Pesetas.
Archivar: Julio Melgares Marin.

Alençon (Orne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Rue du Collège).

Geschichte s. Minerva III. Bestand: 23000 Bde., 22 Inkun., 192 Hdss. *Manuscrits par H. Omont. (T. II du Cat. gén., nouv. sér. p. 467—537); Supplém. p. Berthey (T. XL p. 103. 104).*

Budget: Verwaltung fr. 2800, für Anschaffungen fr. 1100.

Geöffnet täglich ausser Mont. 12—5 U., an Sonnt. u. Festt. 12—2 U. Geschl. 15. Aug. bis 15. Sept. — *Bibliothécaire:* Richard.

ARCHIVES DÉPARTEMENTALES (à la Préfecture).

Entstanden während d. Revol. — Best. s. Min. V. — Jahreshaush. fr. 5500.

Inventaire sommaire des archives départementales de l'Orne, par Gravelle-Desulis et L. Duval (séries C, D et H), 1877—1899, 4 vol in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de l'Orne. Publié par le Ministère de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Louis Duval.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, Hôtel de ville). Naturgesch., Ethnographie. Archäologie (prähistor. u. keltische Äxte, gallo-röm. Altertümer, Vasen aus dem Museum Campana). *Conservateur:* Ruthon.

Alessandria (Italien).

COLLEZIONE CIVICA. Gemälde. Locale Altertümer.
Conservateur: Adv. Lorenz Bordes.

Alexandrien (Ägypten).

MUSÉE GRÉCO-ROMAIN.

Gegründet 1892 durch Abzweigung von dem ägyptischen Museum in Kairo. — PUBLIKATIONEN: *Notice des monuments 1893.* — *Catalogue des monuments 1901.* — *Rapports annuels.* — BUDGET für 1904: 1460 äg. £ (+ 800 für die Bibliothek). — *Conservator:* Prof. Dr. E. Breccia.

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE. *Bibliothécaire:* Nourrisson.

ARCHÄOLOGISCHE GESELLSCHAFT.

Gegründet 1893 zur Erforschung des alten Alexandrien. 106 Mitgl. PUBL.: *Berichte über Ausgrabungen; Bulletins, 1—6* (1898—1904). — *Präsident:* A. Ralli; *Secrétaire:* G. Norsa.

Alfort (Maisons-Alfort, Seine, Frankreich).

ÉCOLE VETÉRINAIRE (1765).

Unter dem Ministère de l'Agriculture. Die Schüler sind Interne, Halbpensionäre oder Externe; sie können vom Staat oder den Departementen ganze od. halbe Bursen erhalten. 4jähr. Studiengang. Näheres s. Minerva XI.

AUFNAHME und GEBÜHREN s. Minerva X. — Publ.: *Programme des conditions d'admission publ. p. le Ministère de l'Agriculture. Paris. 8°.* — *Recueil de médecine vétérinaire publ. à l'école d'Alfort. Paris. 8°.*

Beginn des Schuljahres: 15. Okt. — Schülerzahl (1903/04): 312.

Directeur: Barrier. — *Secrétaire de la direction:* Hache.

PROFESSEURS:

Barrier: *anatomie des animaux domestiques tératologie et extérieur du cheval.*
Baron: *zootechnie et hygiène.*
Railliet: *histoire naturelle et matière médicale.*
Cadiot: *pathologie générale médicale et clinique.*
Kaufmann: *physiologie des animaux domestiques et thérapeutique générale.*
Adam: *physique, chimie, pharm.*
Moussu: *pathologie bovine, ovine, caprine, porcine maladies parasitaires et obstétrique.*
Petit: *Histologie, embryologie, anatomie, pathologique, autops.*
Coquot: *path. chirurgic. manuel opératoire, ferrure et clinique.*
Vallée: *pathologie des maladies contagieuses, police sanitaire, législation médicale et commerciale.*

CHEFS DE TRAVAUX TITULAIRES: Delmer, Lesage, Ras, Basset, Lecaplain, Henry.

CHEFS DE TRAVAUX STAGIAIRES: Hogard, Panisset, Raymond.

BIBLIOTHEK: 16000 Bde. *Bibliothécaire:* G. Nicolet.

Algier (Afrika).

ACADÉMIE D'ALGER*. (Gegr. als Rektorat 1849, als Académie 1879.)

VERFASSUNG s. die Verf. der franz. Hochsch., Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.

GESAMTBUDGET (1900): Akad. Verwaltung: fr. 96755, ferner Gehälter fr. 406675, sächl. fr. 91163. Zu den Beamtengehältern und sächl Ausgaben hat die Stadt mit den Departements 100000 fr. zu zahlen. Beginn des akadem. Jahres: Anfang November. — Hörerzahl: ca. 800

Rektor: Jeanmaire. — *Secrétaire de l'Académie:* Duc.

Secrétaire des Écoles supérieures: Pin.

ÉCOLE SUPÉRIEURE DE DROIT. [Gehälter fr. 60100, Sächl. Ausgaben fr. 1750].

PROFESSOREN:

Dujarier: *Civilrecht (Dos. für Civilprozess)* (Directeur).

* Personalverzeichnis nach dem Annuaire de l'Instruction publique pour 1904.

Morand: *Mohamm. Recht, einheim. Sitten (Doz. f. polit. Ökon.).*
Mondet: *Strafrecht.*
Vincent: *Civilrecht (Doz. f. Seerecht u. Finanzgesetzgebung).*
Charpentier: *Alger. Gesetzgeb. (Doz. für franz. Civil- u. Strafrecht).*
Gérard: *Handelsrecht (Doz. f. intern. öffentl. Recht).*
Larcher: *Strafrecht, Internat. Civilrecht.*
Thomas: *Röm. Recht u. Intern. Privatrecht.*
Peltier: *Röm. Recht, Rechtsgeschichte.*
Colin: *Verwaltungsrecht.*
Directeur honor.: Estoublon.
Professeurs honoraires.
Zeys, Lefébure.

ÉCOLE DE PLEIN EXERCICE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

[Gehälter fr. 133100, Sächl. Ausgaben fr. 22990.]
Professoren:
Bruch: *Ophthalmol. Klinik.* (Dir.)
Trolard: *Anatomie.*
Planteau: *Path. Anat. u. Histol.*
Rey: *Physiologie.*
Vincent: *Chirurg. Klinik.*
Cochez: *Med. Klinik.*
Curtillet: *Kinderheilkunde.*
Malosse: *Chemie u. Toxikologie.*
Trabut: *Naturgeschichte.*
Battandier: *Pharmazie.*
Moreau: *Hyg. u. gerichtl. Mediz.*
Guillemin: *Physik.*
Hérail: *Materia medica.*
Brault: *Hautkrankh. u. Syphil., Krankh. d. heiss. Zone.*
Soulié: *Allgem. microbiolog. u. parasit. Pathol.*
Professeurs suppléants:
Labbé: *Anatom. u. Physiol.*
Crespin: *Innere Path. u. Klinik.*
Scherb: *Medizin.*
Cange: *Chirurgie.*
Goinard: *Pathologie, geburtsh. Klinik und Gynäkologie.*
Beulaygue: *Pharmazie u. Materia medica.*
Grimal: *Physik und Chemie.*
Chapus: *Naturgeschichte.*
Professeur honoraire: Treille.

ÉCOLE PRÉPARATOIRE À L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DES SCIENCES.

[Gehälter fr. 74400; sächl. Ausgaben fr. 17570.]
Professoren:
Thévenet: *Mathematik.* (Dir.)
Thomas: *Physik und Meteorol.*
Muller: *Chemie.*
Viguier: *Zoologie.*
Ficheur: *Mineralogie u. Geolog.*
Maige: *Botanik.*
Professeur adjoint:
Trépied: *Astronomie.*
Chargés de cours:
Flamand: *Physik. Geographie der Sahara.*
Pouget: *Chemie.*

ÉCOLE PRÉPARATOIRE À L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DES LETTRES.

[Gehälter fr. 61600, Sächl. Ausgaben fr. 1890.]
Professoren:
Basset: *Arabische Sprache, Berberisch* (Direktor).
Gauthier: *Philosophie und Geschichte der Philosophie.*
Fournier: *Alte Sprachen und Literaturen.*
Waille: *Franz. Sprache u. Lit.*
Mesplé: *Fremde Sprachen und Literaturen.*
Bernard: *Geographie Afrikas.*
E. Gautier: *Geograph. Afrikas.*
Yver: *Geschichte des neueren Afrikas.*
Gsell: *Archäologie Afrikas.*
Chargés de cours:
Gautier: *Geographie Afrikas.*
Doutté: *Vulgär-Arabisch.*
E. Fagnan: *Arabische u. persische Literatur.*
Lefébure: *Aegyptologie.*
Boulifa: } *Berberische*
Si Amar ben Saïd: } *Dialekte.*
Professeur honoraire: Alaux.

LEHRSTÜHLE FÜR ARABISCH IN CONSTANTINE UND ORAN.

[Gehälter fr. 7000, Sächl. Ausgaben fr. 350.]
Dozenten (Chargés de cours):
Motylinski (in Constant.): *Arab.*
Mouliéras (in Oran): *Arabisch.*

BIBLIOTHEK umfasst 52600 Bde. Budget für 1904: Gehälter fr. 6000, Sächl. Ausg. u. Erwerb. fr. 12070. *Bibliothekar:* Paoli.

BIBLIOTHÈQUE NATIONALE D'ALGER (Rue de l'État major. 10)
Gegründet 1835. Bestand: 33000 Druckbände, 1987 Hdss. — *Catalogue des mss. par Fagnan (t. XVIII du Cat. gén.).*

GESAMTAUFWAND nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904: Gehälter fr. 11875; Erwerbungen fr. 3300; Heizung, Beleuchtung u. div. Ausgaben fr. 800.

Geöffnet werktägl. von 1—6 U. Geschlossen im Aug. u. Sept.

Conservateur: Maupas.

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE D'ALGER.
Geöffnet werktäglich vom 15. Mai bis 15 Oktober von $2^{1}/_{2}$–5 Uhr. — Vom 15. Okt. bis 15. Mai von 9–11 U., $2^{1}/_{2}$–5 U. und $8^{1}/_{2}$–10 U. Abends.

Mss. p. Dujardin (Cat. gén. T. XL p. 104—105). — *Catalogue de la Bibliothèque municipale* (in Vorbereitung).

Bibliothécaire: Léon Dujardin, officier d'Académie; promoteurs des Instituts cantonaux.

MUSÉE NATIONAL DES ANTIQUITÉS ALGÉRIENNES (Mustapha).
Lybische, punische, griech., röm. u. christl. Altertümer (Inschriften, Stelen, Skulpturen, Bronzen, Münzen, Muselmännische Kunst etc.). — Budget (nach dem Budget spécial de l'Algérie): fr. 11.200. – *Musées et collections archéolog. de l'Algérie, publ. par ordre du ministre, sous la direction de R. de la Blanchère. Musée d'Alger p. G. Doublet.* 4⁰. 105 pp. u. XVII Tafeln. Paris 1890.

Directeur: Stéphane Gsell. — *Conservateur:* Just Wierzejski.

OBSERVATOIRE D'ALGER (Sternwarte).
Organisation: die der 7 Provinz-Sternwarten (s. Bordeaux).
JÄHRL. BUDGET: Gehälter etc. fr. 23500, Sächl. Ausgaben fr. 8200.
Direktor: Trépied. *Astronome adjoint:* Renaux. *Hülfsastronomen:* G. Rambaud, Sy. — *Calculateurs:* Gaultier, Villatte.

SERVICE MÉTÉOROLOGIQUE DE L'ALGÉRIE.
BUDGET des dépenses du Min. de l'instr. publique f. 1905: fr. 13080, Budgets départementaux fr. 2500. Sächliche Ausgaben fr. 2470; Paiement des Observateurs: fr. 2500. — *Direktor:* Thévenet; *Aide-météorologiste:* Poulin.

SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE D'ALGER ET DE L'AFRIQUE DU NORD (Rue Mahon 1).
Gegründet 1896. Mitgliederzahl: 1255. Jährl. Beitrag: fr. 12. — Mit Bibliothek (ca. 800 Bände). Publ.: *Bulletin* (vierteljährl. seit 1896). – *Präsident:* Prof. Mesplé; *Sekretär:* Capitaine Jugue.

Aligarh (United Provinces of Agra and Oudh, Indien).

MUHAMMADAN ANGLO-ORIENTAL COLLEGE.
(Affiliirtes Institut erster Klasse der Universität Allahabad und Calcutta.)
Schülerzahl: ca. 500

PROFESSOREN:
Principal: T. Morison: *Engl. Literatur.*
Provost: J. R. Cornah: *Englische Literatur.*
G. G. Brown: *Gesch u. Politik.*
J. H. Towle: *Ökonomie.*
J. C. Chakravarti: *Mathem.*
Abul Hasan: *Naturwissensch*
Abdul Hai: *Chemie.*
Abdul Qadir Khan: *Geschichte und Logik*
Maulvi Abbas Hosain: *Persisch und Arabisch.*
Maulvi Khalil Ahmad: *Persisch und Arabisch.*
Pandit Shiva Shankar Tripathi: *Sanskrit.*
Sahibzádá Aftab Ahmad Khán: *Jurisprudenz.*

BIBLIOTHEK (ca. 5400 Bde., darunter ca. 2600 europäische).

ALIPORE, Observatory, Zoological Garden s. **CALCUTTA.**

Allahabad (United Provinces of Agra and Oudh, Indien).

UNIVERSITY OF ALLAHABAD.

Gegründet 1887 als Prüfungsuniversität für die »United Provinces of Agra and Oudh« (s. Minerva II. Jahrg. Einleitung S. 26).

Kanzler: The Hon'ble Sir James John Digges La Touche, K. C. S. I. *Vize-Kanzler.* The Hon'ble Mr. Justice Knox, I. C. S. *Registrar:* C. Dodd. — 106 Fellows. — Kandidatenzahl für die Eingangsprüfung (1904): 3409, von denen 1978 bestanden haben.

MUIR CENTRAL COLLEGE (Affiliirtes Institut erster Klasse.)

Beginn des Studienjahres: 1. März. Ferien: 1. Mai bis 15. Juli. Studentenzahl: 200.

PROFESSOREN:
Principal G. F. W. Thibaut: *Philosophie.*
J. G. Jennings: *Engl. Literatur.*
Babu Abhaya Charan Mukerji: *Engl. Literatur.*
Homersham Cox: *Mathematik.*
Dr. Ganesh Prasad: *Mathem.*
U. C. Ghosh: *Mathematik.*
J. Patterson: *Physik.*
Babu D. N. Pal: *Physik.*
E. G. Hill: *Chemie.*
Babu S. C. Deb: *Chemie.*
Pandit Ganga Nath jha: *Sanskr.*
Shams ul ulama Maulvi Sayid Amjad Ali: } *Pers. und Arab.*
Maulvi Muhi-ud-Din: } *Pers. und Arab.*
Law Professor: R. K. Sorabji.
Law Readers: M. L. Agarwala. Tej Bahadur Sapru.

BIBLIOTHEK (5000 Bände). — Weitere affiliirte Institute erster Klasse s. unter Agra, Aligarh, Benares u. Lucknow.

METEOROLOGICAL OFFICE.

Publ.: *Monthly Weather Review.* — *Weekly Rainfall Reports.* — *Annual Sketch of Weather.* — *Administration Report.*

Direktor: Prof. E. G. Hill.

Allegheny City (Pennsylvania, Ver. St.).

THE WESTERN THEOLOGICAL SEMINARY (737 Ridge Avenue).

Gegründet 1827. Gehört der Presbyterianischen Kirche an. Studienjahr: 20. Sept. bis 7. Mai. — Jahreshaushalt (1903): $ 40185. Studenten (1903): 48.

PRESIDENT: David R. Gregg.
PROFESSOREN:
Thomas H. Robinson: *Pastoral-Theologie.*
Matthew B. Riddle: *Neutestamentliche Exegese.*
Robert Christie: *Dogmatik.*
David R. Breed: *Kanzelrhetorik.*
James A. Kelso: *Alttestamentliche Exegese.*
David S. Schaff: *Kirchengeschichte.*
DOZENTEN:
George M. Sleeth: *Rhetorik.*
Charles N. Boyd: *Kirchenmusik.*

BIBLIOTHEK (31000 Bände).

CARNEGIE FREE LIBRARY.

Bestand (1903): 52374 Bde., Zuwachs (1903/4): 3793 Bde., Ausgeliehen (1903/4): 101600 Bde, in der Ref. Library: 65222 Bde.: im Lesesaal benutzt 70073 Bde. — Einnahmen: $ 18000. Für Anschaffungen $ 4700. — *Librarian:* Edward E. Eggers.

ALLEGHENY OBSERVATORY (Sternwarte). (Gegr. 1859.)

Seit 1867 der Western University of Pennsylvania affiliiert, die im übrigen aber nur die Ziele eines Gymnasiums verfolgt.

Hauptinstr.: 30″ Equatorial Reflector, 13 in Equatorial Refractor, 18 in und 12 in Coelostats mit 12 in und 8 in Objectiven, 18 in und 12 in Polar Heliostats, 4 in Transit, 7½ in Solar Spectroscop, grosses Spectrobolometer, Sternspectroscop. — PUBL.: Von 1869 bis 1900 173 Arbeiten in *wissenschaftl. Zeitschriften und amtl. Berichten.* — Seit 1900 *I. Miscellaneous Scientific Papers of the Allegheny Observatory. New Series Nrs. 1—17. II. Annals of the Allegheny Observatory. Vol. I* (in Vorber.). — *Direktor* (in absentia): F. L. O. Wadsworth. *Assistent:* F. K. Bailey.

Altenburg (Sachsen-Altenburg, Deutschland).

HERZOGLICHE LANDESBIBLIOTHEK.

Gegründet 1686 von Herzog Friedrich I. und durch Ankauf der Gräfl. Beustschen (1798) und der Koppschen Sammlung (1846) vermehrt. Bestand: 66000 Bände (darunter 90 Inkunabeln), 80 Bände Hss. u. ca. 7000 Karten, Pläne u. Stiche. — BUDGET: für Anschaffungen ℳ 3600 u. ℳ 120 Zinsen des Lindenau'schen Legates.

Geöffnet: Mont. 3—4, Mi. 11—1, Sa. 2—4 U. — Geschl. jährl. 10 Wochen *Bibliothekar:* Geh. Hofrat Prof. Dr. Herm. Kluge.

MUSEUM.

Gegr. 1854 von dem Minister v. Lindenau durch Vermächtnis seiner Sammlungen: etrur. u. griech. Vasen, Geräte aus Pompeji (965 Nrn.), Gipsabgüsse, altitalien. Gemälde. Samml. der gesch. u. altertumsforsch. Ges.; Samml. der naturf. Ges. Bibliothek (1700 Werke). Staatsbeitrag zur Vermehrung ℳ 2400.—. — *Direction:* Verwaltungskommission der Lindenau-Zach'schen Stiftung, an deren Spitze Staatsminister v. Borries steht. — *Kustos:* Maler Balduin Richter.

Ungarisch-Altenburg (Magyar-Óvár-Ungarn).

KÖN. LANDWIRTSCHAFTLICHE AKADEMIE (1818).

(Magyar-Óvári M. Kir. Gazdasági Akadémia.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 15. 16.

Zulassungsbestimmungen, Gebühren etc. s. Minerva IV.

JAHRESHAUSHALT (1904): Gehälter Kr. 118000, Sächl. Ausgaben Kr. 115000. Summe Kr. 233000. Einnahmen: Unterrichtsgelder Kr. 16000, Ertrag des Landgutes Kr 50000, Sonstiges Kr. 4600. Summe Kr. 76000.

Beginn des Schuljahrs: 1. Oktober.

Zahl der ordentl. Hörer pro 1903/4: 198, Hospitanten 11. Summe: 209.

Direktor: Vörös Sándor von Kis-kér, kön. Rat, Prof. f. Nationalökonomie, Statistik, Gesch. d. Landw. u. Einleit. i. d. Stud. d. Landw. *Sekretär:* Pjetsch Josef.

ORD. PROFESSOREN:

Thallmayer Victor: *Praktische Geometrie, Geräte- und Maschinenkunde, Mechanik und Baukunde.*

Dr. Nuricsán Josef: *Technol. u. Agrikulturchemie.*

Linhart György: *Pflanzen-Physiologie, Botanik.*

Cselkó István: *Allg. Tierzucht, Rindvieh-, Schaf-, Schweine- und Pferdezucht, Wollkunde.*

Cserháti Sándor: *Allg. u. spez. Pflanzenbau u. Wiesenbau.*

Hensch Árpád: *Betriebslehre, Taxation u. Forstwirtschaft.*

Mezey Gyula: *Landwirtschaftl. Zoologie, Kleinviehzucht, Meteorologie, Garten- u. Obstbau.*

Ujhelyi Imre: *Anat. u. Physiol., Tierheilkunde u. Gesundheitslehre.*

Dr. Nyiredy Jenö: *Allg. Chemie, Mineralogie u. Bodenkunde.*

DOZENTEN:

Dr. Marton Andor: *Landwirtschaftliche Rechtskunde.*

Suschka Richard, Gutsverwalt.: *Landw. Buchführ. u. Praxis.*

Ausserdem 6 Assistenten, 3 Staatsstipendisten, 1 Obergärtner.

Im Verbande der Akademie bestehen: Stationen für Meteorologie seit 1860; Maschinen und Geräte 1869; chem. Versuchsstation 1873; Samencontrolle 1878; Phytopathologie 1899; Pflanzenbau 1891; Tierheilkunde 1892, landw. Beratungscomité 1893; milchwirtschaftl. Versuchsstation 1901.

Altona a./Elbe (Preussen, Deutschland).

ALTONAER MUSEUM.

Gegründet 1864, neugeordnet und aufgestellt 1901. Naturgeschichtliche und kulturgeschichtliche Sammlungen, besonders in Bezug auf die Provinz Schleswig-Holstein; ferner Sammlungen des deutschen Seefischereivereins. Mit Bibliothek. Jahresbudget: ca. ℳ 40000. — Publ.: *Führer durch das Museum; Führer durch die Fischerei-Abteilung; Mitteilungen aus dem Altonaer Museum* (jährlich 6 Hefte, III. Jahrgang 1904). — *Direktor:* Dr. Lehmann.

Amani (Deutsch-Ostafrika).

BIOLOGISCH-LANDWIRTSCHAFTLICHES INSTITUT.

Gegr. am 4. Juni 1902. Zweck: prakt. Unterstützung der im Lande bestehenden Pflanzungen u. Ansiedlungen; Hebung der Eingeborenenkulturen; Anleitung zur Einführung neuer nutzbringender Kulturen und Pflanzungsmethoden. — Einrichtungsaufwand ℳ 213000. — Jahresbudget ℳ 100000. — Publikationen in den »*Berichten über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika*« (Heidelberg) und in der »*Usambarapost*« (Tanga).

Direktor: Geh. Reg.-Rat Dr. Stuhlmann. — *Botaniker:* Prof. Dr. Zimmermann. — *Entomologe:* Prof. Dr. Vosseler. — *Chemiker:* Dr. Schellmann.

Amberg (Bayern, Deutschland).

KÖNIGLICHES KREISARCHIV.

Erscheint schon im Jahre 1437 als ein mit der Landschreiberei zu Amberg verbundenes »Gewölbl« und dann 1578 als »Churfürstliche Pfaltz Ambergische Registratur«. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 16. Sechzehn Säle mit ca. 16000 Akten-Faszikeln. Der Urkunden-Selekt enthält zur Zeit c. 4500 Stücke. — Lit.: *Kerns Reisebericht in v. Sybels Zt. 1860, Band 4. — Archival. Zt. Band 1. S. 210 ff. Kurze systematische Übersicht des Inhalts. Band X. S. 54 ff — Dr. Schneiderwirth, Aus der Manuskriptensammlung des Königl. Kr.-A. z. Amberg.*

Amtsstunden: Vorm. von 8—12, Nachm. von 2—4 U. Die Genehmigung zur Archivbenutzung erteilt der Amtsvorstand. Im übrigen wird die Archivbenutzung betätigt nach den im Gesetz- und Verordnungsblatt für das Königreich Bayern 1899 S. 65 ff. veröffentlichten revidierten Vorschriften über die Benutzung der bayerischen Landesarchive.

Vorstand: Kreisarchivar Joseph Breitenbach. — *Sekretär:* Victor Lucas.

Amersfoort (Niederlande).

STÄDTISCHES ARCHIV. Enthält die alten Archive der Stadt und der Umgebung, Urkunden, Diplomata, städt. Rechnungen u. s. m.

Archivar: Dr. H. J. Reinders.

Ames (Iowa, V. St. A.).

IOWA STATE COLLEGE (Agriculture and the Mechanic Arts).

Gründung, Organisation, Gebühren, Grade s. Minerva IX u. XIII.

Das Studienjahr ist in 2 »terms« eingeteilt; 1. term beginnt Ende September; 2. term Mitte Januar. — Zahl der Studierenden (1904): 1418.

President: Albert Boynton Storms, A. M., D. D., LL. D.

PROFESSOREN:
J. L. Budd: *Gartenbau* (emer.).
Edgar William Stanton: *Mathematik u. Nationalökonomie.*
General James Rush Lincoln: *Militärwiss.*
Alfred Allen Bennett: *Chemie.*
Henry E. Summers: *Zoologie.*
Louis Hermann Pammel: *Botan.*
Alvin B. Noble: *Engl. Lit. u. Rhet.*
George Welton Bissell: *Technol.*
Anson Marston: *Civil-Ingenieurwesen.*
Julius Buel Weems: *Agrikulturchemie.*
Charles F Curtiss (Director der Versuchsstation): *Ackerbau.*
Louis Bevier Spinney: *Physik und Elektrotechnik.*
Miss Lizzie May Allis: *Französisch u. Deutsch.*
Willard John Kennedy: *Animal Husbandry.*
Samuel Walker Beyer: *Geologie u. Bergbau.*
Adrian M. Newens: *Beredsamk.*
George Lewis Mc Kay: *Milchwirtschaft.*
Orange H. Cessna: *Geschichte, Psychologie.*
John H. McNeall: *Anatomie u. Chirurgie.*
Perry Greeley Holden: *Agronom.*
William Henry Stevenson: *Soils.*
M. Jacob: *Veterinär-Medizin.*
Clarence Janne Zintheo: *Farm Mechanics.*
Miss Georgetta Witter: *Domestic Economy.*
Richard C. Barrett: *Civics.*
Arthur Th. Erwin: *Hortikultur.*

ASSOC. u. ASSIST. PROFF.:
Carl W. Gay: *Veterin. Mediz.*
Warren H. Meeker: *Technologie.*
L. E. Ashbaugh: *Civil-Ingen.-Wissenschaft*
B. S. Lanphear: *Elektrik.*
Miss Elmina T. Wilson: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Miss Maria M. Roberts: *Mathem.*
Herbert W. Dow: *Mech. Technol.*
Walter A. Stuhr: *Physiol. u. Ther.*
William J. Rutherford: *Animal Husbandry.*
Miss Lola Ann Placeway: *Chem.*
Miss Bessie B. Larrabee: *Engl.*
Miss Elizabeth Maclean: *Engl.*
Walter H. Olin: *Farm Crops.*
Edward E. Bughee: *Bergbau.*
Frank French: *Civ.-Ingen.-Wiss.*

Ausserdem 2 Lecturers, 1 Musiklehrer, 1 Arzt, 1 Dekanin der Damen, 1 Farm-Superintendent, 10 Assistenten u. 40 Instruktoren.

BIBLIOTHEK (14000 Bde.). *Librarian:* Miss Vina Elethe Clark.

Amherst (Mass., Ver. St.).

AMHERST-COLLEGE (1821).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 10. Verfassung s. Minerva IV.
Zahl der Studierenden (1901): 408, darunter 3 fellows.
Präsident: George Harris. *Registrar:* Alfred Shepard Goodale.

PROFESSOREN:
Edward Payson Crowell: *Latein. Sprache u. Litteratur.*
Edward Hitchcock: *Hygiene.*
William Cole Esty: *Mathematik und Astronomie*
Elijah Paddock Harris: *Chemie.*
Benjamin Kendall Emerson: *Mineralogie u. Geologie.*
Anson Daniel Morse: *Geschichte.*
Henry Bullard Richardson: *Deutsche Sprache u. Litterat.*
John Mason Tyler. *Biologie.*
Charles Edward Garman: *Philos.*
David Tood: *Astronomie und Schiffahrtskunde.*
Rev. John Franklin Genung: *Rhetorik.*
William Lyman Cowles: *Latein.*
Arthur L. Kimball: *Physik.*
George Daniel Olds. *Mathem.*
Rev. Edwin Augustus Grosvenor: *Moderne Verfassung, Völkerrecht.*
Rev. Henry Preserved Smith: *Bibl. Gesch. und Interpretation.*
Harry de Forest Smith: *Griech.*

ASSOCIATE PROFF.:
Levi Henry Elwell: *Griechisch, Sanskrit*
George Bosworth Churchill: *Englisch.*
Jos. Osgood Thompson: *Physik.*
Arthur John Hopkins: *Chemie.*
James Walter Crook: *Polit. Ökonomie.*

Paul Chrysostom Phillips: *Hygiene.*
William Pingry Bigelow: *Deutsch u. Musik.*
William A. Nitze: *Romanische Sprachen.*
Ausserdem 10 Instruktoren.

BIBLIOTHEK (College Library: 60000 Bände u. 25000 Broschüren). Budget für Anschaffungen: $ 3000 jährlich. — *Librarian:* William Isaak Fletcher.

AMHERST COLLEGE OBSERVATORY. *Direktor:* Prof. David Todd.

FACULTY OF AGRICULTURE in Amherst s. **BOSTON** (University).

Amiens (Somme, Frankreich).

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

(Zur Universität Lille gehörig.)

Budget für 1904: Gehälter 50484,97 fr., sächliche Ausgaben 22497,50 fr. Hörerzahl (1904): 100. — *Directeur:* A. Moulonguet.

Professoren:

Labarrière: *Beschreib. Anat.*
Boussavit: *Physiologie.*
Debionne: *Pharmazie u. Materia medica.*
Moulonguet: *Äussere Patholog. u. operative Medizin.*
d'Hardiviller: *Histologie.*
Décamps: *Innere Pathologie.*
Fournier: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Bax: *Medizin. Klinik.*
Peugniez: *Chirurg. Klinik.*
Fage: *Augenheilkunde.*
Pancier: *Chemie u. Toxikologie.*
Moynier de Villepoix: *Naturgeschichte.*

Professeurs suppléants:

Pruvost: *Anatomie u. Physiol.*
Jean Bernard: *Pathologie u. innere Klinik.*
Boussavit: *Pathologie u. äuss. Klinik, Frauenkrankheiten.*
Ficquet: *Pharmazie u. Materia medica.*
Sauné: *Physik und Chemie.*
Hautefeuille: *Naturgeschichte.*

Chargé de cours:

Pointelin: *Physik.*

BIBLIOTHÈQUE D'AMIENS (Rue de la République).

Eine der reichsten Bibliotheken Nord-Frankreichs. Näheres s. Minerva III. — Bestand: 100000 Bände, darunter 240 Inkun. und 1112 Hdss.

Cat. descriptif et raisonné des manuscrits par J. Garnier. — Cat. des manuscrits par E. Coyecque (Cat. général des mss. des bibliothèques publ. de France. Départements t. XIX); Supplém. p. Michel T. XL p. 105—110. — Cat. méthodique de la bibl. communale par J. Garnier. 10 vols. — Acquisitions (1875—84). 10 fascic. — Cat. de la bibl. léguée p. M. Cozette. — Cat. de la biblioth. de M. le Comte Charles de l'Escalopier par J. F. Delion. 3 vols. — Acquisitions 1875—1899. Cat. alphabétique par noms d'auteurs, par H. Michel.

Budget: Gehälter fr. 7100; für Anschaffungen u. Unterhalt. fr. 4600.

Geöffnet: an Werktagen v. 1—6 U., ausserdem v. 1. Okt. bis 15. April v. 8—10 U. Abends. Geschlossen an Sonn- u. Feiertagen, die letzte Woche im September u. 10 Tage zu Ostern vom Gründonnerstag an.

Bibliothécaire: Henri Michel. — *Sous-bibliothécaire:* J. Romain.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT. (Annexe de la Préfecture).

Gegründet in der Revolutionszeit. — Bestände s. Minerva V.

Jahreshaushalt: fr. 7990.

Inventaire sommaire des archives du département de la Somme, par Boca, Rendu et Durand (séries A—G), 1884—1899, 5 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de la Somme. Publié par le Ministère de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Durand.

ARCHIVES MUNICIPALES (Mairie).

Bestände: Städt. Urkunden 1154—1503. Protokolle der Ratsverhandlungen von 1402 an. Rechnungen seit 1377. — Geöffnet 2—5 Uhr.

Publ.: *Inventaire sommaire des archives* vol. 1—4; *Documents pour servir à l'histoire de la révolution dans la ville d'A.* vol. 1—5 (vol. 6 unter der Presse). — *Archiviste:* E. Niquet.

MUSÉE DE PICARDIE (réuni au Musée art., Rue de la République).

Ethnograph. u. archäolog Sammlungen: peruanische, ägypt., griech., röm., prähist., keltische, gallo-röm. Altertümer. Mittelalterl. Gegenstände. — *Corblet, Dufour et Garnier, Cat. des objets d'antiquité du musée de Picardie, 8°. Amiens 1875.* — *Cat. des tables et sculptures 1899.* — *Conservateur:* Delambre.

AMRITSAR, The Municipal Board College s. **LAHORE** in Minerva VII. S. 430.

Amsterdam (Niederlande).

STÄDTISCHE UNIVERSITÄT (Universiteit van Amsterdam).

Geschichte s. Minerva II. — Ordentlicher Jahreshaushalt 1903: fl. 398208 (Zuschuss d. Stadt fl. 242558). Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 43.

Verfassung, Aufnahme der Studierenden, Gebühren, Examen und Promotion, wie bei den Reichsuniversitäten, s. Minerva II. Jahrg. S. 15. Von der Verfassung dieser abweichende Bestimmungen s. Minerva II. S. 43 oder III. S. 18. — Habilitation als Privatdozent s. Minerva V.

Für Studenten der Theologie beträgt der zu zahlende Betrag fl. 100, für die der übrigen Fakult. fl. 200.

Beginn des akademischen Jahres: Dritter Montag im September.

Hörerzahl (1903/04): 1059 Studenten und 74 Zuhörer = 1133.

Kuratorium: Dr. W. F. van Leeuwen (Vorsitzender). Jhr. Dr. C. H. Backer. Dr. G. van Tienhoven. Dr. J. Zeeman. Dr. Th. F. Westerwoudt. — *Sekretär:* Dr. J. H. Worst.

Rector Magnificus: Prof. I. J. de Bussy. } 15. Sept. 1904 bis
Sekretär des Senates: Prof. M. A. van Melle. } 15. Sept. 1905.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.*

— Professoren:

J. C. Matthes: *Einleitung in das A. T., Exegese des A. T.*

D. E. J. Völter: *Einleitung in d. neue Testament, Exegese des N. T.*

S. Cramer: *Gesch. d. Christent., Hermeneutik des N. T.*

I. J. de Bussy: *Ethik, Religionsphilos.*

A. J. H. W. Brandt: *Allgemeine Religionsgeschichte, Geschichte d. alttest. Religion.*

A. Bruining: *Gotteslehre, Dogmengeschichte, Encyklopädie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:

L. De Hartog: *Oeff. Verwalt.- u. Völkerrecht, jur. Encyklop.*

Max Conrat: *Röm. Recht.*

G. A. Van Hamel: *Strafrecht u. Strafverf., Rechtsphilosophie.*

D. Josephus Jitta: *Handelsrecht und intern. Privatrecht.*

* Nach den Bestimmungen der Staatsgesetze über die vier holländischen Universitäten: Amsterdam (städt.), Groningen, Leiden, Utrecht gehören die sogenannten kirchlichen Professoren, die jeweils an der Spitze der Universitäts-Institute verzeichnet sind, nicht zum Senat und nicht zu irgend einer Fakultät der Universitäten. Deshalb bilden diese Professuren ein fast ausserhalb der Universität stehendes, und mit dieser nur insoweit zusammenhängendes Institut, als beide Körper z. T. dieselben Personen als Studierende haben und als derselbe Gelehrte zugleich Professor in irgend einer Fakultät und einem kirchlichen Institut sein kann. Auch werden ihre Vorlesungen in den offiziellen Series lectionum verzeichnet.

J. F. Houwing: *Civilrecht und Civilverfahren.*
M. W. F. Treub: *Ökonomie und Statistik.*
— Priv.-Dozenten:
Ch. Miseroy: *Notarial.*
D. E. Lioni: *Civilprocessrecht.*
F. v. d. Goes: *Sozial. Wirtschaftslehre.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Professoren:
Ed. Verschaffelt: *Botanik u. Pharmakognosie.*
vacat: *Allgemeine u. pharmazeutische Chemie.*
J. D. van der Waals: *Experimental-Physik.*
A. J. Van Pesch: *Mathematik.*
W. H. Bakhuis Roozeboom: *Allgemeine Chemie.*
Hugo De Vries: *Pflanzen-Anatomie und -Physiologie.*
D. J. Korteweg: *Astronomie u. höhere Mathematik.*
Max Weber: *Zoologie und vergleichende Anatomie.*
J. Ritzema Bos: *Pathologie der Pflanzen.*
R. Sissingh: *Exper.-Physik.*
Eug. Dubois: *Mineralogie und Krystallographie.*
C. Ph. Sluiter: *Systematische Zoologie u. vergl. Anatomie.*
P. Zeeman: *Physik.*
— Lektoren:
P. v. d. Wielen: *Pharmazie u Medikamentenlehre.*
N. Schoorl: *Micro-Chemie.*
— Priv.-Dozenten:
L. Th. Reicher: *Analyt. Chemie*
J. J. v. Laar: *Chemie.*
D. Coelingh: } *Mathematik.*
H. de Vries: }
J. Versluys jr.: *Zool. u. Anat.*
A. Smits. *Techn. Chemie.*
J. J. Blanksma: *Organ. Chemie.*
F. M. Jaeger: *Phys. Kristallenkunde.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:
T. Place: *Physiologie.*
P. Ruitinga: *Pharmakologie u. allg. Pathologie.*
C. H. Kuhn: *Patholog. Anatom. und gerichtliche Medizin.*
H. Treub: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
P. K. Pel: *Med. Klinik und Laryngoskopie.*
A. A. G. Guye: *Ohrenheilkunde.*
J. Van Rees: *Histologie und Mikroskopie.*
J. Rotgans: *Chirurgie.*
Otto Lanz: *Spez. Chirurgie.*
M. Straub: *Augenheilkunde.*
C. Winkler: *Spez. Pathol. u. Therapie.*
R. H. Saltet: *Hygiene und Bakteriologie.*
L. Bolk: *Anatomie.*
S. Mendes da Costa: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
J. K. A. Wertheim Salomonson: *Radiograph. u. Neuropatholog.*
— Lektor:
J. de Bruyn: *Kinderkrankh.*
— Priv.-Dozenten:
N. Van Rijnberk: *Augenheilk.*
M. A. Mendes De Leon: *Geburtshülfe.*
J. van Deventer: *Psychiatrie.*
C. B. Tilanus: *Chir. u. Orthop.*
J. Graanboom: *Pädiatrie.*
H. Burger: *Laryngologie und Rhinologie.*
W. Posthumus Meyes: *Ohrenheilkunde.*
John E. Grevers: *Zahnheilk.*
N. M. Josephus Jitta: *Augenheilk.*
Alex. Klein: *Hygiene.*
H. Timmer: *Chirurgie.*
A. Aletrino: *Kriminelle Anthropologie.*
J. H. Eberson: *Med. Klinik.*
D. MacGillavry: *Chirurgie.*
W. M. de Vries: *Augenheilkunde.*
J. Boeke: *Histogenese.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:
K. Kuiper: *Griech. Sprache und Literatur. Paläographie und Epigraphik.*
J. C. Matthes: *Hebräische Sprache, Literatur, Altertumswissenschaft, Altes Testament.*
C. M. Kan: *Geographie.*
M. A. van Melle: *Philosophie.*
J. te Winkel: *Niederländ. Sprache u. Lit., altgerm. Sprachen.*
I. M. J. Valeton: *Alte Geschichte, röm. u. griech. Altertümer.*
H. T. Karsten: *Latein. Sprache*

und Literatur, Paläographie und Epigraphik.
H. Brugmans: *Allg. Geschichte.*
R. C. Boer: *Germanische Philologie u. Sanskrit.*
J. Six: *Kunstgeschichte.*
— Priv.-Dozenten:
J. J. A. A. Frantzen: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
A. A. Fokker: *Malaische Sprache und Literatur.*
J. W. Beck: *Neuere Latinität.*
F. Leviticus: *Phonetik.*
J. D. Wijnkoop: *Hebr. Sprache.*
W. Vogelsang: *Kunstgesch. u. Aesthetik.*
J. H. Gunning Wz.: *Pädagogik.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Evangel.-luther. Seminar.
D. E. J. Völter: *Dogmatik.*
A. J. H. W. Brandt: *Prakt. Theol.*
Mennonit. Seminar.
S. Cramer: *Prakt. Theologie, Kirchenrecht, Mennonit. Geschichte.*
I. J. de Bussy: *Glaubenslehre.*
Alt-luther. Seminar: J. W. Pont.
Röm.-kathol. kirchl. Professur.
J. V. de Groot: *Philosophie des Thomas Aquin.*
Anatomisches Institut u. Museum Vrolik. Dir.: L. Bolk (fl. 2500).
Physiologisches Laboratorium, Prof. Place (fl. 2000).
Path.-anat. Institut und Sammlung, Prof. Kuhn (fl. 1050).
Pathologisches und pharmakodynamisches Laboratorium, vacat (fl. 860).
Hygienisches u. bakteriologisches Institut, Prof. Saltet (fl. 6000).
Chirurgische Klinik und chirurg. Mus., Prof. Rotgans (fl. 1750).
Innere Klinik (fl. 300).
Klinik f. Syphil. u. Hautkrankh. Prof. S. Mendes da Costa. (fl. 150).
Ophthalmol. Klinik, Prof. M. Straub (fl. 200).
Zoologisches Institut, Prof. C. Ph. Sluiter (fl. 1000).
Chem. Laborat., Prof. Bakhuis Roozeboom (fl. 5600).
Pharmazeutisches Institut, Lektor v. d. Wielen (fl. 2950).
Physikalisches Institut, Prof. van der Waals (fl. 3160).
Botan. Inst. u. pharmakol. Samml. Prof. Ed. Verschaffelt (fl. 4750).
Pflanzen-physiol. Laboratorium, Prof. H. De Vries (fl. 1500).
Antike Abguss-Sammlung, Prof. Six (fl. 1000).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (ca. 1600).

Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 45. In der Bibliothek sind auch die Bücher d. Kon. Aardrijkskundig Genootschap u. d. Nederl. Onderwijzers-Genootschap sowie 13 anderer gelehrter Vereinigungen aufgestellt. Gesondert aufgestellt sind die Sammlungen: Bibliotheca Rosenthaliana (hebräische und jüdische Literatur) und Vondelmuseum (Werke des grossen holländischen Dichters Vondel und seiner Zeitgenossen).

Cat. der Handschriften I. Schenking Diederichs, Nederlandsche Afdeeling 8°. IV, 312 S. 1899; II. de Handschriften der Stedelijke Bibl. 8°, XXXIX, 277 S. 1902; III. Schenking Diederichs, Fransche Afdeeling, VII, 338 S., 1903. — De Amsterdamsche Universiteits-Bibliotheek. Feiten en Cijfers door den Bibliothecaris. 1902. — Zettelkatalog.

Jahreshaushalt: Besoldungen fl. 19000, für Büchererwerb und sonstige Ausgaben fl. 17200.

Geöffnet an Werktagen v. 9½ bis 5 u. 7—10 Uhr, v. 15. Juli bis Ende August abends geschlossen. Die Bibliotheca Rosenthaliana ist fünfmal, das Vondelmuseum zweimal wöchentlich geöffnet.

Die Bücher können im Lesezimmer der Bibliothek benutzt oder auch nach Hause oder nach auswärts verliehen werden.

Benutzung (1903): 46416 Leser; verliehen: 20605 Bde., 250 Karten u. 72 Hdschr.; in der Bibl. benutzt: 73707 Bde., 227 Karten u. 123 Hdschr.

Bibliothekar: Dr. C. P. Burger jr. *Ads. Bibliothekar:* H. J. Mehler. *Assistenten:* J. W. Wijndelts, A. E. Mendell.

Conservator für die Bibliotheca Rosenthaliana: J. M. Hillesum.
Conservatoren für die Handschriften: Dr. M. B. Mendes da Costa, J. Hellendoorn. — *Conservatoren*: für die gedruckten Bücher Dr. J. F. L. Montijn, A. A. Ganderheyden, Dr. C. E. Daniels; für das Vondelmuseum H. C. Diferee.

FREIE UNIVERSITÄT.

Gegründet 1880; sie wird durch Stiftungen und freiwillige Beiträge erhalten und vertritt die reformierten Prinzipien.

Hörerzahl 1902/1903: 144. — *Rektor:* Dr. H. Bavinck.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
A. Kuyper zur Disposition (Minister des Innern).
F. L. Rutgers: *Kirchengesch. u. Kirchenrecht, Alttest. Exegese.*
W. Geesink: *Ethik, Gesch. d. Religionen.*
H. H. Kuyper: *Encycl., Gesch. der Kirche in den drei ersten Jahrh., Niederl. Kirchengesch., Symbolik.*
H. Bavinck: *Dogmatik, Dogmengeschichte, Controvers.*
P. Biesterveld: *Neutestam. Exegese, Liturg., Katech., Homil.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTAT.

PROFESSOREN:
J. Woltjer: *Klass. Philologie.*
F. L. Rutgers: *Hebr. Sprache.*
W. Geesink: *Logik, Gesch. d. Philosophie, Psychologie.*
H. Bavinck: *Aesthetik.*
P. Biesterveld: *Rhetorik.*
LECTOR: C. v. Gelderen: *Hebr. Sprache u. Altertümer.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOR: D. P. D. Fabius: *Encyklopädie, Röm. Recht, Rechtsphilosophie, Staatsrecht.*
Bibliothekar: Dr. Joh. C. Breen.

KONINKLIJKE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN (1855).

(Sitz der Akademie: Trippenhuis.)

Besteht aus 2 Abteilungen; die mathem.-naturw. Abt. veröffentlicht »*Verhandelingen*« u. »*Verslagen der vergaderingen*«; die phil.-hist. Abt.: »*Verhandelingen*« u. »*Verslagen en Mededeelingen*«. Zusammen veröffentlichen sie ein »*Jaarboek*«. Sie gibt wissenschaftliche Werke heraus und besitzt eine Bibliothek. — *Allgem. Vorsitzender:* H. G. van de Sande Bakhuyzen. *Allgem. Sekretär:* J. D. van der Waals.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE ABTEILUNG.

Vorstand: H. G. van de Sande Bakhuyzen, D. J. Korteweg, J. D. van der Waals.
Mitglieder: 50. *Korrespondenten:* 10. *Ausländische Mitglieder:* 20.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE ABTEILUNG.

Vorstand: H. Kern; S. A. Naber; H. T. Karsten.
Mitglieder: 50. *Korrespondenten:* 10. *Ausländische Mitglieder:* 20.

RIJKS-ACADEMIE VAN BEELDENDE KUNSTEN (1870).

Kuratorium: Prof. Mr. H. P. G. Quack, Vorsitzender; Mr. J. A. Sillem, Vice-Vorsitzender; Mr. G. van Tienhoven; J. A. Langerhuizen; J. H. van Eeghen, Sekretär.
Direktor: Prof. Aug. Allebé. — *Professoren:* Jhr. Dr. J. Six; Carel L. Dake; N. van der Waay; Bart van Hove; P. Dupont.

BIBLIOTHEK UND ARCHIV DER VER. DOOPSGEZINDE (MENNONITEN) GEMEINDE.

Bestand: 21480 Bände in der Bibliothek: Theol., Kirchengeschichte, alle gedruckten Mennonitica vollständig; 6800 Mss. und Akten im Archiv, fast ausschliesslich Mennonitica. — Geöffn. täglich 3—4. — *Catalog 2 Bde. 4°, 1885—8; Inventar d. Archivs, 2 Bde. 1883—4.* — *Bibliothekar u. Archivar:* Prof. Dr. S. Cramer.

STÄDTISCHES ARCHIV. (15. Jahrh.)

Geschichte und Bestände s. Minerva V. und VII. Die Archivalien aus der Zeit nach 1812 sind im Rathause. — Budget: 17000 fl.

Inventaris van het Archief van Amst. v. Dr. P. Scheltema, 3 Thle. (1866—1875). — B. Penn jr., Het Amst. archief, Eigenhaard 1893.

Zugänglich für wissensch. Arbeiten täglich 10—4 U. Samstags geschlossen. Sprechstunde des Archivars täglich 10—4 U.

Archivar: Dr. W. R. Veder, *Commies tit adj. arch.:* Dr. Joh. C. Breen. Im Rathause: Dr. J. J. Loeff, *Commies-chef* und E. van Biema, *commies.*

NEDERLANDSCH MUSEUM VOOR GESCHIEDENIS EN KUNST.

Gegr. 1876. — Sammlungen: Kunstindustrie u. Kunstgeschichtliches. Mit Bibliothek. — PUBL.: *Jahresberichte. — Direktor:* A. Pit. — *Stellvertretender Direktor:* W. Vogelsang.

KOLONIAL-MUSEUM

(im Bureau für auswärtige Handelsbeziehungen, Damrak, neben der Börse). Eine Abteilung des Kolonial-Museums zu Haarlem (s. d.).

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

KONINKLIJK NEDERLANDSCH AARDRIJKSKUNDIG GENOOTSCHAP. (Königlich Niederl. geographische Gesellschaft.) Gegründet 1873. Zweck: Wissenschaftlich geographische Untersuchungen in den Niederlanden und seinen Colonien: besitzt eine Bibliothek von geogr. Werken und eine reiche Sammlung Karten. — PUBL.: *Zeitschrift der Gesellschaft. — Nomina geographica Neerlandica. — Het aandeel der Nederlanders in de ontdekking van Australië von Prof. J. E Heeres. — Bijdragen tot de Geographie van Borneo's Westerafdeeling von J. J. K. Enthoven.* — Die Bibliothek ist der städt. Bibl. einverleibt. — *Vorsitz.:* J. W. Yzerman. — *Sekretär:* J. R. van Osselen.

MAATSCHAPPIJ TER BEFORDERING VAN HET NATUURKUNDIG ONDERZOEK DER NEDERLANDSCHE KOLONIEN. Gegr. 1890 durch Dr. L. Serrurier, Direktor des ethnogr. Museums in Leiden, mit dem Sitz in Amsterdam. Die Tätigkeit der Gesellschaft besteht in der finanziellen Unterstützung niederländ. Naturforscher, in der Förderung einschlägiger Publikationen, in der Verteilung (alle 3 Jahre) der Valentyn-Medaille (fl. 300 Wert), in der Anregung zu Forschungen. Zahl der Mitglieder (Directeuren) 1904: 108. Jahresbeitrag: fl. 50 (oder einmalig fl. 500). Vermögen (1904): fl. 21 879. Der Vorstand besteht aus 10 Direktoren. Zweigkomites in Batavia und Paramaribo. Hauptversammlung jährl. im Mai. — Publ.: *Notulen van de algemeene vergadering* 1—14. — *Notulen van de gemengte vergadering* (Vorstandssitzungen) 1—50. — *Bulletins* Nr. 1—47 (Berichte über die Expeditionen. Borneo 8—23. 37; Siboga 24—35; Neu-Guinea 40—47). — *Molengraaff, G. A., General explorations in Central Borneo.* 8° m. Atlas. Leiden-Amsterd. 1902 (engl. u. niederl. Ausg.). — *Nieuwenhuis, A. N., in Central Borneo. Reis van Pontianak naar Samarin.* 2 vols. 8°. Leiden 1900. — *Weber, Max, Resultats des explorations zoolog., bot., océanograph. et géolog. entreprises aux Indes Neerlandaises en 1899—1900 à bord du Siboga.* 4°. 1902. — *Sekretär:* Professor Hubrecht, Utrecht.

KON. ZOOLOG. GENOOTSCHAP »NATURA ARTIS MAGISTRA«. Mit Zoolog. Museum (s. oben Zoolog. Institut der Universität), Zoolog. Garten, Aquarium und Bibliothek. — Gegr. 1838. Mitgliederzahl: 5200. Jahresbeitrag fl. 25. — Publ.: *Bijdragen tot de Dierkunde* (seit 1848). — *Nederlandsch Tijdschrift voor de Dierkunde* (seit 1863). — *Directeur* van het Genootschap: Dr. Coenraad Kerbert. — *Conservator* van het

Entomologisch en Ethnographisch Museum: Dr. J. C. H. de Meyere. *Praeparateur:* P. L. Steenhuizen. — *Bibliothecaris:* G. Janse.

Ancona (Italien).

R. MUSEO ARCHEOLOGICO DELLE MARCHE. (Via del duomo 12.)

Waffen u. Geräte aus der Steinzeit. Prähistor. Gräberfunde. Etrusk. Inschriften. Röm. Architekturfragmente. Anticaglien aus Terracotta. Bronze, Eisen, Silber, Glas.

(Ciavarini), Il Gabinetto archeologico delle Marche, breve indicazione al visitatore. Ancona 1884. — Ciavarini, C., il museo arch. delle Marche. 3. Ed. 8⁰. Ancona 1902. — Direttore: Prof. C. Ciavarini.

Andover (Mass., U. S. A.).

ANDOVER THEOLOGICAL SEMINARY.

Gegründet 1807 zur Heranbildung von Geistlichen für die Kongregations- und presbyterianischen Kirchen. Verwaltung, Aufnahme Studiengang, Grad, Gebühren s. Minerva XII.

Beginn des Studienjahres: 16. September; Schluss: 9. Juni.

Zahl der Studierenden (1904): 16. — *Präsident:* Charles Orrin Day.

PROFESSOREN:

Egbert Coffin Smith: *Kirchengeschichte.*

Edward Young Hincks: *Christl. Theologie.*

William Henry Ryder: *Neues Testament*

Charles Orrin Day: *Prakt. Theol.*

John Winthrop Platner: *Kirchen- u. Religionsgeschichte.*

William Rosenzweig Arnold: *Hebräische Sprache u. Literat.*

Ausserdem: 3 Instruktoren und 2 Lecturers.

BIBLIOTHEK. Gegründet 1807. Bestand (1904): ca. 55000 Bde. u. 29000 Brosch. Zuwachs (1903/4): ca. 400 Bände. — *Librarian:* W. L. Ropes; *Asst. Librarian:* Owen H. Gates

MUSEUM (Naturgeschichte, Münzen, Inschriften, Photographien etc. besonders aus Palästina). — *Curator:* Rev. Selah Merrill.

St. Andrews (Schottland).

UNIVERSITY OF ST. ANDREWS* (1411).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 45. VERFASSUNG desgl. S. 16.

JAHRESHAUSHALT (v. 30. IX. 1901—30. IX. 1902). *Universitäts-Einnahmen:* £ 23542.8.10. — *Ausgaben.* Gehälter der Professoren und Examinatoren, Stipendien, Bauten etc. £ 23558.16.3 (Gehälter der Professoren: £ 550—750; der Lecturers: £ 200—350; der Assistants: £ 100—150). — *United College* (St. Salvator u. St. Leonard). Einnahmen: £ 3021.17.3. Ausgaben: £ 1654.16.7.

St. Marys College. Einnahmen £ 1014.2.7. Ausgaben: £ 1014.2.7.

Beginn des akadem. Jahres: 1. Oktober. — Hörerzahl (1903—04): 287 (18 Theol., 25 Med., 228 Arts, 32 Math.-Naturhist., 16 mehrere Fakultäten).

Kanzler: Lord Balfour of Burleigh. — *Vize-Kanzler:* James Donaldson. — *Rektor:* Andrew Carnegie.

VEREINIGTES ST. SALVATOR- UND ST. LEONARDS-COLLEGIUM.

Principal: James Donaldson (£ 900 und freie Dienstwohnung).

PROFESSOREN:

John Burnet: *Griech. Philol.*

Wallace Martin Lindsay: *Lat. Philologie.*

George Frederick Stout: *Logik und Metaphysik.*

Bernard Bosanquet: *Moralphilosophie.*

* Mr. Carnegie hat den Studenten einen Erholungspark von 9 Acres und eine Turnhalle (Gymnasium) gestiftet; Mrs. Carnegie ein Haus für Studentinnen. Über den allgemeinen Carnegie-Trust für die 4 schottischen Universitäten s. unter Aberdeen.

Arthur Stanley Butler: *Physik.*
Peter Redford Scott Lang: *Mathematik.*
William Carmichael Mc Intosh: *Zoologie.*
James Bell Pettigrew: *Medizin.*
Thomas Purdie: *Chemie.*
John Edgar: *Pädagogik.*
Alexander Lawson: *Engl. Liter.*
James Musgrove: *Anatomie.*
Lecturers (a.o. Professoren):
Robert Alexander Robertson: *Botanik.*
Alfred Mercier: *Roman. Philol.*
James Mackinnon: *Mittelalterl. u. neuere Geschichte.*
David Fraser Harris: *Physiol.*
William Robert Scott: *Nation.-Ökonomie.*
Robert Kerr Hannay: *Alte Geschichte.*
John Hardie Wilson: *Agrikultur u. landwirtsch. Ökonomie.*
Julius Freund: *German. Philol.*
Thomas John Jehu: *Geologie.*
Ausserdem 12 Assistants (Dozenten).

COLLEGIUM ST. MARIÄ.

Principal: Alexander Stewart (£ 644 und freie Dienstwohnung).
Professoren:
Alex. Stewart: *Theologie.*
Allan Menzies: *Bibl. Kritik.*
John Herkless: *Kirchengeschichte.*
David Miller Kay: *Semit. Spr.*

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK.

Gegründet 1456. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 46.
Gegenwärtiger Bestand: über 115000 gedruckte Bände u. Hdss.
Jährliches Einkommen für Bücheranakuf £ 1300.
Geöffnet: Lesezimmer und Ausleihebureau: Winter-Semester — Montag, Dienstag, Mittw., Donnerstag u. Freitag v. 10—4 u. 6—8, Sonnabend von 10—12. Sommer-Semester — Dienstag und Freitag von 10—4, Montag, Mittwoch und Donnerstag von 1—4. Ferien — Dienstag und Freitag von 10—4. Ausgeliehen wird nur an Mitglieder der Universität und zwar an Proff. bis zu 50 Bände auf einmal, an Lecturers 30, an Mitglieder des General-Council 6 Bände, an Studenten 2—4 Bände. — *Bibliothekar:* James Maitland Anderson.

GATTY MARINE LABORATORY.

Director: Professor Willm. Carmichael Mac Intosh.

Angers (Maine-et-Loire, Frankreich).

ÉCOLE PREPARATOIRE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE*.
(Zur Universität Rennes gehörig.)
Jährl. Budget: Gehälter ca. fr. 58000 sächl. Ausgaben ca. fr. 21700.
Sekretär: Meslin.

Professoren:
Mâreau: *Anatomie.*
Legludic: *Physiologie* (Dir.).
Bahuaud: *Histologie.*
Barthelat: *Pharmazie u. Materia medica.*
Brin: *Äussere Pathologie und operat. Medizin.*
Jagot: *Innere Klinik.*
Boquel: *Geburtshülfe u. Gynäk.*
Monprofit: *Äussere Klinik. Pathologie u. äussere Klinik, Frauenkrankheiten.*
Thibault: *Innere Pathologie.*
Thézée: *Naturgeschichte.*
Tesson: *Chemie u. Toxikologie.*
Sarazin: *Physik.*
Motais: *Ophthalmolog. Klinik.*
Professeurs suppléants:
Allanic: *Chemie u. Physik.*
Martin: *Anatomie u. Physiolog.*
Roguet: *Pathol. u. innere Klin.*
René Tesson: *Pathologie und äussere Klinik.*
Coudrain: *Pharmazie u. Materia medica.*
Tabuteau: *Naturgeschichte.*
Chefs des travaux:
Martin: *Anatomie.*
Royer: *Physiologie.*
Allanic: *Chemie und Physik.*
Papin: *Histologie.*
Thézée: *Naturgeschichte.*
Prof. honor.: Raimbault.

* Nach dem Annuaire de l'Instruction publique pour 1904.

UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE L'OUEST.

Seit d. Gesetz v. 12. Juli 1875 betr. die Unterrichtsfreiheit auf Anregung des Bisch. Freppel entstanden und durch freiw. Stift. erhalten. Die Prüfungen müssen laut Ges. v. 18. März 1880 an den Staatsanstalten abgelegt werden. Der Unterricht ist analog dem der staatl. Anstalten eingerichtet.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Studentenzahl (1904): 222.

Rektor: Pasquier. *Secrétaire général:* l'Abbé J. M. Delahaye. *Directeur des Internats:* Lionnet. — *Sous-Directeur:* des Cars.

FREIE THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

(Faculté libre de théologie).

PROFESSOREN:
A. Legendre: *Écriture sainte, Hébreu. Arch. bibl.* (Doyen).
A. Farges, S.S.: *Dogme.*
G. Payen: *Dogme.*
Urseau: *Hist. ecclésiastique.*
L. Leroy: *Hébreu.*

FREIE JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Faculté libre de droit).

PROFESSOREN:
Gavouyère: *Droit romain, Pandectes* (Doyen).
Henry: *Code civil, hist. du droit français.*
de la Bigne de Villeneuve: *Histoire du droit et droit constitutionnel.*
Bazin: *Droit criminel.*
Buston: *Droit commercial.*
Estève de Bosch: *Droit internat. publ. et Droit administratif.*
Baugas: *Économie politique. Histoire des doctrines économiques.*
Ernest Jac: *Code civil.*
Coulbault: *Droit romain et Législation et économie industrielle.*
Courtois: *Procédure civile; Droit administratif.*
Albert: *Droit internat. privé; Procédure civile.*

CHARGÉS DE COURS:
François-St. Maur: *Economie politique, Droit constitutionnel comparé, Législat. financière.*
Cte. du Plessis de Grenédan: *Histoire du droit public français, Principes du droit public.*

FREIE MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté libre des sciences.)

PROFESSOREN:
Rivereau: *Mathémat.* (Doyen).
Couette: *Physique.*
Hamonet: *Chimie.*
Maisonneuve: *Zoologie.*
Fauvel: *Zoologie.*
Hy: *Botanique.*

CHARGÉS DE COURS:
Dionneau: *Chimie.*
Genest: *Calcul differ. et intégr.*
Ferronnière: *Géol. et Paléontol.*
Nicolle: *Sciences agricoles.*
Baudouin: *Travaux pratiques de chimie et de physique.*

FREIE PHILOSOPH. FAKULTAT.

(Faculté libre des lettres).

PROFESSOREN:
Pasquier: *Littérature française* (Doyen).
Eude: *Auteurs français.*
Martin: *Philosophie.*
Morlais: *Histoire de la Philos.*
Marchand: *Hist. et Géogr.*
Dedouvres: *Littérature latine.*
Bossard: *Histoire des Provinces de l'Ouest.*
Crosnier: *Grammaire compar.*
Bricard: *Littérature grecque.*
Ferronnière: *Histoire de l'Art.*

BIBLIOTHEK. (30000 Bände.) *Bibliothekar*: Bompas.

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Rue du Musée, 10).

Gegründet 1376. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 22.
Jetziger Bestand: 63814 Bde., 132 Inkun. u. 1941 Hdss.
Cat. d. manuscr. p. Lemarchand. — Cat. des manuscr. p. A. Molinier, (t. XXXI du Catal. général). — Cat. des imprimés par Lemarchand. 4 vols.
BUDGET: Verwaltung fr. 4200, für Anschaffungen fr. 4850.
Geöffnet ausser Mont. v. 10—4 U. Sonnt. v. 12—4 U.
Bibliothécaire: Joubin. — *Sous-bibliothécaire:* Leroy.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (Annexe de la Préfecture).

Gebildet seit der Revolution. Bestände s. Minerva V. — JAHRESHAUSHALT: fr. 8100.

Inventaire sommaire des archives du département de Maine-et-Loire, par Port (séries A, B, C, E, G, H), 1863—1898, 6 vol. in-4. — Archives départementales: Etat des fonds de Maine-et-Loire. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von $9^1/_2$—$11^1/_2$, $1^1/_2$—$4^1/_2$ Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Saché.

MUSÉE D'ANTIQUITÉS

(Ancien hôpital Saint-Jean et église de Toussaint).

Archäologie: keltische u. gallo-röm. Altertümer, römische Münzen, mittelalterliche Sammlung; Ethnographie: arab., ägypt., indische u. mexikan. Sammlungen. — *Godard-Faultrier, V., Inventaire du Musée d'antiquités.* 2. Ed. 8°. 596 pp. Angers 1884. — *Conservateur:* A. Michel.

Angoulême (Charente, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'ANGOULÊME (Palais de Justice).

Bestand: 45000 Druckbde., 5 Inkun., 49 Hdss.

Mss. de la bibl. d'Ang. par Couderc (t. XX du Cat. gén. p. 295—306).

BUDGET: Verwaltung fr. 2100, für Anschaffungen fr. 1000.

Geöffn. tägl. ausser Mittw., Sonnt. u. Festtage v. Ostern bis Ende Juli v. 2—$5^1/_2$ U., v. 1. Sept. bis Ostern v. 1—4 U. Geschl. während der Universitätsferien. — *Bibliothécaire:* Emile Biais.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 5800.

Inventaire sommaire des archives départementales de la Charente, par Babinet de Rencogne et de Fleury (séries C, D, E), 1880—1896, 3 vol. in-4. — Archives départementales: Etat des fonds de la Charente. Publ. p. le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 1—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig.

Archivar: Machet de la Martinière.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville).

Lokale Naturgeschichte, Archäolog. (ägypt. Statuetten, peruv. Vasen, prähistor., kelt. u. gallo-röm. Altertümer, mittelalt. Gegenstände. Zahlreiche Abgüsse von Original-Skulpturen, religiösen und anderen Denkmälern des 12., 13. und 16. Jahrh. (der Provinz Angoulême); Waffen aus dem Mittelalter und der Renaissance und des 17. und 18. Jahrh.; 1200 Münzen). — *Biais, E., Cat. du Musée archéol. d'Angoulême.* 8°. pp. 70. 1885.

Conservateur: Emile Biais.

Annapolis (Maryland, Ver. St.).

MARYLAND STATE LIBRARY (1826).

Bestand: ca. 75000 Bde. Für Büchererwerb jährlich: ca. $ 2500.

Librarian: Anne Burton Jeffers.

UNITED STATES NAVAL ACADEMY LIBRARY.

Gegründet 1845. Bestand (25. Mai 1904): 45590 Bde. Budget jährlich: $ 2000. — *Librarian:* Prof. Arthur Newton Brown.

Ann Arbor (Mich., Ver. St.).

UNIVERSITY OF MICHIGAN (1837).

GESCHICHTE, AUFNAHME, GRADE s. Minerva II., III. oder IV. Gründungsaufwand: $ 3511745,67. — JAHRESHAUSHALT 1. Juli 1903–1. Juli 1904:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Gebühren und andere Einnahmen, nebst Staatszuschuss, darunter ¼ pro mille Steuer	$ 888 897.00	Gehälter, Bibliothek u. Verschiedenes	$ 693 728.00
		Zum Baufond	195 169.00
Sa.	888 897.00	Sa.	888 897.00

GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg. – Dauer des akademischen Jahres: Dienstag vor dem letzten Mittwoch im September — Donnerstag vor dem letzten Mittwoch im Juni.

Zahl der Stud. 1903/1904: 3957, davon 144 graduate students, (1422 Phil., 823 Techn., 418 Mediz., 865 Jur., 65 Pharmaz., 69 Homöop., 94 Dent., 524 Sommerschule), davon 323 doppelt gezählt.

Präsident: James B. Angell.

— PROFESSOREN:

Albert B. Prescott: *Org. Chemie.*
Martin L. D'Ooge: *Griechische Sprache und Literatur.*
E. F. Loeffler: *Klin. Zahnheilkunde und Zahntechnik.*
Isaac N. Demmon: *Englische Sprache und Rhetorik.*
Albert H. Pattengill: *Griech. Sprache.*
Mortimer E. Cooley: *Mechan. Technologie.*
William J. Herdman: *Nervenheilkunde u. Elektrotherapie.*
Wooster W. Beman: *Mathem.*
Victor C. Vaughan: *Hygiene u. physiolog. Chemie (Lecturer für Toxikologie).*
Charles S. Denison: *Darstellende Geometrie, Stereotomie u Zeichnen.*
Henry S. Carhart: *Physik.*
Volney M. Spalding: *Botanik.*
Henry C. Adams: *Polit. Oekon. u. Finanzwissensch. (Lecturer für Eisenbahn-Probleme).*
William H. Payne: *Pädagogik.*
Richard Hudson: *Geschichte (Lecturer f. vergl. Verfassungsrecht).*
Bradley M. Thompson: *Recht.*
Albert A. Stanley: *Musik.*
Francis W. Kelsey: *Lateinische Sprache und Literatur.*
Jerome C. Knowlton: *Recht.*
Charles B. Nancrede: *Chirurgie und klinische Chirurgie.*
Flemming Carrow: *Augenheilkunde u. Chirurgie des Ohres.*
Otis C. Johnson: *Chem. Technol.*
Paul C. Freer: *Allg. Chemie.*
Reuben Peterson: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Nelville S. Hoff: *Zur Zahnheilkunde gehörige Materia medica und Mechanismus.*
George Dock: *Innere Medizin.*
Andrew C. McLaughlin: *Amerikanische Geschichte (Lecturer für Verfassungsrecht und -Geschichte).*
Joseph B. Davis: *Geodäsie und Feldmesskunst.*
Asaph Hall: *Astronomie.*
Israel C. Russell: *Geologie.*
Warren P. Lombard: *Physiologie und Histologie.*
Harry M. Bates: *Recht.*
Jacob E. Reighard: *Tier-Morphologie.*
Th. C. Trueblood: *Beredsamkeit.*
James A. Craig: *Semit. Sprachen und Literaturen.*
Otto Kirchner: *Recht.*
Arthur R. Cushny: *Pharmakol.*
J. Playfair McMurrich: *Anatom.*
Harry B. Hutchins: *Recht.*
Thomas A. Bogle: *Recht.*
Wilbert B. Hinsdale: *Materia medica und klin. Medizin (am Homoeopathic Medical College).*
D. T. Smith: *Chirurgie und klin. Chir. (am Hom. Med. Coll.).*

Roy S. Copeland: *Augen- und Ohrenheilkunde (am Hom. Med. College).*
R. M. Wenley: *Philosophie.*
Max Winkler *Deutsche Sprache und Literatur.*
Willis A. Dewey: *Materia medica und Therapie (am Hom. Med. College).*
George Hempl: *Engl. Philologie u. allgem. Linguistik.*
Victor H. Lane: *Recht.*
James H. Brewster: *Recht.*
Horace L. Wilgus: *Recht.*
Robert E. Bunker: *Recht.*
Claudius B. Kinyon: *Gynäkologie u. Geburtshülfe (am Hom. Med. Coll.).*
Arthur G. Canfield: *Romanische Sprachen u. Literaturen.*
Fred N. Scott: *Rhetorik.*
Frederic G. Novy: *Hygiene und physiol. Chemie.*
Edward D. Campbell: *Chemisches Ingenieurwesen.*
A. S. Whitney: *Pädagogik.*
Filibert Roth: *Forstwissensch.*
G. Carl Huber: *Histologie.*
Edwin C. Goddard: *Recht.*
Lewis P. Hall: *Zahnanatomie u. operative Zahnheilkunde.*
Moses Gomberg: *Organ. Chemie.*
Harry Sage: *Recht.*
Fred Taylor: *Volkswirtschaft.*
Herbert C. Sadler: *Schiffsbaukunst.*
Alexander Ziwet: *Mathematik.*

— Junior Professoren:

George W. Patterson: *Physik.*
Frederick C. Newcombe: *Botanik.*
John O. Reed: *Physik.*
Alfred H. Lloyd: *Philosophie.*
Walter S. Denison: *Lateinische Sprache und Literatur.*
Joseph H. Drake: *Lat. Sprache (Lecturer f. röm. Recht).*
Moritz Levi: *Franz. Sprache.*
Earle W Dow: *Geschichte.*
A. S. Warthin: *Pathologie.*
Lewis B. Alger: *Pädagogik.*
John R. Allen: *Mechan. Technologie.*
George Rebec: *Philosophie.*
Charles Cooley: *Soziologie.*
Edward D. Jones: *Handelsfach.*
Will. L. Miggett: *Mech. Technologie.*
Jos. H. Markley: *Mathematik.*

— Assist. Professoren:

P. R. de Pont: *Franz. Sprache.*
Alviso B. Stevens: *Pharmazie.*
Julius O. Schlotterbeck: *Pharmakognosie u. Botanik.*
Walter B. Pillsbury: *Psychologie.*
John A. Fairlie: *Verwaltungs-Recht.*
John R. Effinger: *Französ. Sprache.*
Tobias Diekhoff: *Deutsch.*
Clarence Wrentmore: *Geometrie und Zeichnen.*
Henry A. Sanders: *Lat. Sprache.*
S. Lawrence Bigelow: *Chemie.*
C. van Tyne: *Amerikanische Geschichte.*
James W. Glover: *Mathematik.*
Arthur L. Cross: *Geschichte.*
Jonathan Hildner: *Deutsch.*
W. H. Wait: *Deutsch u. Franz.*
Edson Sunderland: *Recht.*
John R. Rood: *Recht.*
Herbert Goulding: *Geometrie u. Zeichnen.*
Wm. S. Hazetton: *Mech. Technologie.*
H. C. Anderson: *Ingenieurwesen.*

— Dozenten (Lecturers):

William F. Breakey: *Dermatologie.*
Cyren. G. Darling: *Nied. Chir.*

— Non Resident Lecturers für 1904/05:

John B. Clayberg: *Bergrecht.*
Melville M. Bigelow: *Versicherungsrecht.*
Henry H. Swan: *Admiralitätsrecht.*
Oscar P. Long: *Psychiatrie u. Nervenheilkunde (am Hom. Med. College).*
Frank F. Reed: *Literarisches Eigentumsrecht.*
Albert H. Walker: *Patentrecht.*
William M. Edwards:, Edmund A. Christian:, James D. Munson: *Psychiatrie.*
Henry B. Baker: *Sanitätsrecht.*
W. A. Polglase: *Nervenkrankheiten (am Hom. Medical Coll.).*

Dallas Boudeman: *Mich. Staatsrecht.*

George L. Chamberlain. *Psychiatrie.*

Ausserdem 105 Instructoren, Demonstratoren und Assistenten.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Universitäts-Bibliothek (General Library): 123 362 Bände.
Medizinische Bibliothek (Medical Library): 10 899 Bände.
Juristische Bibliothek (Law Library): 18 827 Bände.
Homöopathische Bibliothek (Homoeopathic Library): 1422 Bde.
Zahnärztliche Bibliothek (Dental Library): 1014 Bände.
Broschüren und Karten sind nicht eingerechnet.

Sternwarte (Detroit Observatory).
Museen (Naturwissenschaftl., archäolog., ethnolog., chemische, geschichtliche u. Kunstsamml.).

BIBLIOTHEKAR: Raymond C. Davis.

BIBLIOTHEKAR D. JURIST. BIBLIOTH.: Victor H. Lane. — 4 Assistenten.

KURATOR DES MUSEUMS: Herbert E. Sargent.

Die Universität hat besondere Laboratorien für Physik, Chemie, Geologie, Zoologie, Botanik, Morphologie und Ingenieurwissenschaften und drei Hospitäler.

Annecy (Haute Savoie, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 9060.

Max Bruchet, Inventaire sommaire des archives départementales de la H. Savoie. Série E Annecy 1904, in 4°. — Archives départementales. Etat des fonds de la Haute Savoie. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 8°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Max Bruchet.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville).

Naturgeschichte, Ethnographie, Archäologie (ägypt., mexikan., prähistor. [Pfahlbauten], gallo-röm. u. merowing. Altertümer, 10000 Med.).

Publications relatives au Musée: *Perrin, A., Cat. du médaillier de Savoie au Musée Annecy. 8°. Chambery 1885. — Marteaux et Serand, Catalogue du musée lapidaire* $^{1}/_{12}$*1892. — Le Roux et Marteaux, Le Musée gallo-romain d'Annecy. Etude critique des marques de potiers et des poids antiques. 8°. Avec gravures. 1896. — Dieselben. Les sépultures Burgondes en Haute Savoie. — Les antiquités burgondes du Musée d'Annecy. 8°. Avec planche et gravures. 1898. — M. Le Roux, Notes biologiques sur le Lac d'Annecy 1899. — M. Le Roux, Catalogue sommaire du Musée d'Annecy. — Marteaux et Le Roux, Voie romaine de Boutae à Aquae et figures des trouvailles gallo-romaines. 8°. Avec pl. et gravures. — Conservateur:* Dr. Marc Le Roux. — *Conservateur adjoint:* J. Serand.

SOCIÉTÉ FLORIMONTANE.

Gegr. 1851, staatlich anerkannt 1896. — Publ.: *Revue savoisienne.* 42 Bde. — Archäolog. Sammlung. — Bibliothek: *Marteaux et Bruchet, Catalogue raisonné des ouvrages concernant la Savoie conservés à la Bibliotheque de la Société florimontane. Annecy 1894, 134 p. en-8°.*

President: C. Dunant. — *Vice-Presidents:* Marteaux, Thonion. — *Secrétaires:* Le Roux, Nanche. — *Bibliothecaire:* Bruchet. — *Archiviste:* Serand.

Antwerpen (Belgien).

STADSBIBLIOTHEEK.

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 26. Bestand: ca. 67000 Bde. *F. H. Mertens, Cat. méthod. de la Bibl. publ. d'Anvers. 2 vols. 8⁰. 1843–1846; 3 volumes Supplts. 1852, '60, '73; 4. Suppl.* (in Vorbereitung). Jährl. Credit für Ankäufe 12000 fr. — *Bibliothekar:* Frans Gittens. — *Unterbibliothekare:* G. Buschmann, J. Blockhuys, Emm. de Bom. — 1 Assistent. — *Ehren-Bibliothekar:* Dr. C. J. Hansen.

ARCHIVES DE L'ÉTAT (Rue du Jardin 15).

Gegr. 1896. Kirchliche, Gerichts- und Civil-Akten, betreffend die heutige Provinz Antwerpen. — Geöffnet von 9 bis 3 Uhr. — *Conservateur:* E. Gailliard. — *Conservateur adjoint:* Jules Vannérus.

ARCHIVES DE LA VILLE (Hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VI. — Publ.: *Antwerpsch Archievenblad.* — *Bulletin des Archives d'Anvers* (seit 1864, 22 Bde. 8⁰). — *Inventaire des anciens chartes et privilèges et autres documents conservés aux archives de la ville d'Anvers 1193–1856 par F. F. Verachter*, Anvers 1860, in 4⁰. Geöffnet von 10 bis 3 Uhr. — *Archiviste:* F. Jos. van den Branden.

MUSAEUM PLANTIN-MORETUS.

Städt. Museum. Näh. s. Minerva V. Jahrg. — BUDGET: fr. 20000. *Max Rooses, Christophe Plantin imprimeur anversois. 1882. 2. Ed. 1896. 4⁰. fr. 25. — Le Musée Plant.-Moretus et ses bâtiments. 4⁰. fr. 20. — Max Rooses, Cat. du Musée Plantin-Moretus. 5. Ed. 1893. 8⁰. fr. 1. — Catalogue of the Plantin-Moretus Museum. 1894. fr. 1. — Em. Rosseels, Catalogus van het Musaeum Plantin-Moretus. 2. Ausg. 1897. fr. 1. — Conservateur:* Max Rooses.

SOCIÉTÉ ROYALE DE ZOOLOGIE.

Gegr. 1843. Mitgliederzahl 7200. Jahresbeitrag 50 fr. *Präsident:* Albert Thys. *Secretär:* Alfred Osterrieth. — Mit zoologischem Garten. *Directeur:* François L'hoëst. *Sous-Directeur:* Dr. Michel L'hoëst.

Aosta (Provinz Turin, Italien).

ATELIER D'OPTIQUE ASTRONOMIQUE ET PHOTOGRAPHIQUE.

Gegr. 1894 in Souvigny, Frankreich, 1902 nach Aosta verlegt. — *Direktor:* Dom François Iehl.

Aquileja (Küstenland, Österreich).

K. K. ARCHÄOLOGISCHES STAATS-MUSEUM.

Gegründet 1882. Bestände s. Minerva VI; ausserdem die im Jahre 1904 erworbene hervorragende Sammlung des Freiherrn Eugen von Ritter-Zähouy. — *Maionica, H., Wegweiser durch das k. k. Staatsmuseum in Aq. Aq. 1884. — Maionica, Fundkarte v. Aq. Jahresber. d. Gymn. Görz 1893 und als S.-A. Wien, Gerold 1893. — Maionica, Berichte über das k. k. a. M.* in den Mitteil. der k. k. Centr.-Comm. für Kunst- und histor. Denkmale in Wien. Vgl. *Handbuch für Kunstpflege in Oesterreich, 3. Auflage. — Illustr. Kat. der Sculpturen und Führer durch das k. k. Staatsmuseum* in Vorbereitung.

JAHRESHAUSHALT (1903). Ord. Ausgaben: Gehälter Kronen 8000, Ausgrabungen und Ankauf Kronen 7000. Summe: Kronen 15000. Einnahmen: Eintrittsgelder und Verkauf der Fundkarte Kronen 1000, Staatszuschuss Kr. 14000 u. ausserdem ausserordentliche Staatsdotationen zur Abfassung d. »*Illustr. Sculpturencataloges*« und zu besonderen Zwecken. *Leiter:* Gymn.-Prof. Heinrich Maionica. *Assistent:* Jakob Pozzar.

ARCACHON (Gironde), Laboratoire zoologique maritime s. **BORDEAUX,** Université, faculté des sciences.

ARCETRI, Osservatorio s. **FLORENZ.**

Arezzo (Italien).

MUSEO DELLA FRATERNITA DEI LAICI.

Prähistor., etrusk., röm. und mittelalterliche Altertümer. Gemalte Vasen, Sculpturen, Inschriften, Münzen. Grösste Sammlung aretinischer Gefässe. (250 gemalte Majoliken, 1000 Siegel.)

A. Pasqui, Catalogo 1881 m. s. — S. Fabroni, Notizia storica del Museo. — Raccolta delle maioliche di pinte italiane e di sigilli medioevali. Arezzo 1882. — U. Pasqui, Guida di Arezzo, 1882. — Heydemann, Mitth. aus den Antiken-Samml. Ober- und Mittelitaliens, Halle 1879.

Direttore: Comm. G. F. Gamurrini.

Arles (Bouches-du-Rhône, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'ARLES (1823).

Bestand: 25000 Bde., 7 Inkun. u. 483 Hdss. S. auch Minerva III. *Mss. de la bibl. d'Arles par l'abbé Albanès (t. XX du Cat. général, p. 345—520); Supplém. p. Martel. (T. XL p. 125—149).* — Ausserdem 58 Mss. (Nr. 426—483), über die noch kein Katalog veröffentlicht ist.

Budget: Verwaltung fr. 1800, für Anschaffungen fr. 600.

Geöffnet täglich ausser Montag u. Festtage von 10—12 und 2—4 U., von 1. Nov. bis 1. März ausserdem von 8—9½ U. Ab. Geschl. im Okt.

Bibliothécaire: Henry Dayre.

MUSÉE LAPIDAIRE (Place de la République).

Bestände s. Minerva VI. — *Kein Katalog.*

Conservateur: C. Férigoule.

Arlon (Belgien).

ARCHIVES DE L'ÉTAT (au gouvernement provincial).

Bestände s. Minerva VI. — Geöffnet 9 bis 3 Uhr.

Conservateur: H. Michaëlis.

Armagh (Irland). STERNWARTE (Observatory) (1790).

Geschichte, Einrichtung, Veröffentlichungen etc. s. Minerva IV.

Direktor: J. L. E. Dreyer. — *Meteorol. Assistent:* Rev. C. Faris.

Arnhem (Niederlande).

STÄDTISCHE BIBLIOTHEK.

Gegründet 1852. Bestand hauptsächlich: Geschichte, Jura, Literatur. Für Büchererwerb jährlich fl. 900. — *Katalog mit Supplem.* 356 S. u. 117 S. Preis fl. 0.50. — Geöffnet täglich 2—4, 7—9. — *Bibliothekar:* W. F. C. van Laak. *2. Bibliothekar:* A. J. C. Kremer.

STAATSARCHIV.

Begründet im 15. Jahrh. Geschichte u. Bestände s. Minerva V.

Geöffnet täglich 1. Nov. — 1. April 10—3; 1. April — 1. Nov.: 10—4 Uhr.

Archivar: Dr. J. F. Byleveld. *Hoofd-Commies:* Dr. J. J. S. Baron Sloet. *Adj. comm.:* Dr. J. S. van Veen.

Arolsen (Waldeck, Deutschland).

FÜRSTLICHE SAMMLUNGEN.

Seit 1900 vereinigt und Mittwoch und Sonntag dem Publikum geöffnet: 1) Hofbibliothek c. 35000 Bde., Kupferstiche etc. 2) Antiken-

kabinet: Bronzefiguren etc., meist aus Pompeji (714 Nr.). 3) Bedeutende Münzsammlung u. a. antike Münzen (c. 13000). 4) Gewehrkammer: Waffensammlung (c. 1000 Nr.). 5) Waldeckisches Museum (waldeck. Münzen, Siegel, Trachten, Kunstgegenstände, prähistorische Funde etc. etc.).

PUBL.: *Gaedechens, R., Die Antiken des Mus. zu A. Arolsen 1863. — Ders., Der marmorne Himmelsglobus. Gött. 1862.*

Verwaltung u. Vorstand: Kammerherr Freiherr von Hadeln.

Arras (Pas-de-Calais, Frankreich).

ACADÉMIE FRANÇAISE DES SCIENCES, LETTRES ET ARTS D'ARRAS.

Gegr. 1737 und am 9. Juli 1773 durch kgl. Patent als staatliche Akademie anerkannt. Sie hat dauernd 30 ordentliche Sitze, wovon der letzte traditionell für Herausgeber u. Erforscher des mittelalterlichen Arraser Dichters Adam de la Halle reserviert bleibt; ausserdem zur Zeit 16 Ehrenmitglieder u. 65 korrespondierende. — BUDGET: Angaben fehlen.

PUBL.: *Memoires* (seit 1818 jährl. ein Band 8°, bis II. Série t. XXXV 1904). — *Table des matières des Mémoires 1818—1855, 1855—1891, 2 vols. — Documents concernant l'Artois No. 1—6 (1875). — Histoire de l'Académie d'Arras par le Chan. Eugène Van Drival, 8°, Arras 1872. — Supplément 1880. — Cartulaire de l'Abbaye de Saint Vaast d'Arras. — Inventaire des Archives de l'Académie d'Arras 1737—1895 par le Cte. G. de Hauteclocque, 8°. 1897.*

Président: le Baron Cavrois de Saternault. — *Chancelier:* L. Viltart. — *Vice-Chancelier:* Eug. Carlier. — *Secrétaire général:* V. Barbier — *Secrétaire-adjoint:* G. Acremant. — *Archiviste:* Le Comte G. de Hauteclocque. — *Bibliothécaire:* Aug. Wicquot. — *Correspond. Mitglied für Deutschland:* Dr. Rud. Berger, Berlin W., Schwerinstr. 8.

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Palais Saint-Waast).

GESCHICHTLICHES s. Minerva III. Jahrg. S. 26.

Bestand: 40360 Druckbände, 238 Inkun., 2553 Hss.

Cat. des mss. par Caron (d'après le travail de Quicherat). — Cat. des mss. par J. Quicherat (Cat. gén. des mss. des bibl. publ. de France, ancienne série, T. IV p. 1—426); Supplém. p. Wicquot (T. XL p. 149—164); Fonds Advielle p. Advielle (T. XL p. 164—429). — Codices mss. bibliothecae S. Vedasti apud Atrebatiam, v. sir Thomas Phillipps. — Cat. méth. p. Wicquot. 4 vols.

BUDGET: Gehälter fr. 2500, Anschaff., Einbände u. Unterhalt fr. 1800.

Geöffnet: Mo. bis Fr. v. 9—11 u. 2—4 U. Geschl. im Aug. u. Sept.

Bibliothécaire: Aug. Wicquot. — *Sous-bibliothécaire:* Tafin.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (Palais abbatial de St. Vaast).

Sehr wichtiges Archiv. Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 16300. — *Inventaire sommaire des archives du département du Pas-de-Calais. par Godin, Cottel, Richard, Haigneré, Loriquet et Chavanon (séries A, B en partie, C en partie, G en partie, H en partie), 1875—1902, 6 vol. in-4. — Archives départem. Etat des fonds du Pas-de-Calais. Publié par le Ministère de l'Instr. publ., 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Claudon.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, Abbaye de St. Vaast).

Naturgeschichte, Archäologie (gallo-röm. Grab, merowing. Schmuck, mittelalterl. Gegenstände). — *Cat. du musée d'Arras* (fr. 1,25). — *Ch. Linas, Les musées communaux du pas de Calais: Arras, Boulogne de St. Omer. 8°. Arras 1851.* — *Conservateur:* Edouard Tricart.

Aschaffenburg (Bayern, Deutschland).

FÖRSTLICHE HOCHSCHULE (1844).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 51.

Die Anstalt steht unter den beiden Ministerien des Kultus und der Finanzen und hat selbständige Kassenverwaltung. Jahresbudget ℳ 46000.

Immatrikulation s. Minerva IV. S. 31. — Gebühren s. Minerva VII.

Studienjahr 15. Oktober bis 31. Juli. Osterferien: 4 Wochen.

Zahl der Studierenden 1903/4: 49 ord. + 19 ausserord. Hörer = 68.

Professoren: Dr. Hermann von Fürst, Dir. d. Anstalt: *Forstwissenschaft.* Dr. Rob. Geigel: *Phys. u. Geod.* Dr. Max Conrad: *Chem. u. Miner.* Dr. Friedr. Spangenberg: *Zool.* Dr Hermann Dingler: *Botanik.* Dr. Ludwig Schleiermacher: *Mathematik.*

Dozenten: Karl Dotzel, kgl. Forstmeister: *Waldwegebau.* Karl Dihm: *Planzeichnen und Terrainlehre.*

BIBLIOTHEK.

Bestand: neben der forstlichen Literatur die wichtigsten Werke aus sämtlichen durch vorstehende Dozenten vertretenen Disziplinen.

KÖNIGL. HOFBIBLIOTHEK.

Ursprünglich Privateigentum des Kurfürsten von Mainz, Friedr. Karl Jos. v. Erthal (1774—1802); näheres s. Minerva V.

Bestand: 30000 Bände, (165 Inkunabeln), 54 Hdss., 20000 Kupferst.

Jos. Merkel, Krit. Verz. höchst seltener Inkun. u. alter Drucke. Asch. 1832. — Ders., Die Miniaturen u. Mss. der Kgl. Bayr. Hofb. mit 14 Tafeln. Asch. 1836. Geö. Mi. u. Sa. 11—12 U., geschl. Mitte Juli bis 20. August. *Hofbibliothekar:* Prof. Dr. Georg Hart. *Kustos:* Gymn.-Lehrer Albert Fuchs.

STÄDTISCHE SAMMLUNGEN.

1848 im Kapitelhaus errichtet. Vorhist. u. röm. Funde der Gegend, Naturgeschichtliches, Historisches aus der Kurmainzer Zeit, sowie aus Mittelalt. u. Neuzeit. Geö. So. 10—12 Uhr u. Do. 2—1/24 Uhr unentgeltlich. *Konservator:* Joh. Friedrich.

Ascoli Piceno (Italien). MUSEO COMUNALE.

Prähistor. und röm. Altertümer. — *Gabrielli, Catalogo del M. c. di Asc. Pic.* 3. Aufl. m. d. Tit.: *Il Palazzo comunale di Asc. Pic. e le sue raccolte. 1896.* — *Direttore:* Dott. C. Mariotti.

Assen (Niederlande).

RIJKSARCHIEF IN DE PROVINCIE DRENTHE (Staatsarchiv).

Enthält meist Archivalia der Landschaft Drente aus den letzten vier Jahrh. Näheres über die Bestände s. Minerva VI. Die älteste Urkunde datiert von 1259. — *Archivar:* D. J. G. Ch. Joosting.

PROVINCIAAL MUSEUM VAN OUDHEDEN IN DRENTHE.

Gegr. 1853. Prähistor., histor., naturhistor. Samml. u. Bibliothek. Jahresbudget 300 fl. — *Secretär:* J. A. R. Kymmell.

Assisi (Italien).

SOCIETÀ INTERNAZIONALE DI STUDI FRANCESCANI.

Gegr. am 2. Juni 1902 unter dem Patronat der Königin-Mutter. Zweck: Gründung einer Franciscus-Bibliothek. Herausgabe eines Codex diplomaticus Assisiensis. Förderung der geschichtl. u. archäolog. Studien

über Assisi. Mitgliederzahl: einheimische 52, auswärtige 172. Eintrittsgeld 5 L., Jahresbeitrag 5 L. (Ehrenmitglieder 10 L.) — Publ.: *Bollettino* (vierteljährlich) in Vorbereitung.

Presidente onorario. Paul Sabatier. — *Presidente:* Conte Dott. Antonio Fiumi Roncalli. — *Vice-Presidente:* Prof. Dott. Leto Alessandri. — *Segretari:* Prof. Regolo Casali, Prof. Mariano Falcinelli, Prof. Francesco Pennacchi.

Athen (Griechenland).

NATIONAL-UNIVERSITÄT.

(Τὸ ἐν Ἀθήναις ἐθνικὸν Πανεπιστήμιον.)

Gegründet 1837, s. Minerva II. Jahrg. S. 52. Vermögen u. Leitung der Univ. s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: ca. Dr. 306000.

Die Studiendauer ist dieselbe, wie an den deutschen Hochschulen. Jeder Student zahlt zu Beginn des Wintersemesters 100 Dr., des Sommersemesters 50 Dr.; Doktor-Examen 150 Dr., Doktor-Diplom 100 Dr.

Beginn des akad. Jahres: Oktober. — Zahl der immatr. Hörer: ca. 3000.

Rektor (1904/05): Prof. Sp. Lambros. — *Sekretär:* K. Palamas.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Proff. (*Τακτικοὶ καθηγηταί*):
Anastasios Diomidis Kyriakos (Dekan): *Kirchengeschichte u. Symbolik.*
Zikos Rosis: *Dogmatik und christl. Moral.*
Emmanuel Zolotas: *Neutest. Exeg. u. theol. Encycl.*
Georg. Dervos: *Patrologie.*
Joh. Messoloràs: *Liturgik u. Homiletik.*

— Priv.-Dozenten (*Ὑφηγηταί*):
Georgios Lampakis: *Christl. Archäologie.*
K. Dyovuniotis: *Dogmengesch.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Nik. Damaskinos: *Handelsr.*
Dimitrios Theophanopulos: *Röm. Recht.*
Alkibiadis Krassas: *Röm. Recht.*
Neoklis Kazazis: *Rechtsphilosophie u.-Encyklopädie u.* prov. *Nationalökonomie.*
Joannis Papalukas Eutaxias: *Kirchenrecht.*
Georgios J. Angelopulos: *Verwaltungsrecht.*
Nikolaos Dimaras: *Geschichte u. Institutionen d. röm. Rechts.*
Konstantinos El. Polygenis: *Civilr. d. Römer u. Byzantiner.*
Georgios Streit (Dekan): *Völkerrecht.*

— Priv.-Dozenten:
G. Kallisperis: *Geschichte u. Institutionen d. röm. Rechts.*
D. K. Oikonomidis: *Röm. Recht.*
N. Pharantatos: *Röm. Recht.*
S. Bezanis: *National-Ökon.*
K. Vurnazos: *National-Ökon.*
O. Phostiropulos: *Französ. Recht.*
N. Saripolos: *Verfassungsr.*
D. Kastorchis: *Strafrecht.*
E. Nikolaides: *Kirchenrecht.*
A. Andreadis: *National-Ökon.*
A. Phardulis: *National-Ökon.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Michael Chatzimichalis: *Spez. Pathol. u. Therap.* (Städt. Klin.).
Spyridon Manginas: *Chirurg. Klinik.*
Geo. Karamitsas: *Mediz. Klin.*
Joannis Zochios: *Pathologische Klinik.*
Dimitrios Konsolas: *Geburtshülfe.*
Rigas J. Nikolaidis: *Physiol.*
Michael Katsaras: *Neurologie und Geisteskrankheiten.*
Georgios Vaphas: *Gerichtliche Medizin und Toxikologie.*
Nikolaos G. Makkas: *Spezielle Therapie.*
Nik. Pezopulos: *Pathol. Anat.*
E. Kalliontzis: *Topogr. Anat.*
G. Sklavúnos: *Anatomie.*
G. Gazepis (Dekan): *Ophthalmologie.*
K. Savvas: *Hyg. u. Bakteriol.*
N. Kallikunis: *Pharmakol.*
Th. Zaïmis: *Chirurg. Klinik.*
G. Phokas: *Chirurg. Klinik.*

B. Protopulos: *Infektions-, Haut- u. Geschlechtskrankheit.*
D. Katerinopulos: *Chir. Path.*

— Priv.-Dozenten:

Demetrios S. Mbalanos: *Geburtshülfe.*
Georgios Karyophyllis: *Spez. Pathologie.*
M. Sakorraphos: *Allgem. Path.*
A. Papapanagiotis: *Kinderkrankheiten.*
K. Luros: *Gynäkologie u. Geburtshülfe.*
A. Christomanos: *Allgemeine Pathologie.*
K. Alavanos: *Geburtshülfe.*
Sp. Karavasilis: *Kinderkrankheiten.*
G. Koromilas: *Chirurgie.*
Th. Sakturis: *Geburtshülfe.*
M. Kantas: *Chirurgie.*
G. Tzanetopulos: *Gynäkol.*
K. Digenis: *Geburtshülfe.*
B. Ngizis: *Chirurgie.*
G. Papavasiliu: *Kinderkrankheiten.*
Ch. Malandrinos: *Kinderkrkh.*
E. Kytariolos: *Hals-, Ohren- und Nasenkrankheiten.*
D. Michalopulos: *Geburtsh.*
K. Papajannis: *Kinderkrankh.*
G. Avazos: *Ophthalmologie.*
K. Melissinos: *Anat. u. Hist.*
Sp. Luros: *Kinderkrankheiten.*
J. Pharantatos: *Haut- und Geschlechtskrankheiten.*
N. Alivizatos: *Chirurgie.*
A. Kindynis: *Geburtshülfe.*
E. Paulinis: *Spez. Therapie.*
Sp. Gabalas: *Pathol. Anat.*
D. Triantaphyllakos: *Spez. Pathol.*
N. Petsalis: *Geburtsh. u. Gynäk.*
A. Panas: *Venerische Krankheit.*
H. Deligrammatikas: *Chirurg.*
A. Kuzis: *Geschichte d. Medizin.*
G. Lymberopulos: *Spez. Ther.*
K. Mavrakis: *Allg. Pathologie.*
D. Svoronos: *Ophthalmologie.*
K. Pavlusis: *Kinderkrankheit.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Konstantinos S. Kontos: *Philol.*
Georgios Mistriotis: *Philol.*
Christos Papadopulos: *Philos.*
Georgios N. Chatzidakis: *Sprachwissenschaft.*
Spyridon P. Lambros: *Allgem. Geschichte.*
Spyridon Vasis: *Lat. Philologie.*
Spyridon K. Sakellaropulos: *Lat. Philologie.*
Demetrios Patsopulos: *Allgem. Geschichte.*
Nikolaos G. Politis: *Mythologie u. griech. Altertümer.*
Paulos Karolidis: *Gesch. des griech. Volkes.*
Margaritis Evangelidis: *Geschichte d. Philos.*
Kavvadias: *Archäologie.*
Chr. Tsundas: *Archäologie.*
Gregorios Vernardakis (Dekan): *Griechische Philologie.*

— Priv.-Dozenten:

Kyriakos D. Mylonas: *Archäol.*
Milt. Pantazis: *Griech. Lit.*

MATHEMATISCH-PHYSIKALISCHE FAKULTÄT.

(Die Trennung der philosophischen Fakultät in zwei Fakultäten wurde 1904 durch Königl. Verordnung bestimmt.)

— Ord. Professoren:

A. K. Christomanos: *Allgem. Chemie.*
K. Mitsopulos: *Geologie und Mineralogie.*
Joh. N. Chatzidakis (Dekan): *Differential- u. Integralrechn.*
Tim. A. Argyropulos: *Physik.*
K. Stephanos: *Mathematik.*
A. K. Dambergis: *Pharmazeutische Chemie.*
Sp. E. Miliarakis: *Botanik.*
N. Ch. Apostolidis: *Zoologie.*
D. Aeginitis: *Astronomie.*
N. Chatzidakis: *Analysis.*

— Priv.-Dozenten:

T. Komninos: *Pharmaz. Chemie.*
A. Karajannidis: *Mathem.*
K. Zengelis: *Chemie.*
K. Maltezos: *Exper.-Physik.*
G. Athanasiadis: *Experimentalphysik.*
Pr. Zacharias: *Theoret. u. angewandte Chemie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Naturhist. Museum: 1) Mineralogische u. Paläontol. Sammlung. Vorst.: K. Mitsopulos. 2) Zoologische Sammlung. Vorst.: N. Apostolidis.
Botan. Museum. Leiter: Spyridon Miliarakis.
Physik. Institut. Vorst.: T. Argyropulos.
Chem. Institut. Vorst.: A. K. Christomanos.
Pharmazeut. Institut. Vorst.: A. Dambergis.
Pharmakolog. Samml. Vorstand: N. Kallikunis.
Institut für Toxikologie und gerichtliche Medizin. Vorstand: G. Vaphas.
Anatom. Institut. Vorst.: Prof. G. Sklavúnos.
Institut f. pathol. Anatomie. Vorst.: N. Pezopulos.
Physiologisches Institut. Vorst.: Prof. R. Nikolaidis.
Anthropolog. Museum. Vorst.: Dr. Klon Stephanos.
Chirurg. Sammlung. Vorstand: E. Kalliontzis.
Hygien. Institut. Vorst.: Prof. Savvas.
Botan. Garten. Vorst.: Sp. Miliarakis.
Münzsammlung. Vorst.: J. Svoronos.
Allgemeines Krankenhaus. Vorst.: G. Karamitsas, J. Zochios, Th. Zaïmis, G. Phokas.
Krankenhaus „Aretaeion“. Vorst.: Sp. Manginas.
Geburtshülfl. Klinik. Vorstand: D. Konsolas.
Augenklinik. Vorst.: G. Gazepis.
Krankenhaus für ansteckende Krankheiten: B. Protopulos.
Poliklinik. Vorst.: M. Chatzimichalis.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK
siehe Nationalbibliothek S. 46.

METZOVISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE
(Μετσόβιον πολυτεχνεῖον).

Gegründet 1837 als Technikum und 1887 als technische Hochschule reorganisiert. Mit angelehnter Kunstschule. — Budget aus Staatszuschuss und eigenem Vermögen 177000 Drachmen. Die meisten Professoren sind Mitglieder der National-Universität, Staatsingenieure und höhere Beamte. Unterricht frei. Näheres insbesondere Aufnahmebestimmungen siehe Minerva XIII.

Vierjährige Studiendauer. Obligatorische alljährliche Prüfungen im Monat Juni. Averofische Stiftung: 22000 Drachmen jährlich für Stipendien ins Ausland zu Studien der Skulptur, Malerei, Architektur und Elektrotechnik. Vorläufig zwei Abteilungen für Maschinen- und Bauingenieure. Beginn der Vorlesungen am 20. September. Schluss am 20. Mai. — Zahl der Studierenden: ca. 300.

Direktor: K. Mitsopulos, ord. Professor an der Univ. — *Vice-Direktor:* J. Lazarimos. — *Sekretär:* A. Mavrides.

PROFESSOREN:
A. Christomanos: *Physik.*
A. Vurnasos: *Chem. Technologie.*
A. Sulis: *Angewandte Mechanik (Festigkeitslehre u. Hydraulik).*
J. Lazarimos: *Geodäsie.*
C. Mitsopulos: *Mineralogie u. Geologie.*
J. Kolliniatis: *Architektur.*
J. Argyropoulos: *Eisenbahn- und Tunnelbau.*
A. Ginis: *Hafen- u. Wasserbau.*
J. Chatzidakis: *Theoretische Mechanik.*
J. Raptakis: *Baukunde und Graphostatik.*
A. Apostolu: *Darstellende Geometrie.*
K. Stephanos: *Differential- und Integralrechnung.*
A. Maltezos: *Maschinenlehre.*
K. Zengelis: *Experimentalchemie und Eisenhüttenkunde.*
G. Konopissopulos: *Dampfmaschinenlehre mit Thermodynamik, allgemeiner Maschinenbau.*
N. Triantaphyllidis: *Strassen- und Brückenbau.*

A. Samios: *Forstwirtschaftslehre.*

G. Angelopulos: *Politische Ökonomie u. Verwaltungsrecht.*

vacat: *Kunstgeschichte und Ästhetik.*

vacat: *Buchführung.*

KUNSTSCHULE, siebenjähriger Studiengang (8 Professoren).

NATIONAL-BIBLIOTHEK (*Ἐθνικὴ Βιβλιοθήκη τῆς Ἑλλάδος*).
(Zugleich Universitäts Bibliothek.)

Seit 1842 sind Staats- und Universitätsbibliothek unter dem Titel »Nationalbibliothek« örtlich und administrativ vereinigt. Dieselbe erhält deshalb 2 Pflichtexemplare von allen im Königreiche erscheinenden Druckschriften. BESTAND: 250000 Stück und 2319 Handschriften. Ausserdem an 200000 historische Dokumente.

Κατάλογος τῶν βιβλίων τῆς Ἐθνικῆς Βιβλιοθήκης τῆς Ἑλλάδος. Band 1—5. *Athen 1883—91.* — *Κατάλογος τῶν χειρογράφων. Athen 1892.*

JAHRESHAUSHALT (1904). Gehälter 30480 Dr., ausserdem gibt der Staat für Anschaffungen 6000 Dr., für Einbände 2500 Dr., für sonstige Ausgaben 6640 Dr. Der Zuschuss der Universität beträgt für Anschaffungen 8700 Dr., für Einbände 2500, für sonstige Ausgaben 3400 Dr. Dazu Zinsen eines besonderen Fonds ungefähr 3000 Dr. Gesamtbetrag des Jahreshaushalts: 63220 Dr.

Geöffnet täglich Sept. bis Febr. 9—12 u. 2—4 Uhr, März bis Mai 9—12 u. 3—5 Uhr, Juni bis Aug. 8—12 Uhr. Lesezimmer der Studenten vom 1. Okt. bis Ende Mai 9—12 u. 2—10 Uhr. 5 Ausleihtage.

Direktor: Dimitrios Kambüroglu. — *Oberbibliothekar:* Michael Deffner. — *Bibliothekar:* Nikolaus Kiappe. Zweite Stelle vorläufig vacat. — *Konservator der Handschriften:* vacat.

BIBLIOTHEK DES ABGEORDNETENHAUSES.
(*Βιβλιοθήκη τῆς Βουλῆς.*)

Durch ihren reichen Bestand (160000 Bde.), besonders an Werken über Griechenland, ebenso wichtig wie die Nationalbibliothek. Jedermann zugänglich. (Lesezimmer.) — *Direktor:* P. Kalogeropulos.

NATIONAL-MUSEUM.

S. Minerva III. Jahrg. S. 30. Das Museum besitzt folgende Sammlungen: Vorhellenische (mykenische etc.) und ägyptische Sammlung, letztere eine Schenkung des Griechen Joh. Dimitriu, weiters eine grosse Sammlung von Skulpturen, Vasen, Bronzen, Terracotten, Werken der Kleinkunst und Inschriften. JAHRESHAUSHALT: ca. fr. 100000.

Geöffnet: täglich, auch Sonntags, den ganzen Tag; der Eintritt ist unentgeltlich; die Besucherzahl wird nicht kontrolliert.

Generalephoros: Panagiotis Kabbadias — *Konservatoren:* (Vasen-, Terracotten-, Bronzen- und mykenische Sammlung) Valerios Stais; (Skulpturen) P. Kastriotis; (Epigraphisches Museum) B. Leonardos; (Ägyptische Sammlung) A. Skias.

AKROPOLIS-MUSEUM.

Geöffnet werktäglich den ganzen Tag, an Sonn- und Feiertagen nachmittags. — *Konservator:* D. Philios.

ASTRONOMISCHES OBSERVATORIUM.

Vorstand: Professor D. Aeginitis.

AMERICAN SCHOOL OF CLASSICAL STUDIES.

Gegründet durch das »Archaeological Institute of America«; eröffnet 1882. S. Minerva II. und VI. Jahrg. — BIBLIOTHEK (4200 Bände).

Seit der Gründung sind 150 Studenten in die Schule aufgenommen worden. Für Promovierte der beitragenden Anstalten wird kein Studien-

geld erhoben, für Andere eine mässige Gebühr. Die Schule veröffentlichte, von 1882 bis 1896, 15 Jahresberichte (*Annual Reports*) und 6 Bde. Einzelpublikationen (*Papers*). Seit 1897 ist das *American Journal of Archaeology* das Organ der Schule. — Geöffnet von 1. Okt. bis 1. Juli. 1895 wurden 2 Stipendien ($ 600) errichtet. — JAHRESHAUSHALT (1902/1903):

Einnahmen:		Ausgaben:	
Vortrag aus 1901 . . .	$ 5879.37	Gehalt des Direktors .	$ 2500.—
Beiträge von Anstalten	3380.—	» » Sekretärs .	1000.—
Einkommen v. bestehenden Kapital	3526.74	Bibliothek	700.—
Gaben zu bestimmten Zwecken (einschl. zum bestehenden Kapital) .	6215.—	Stipendien	2500.—
		Journal of Archaeology	800.—
		Ausgrabungen	1500.—
		Zum bestehend. Kapital	3130.—
		Verschiedenes	1504.55

Chairman of the Managing Committee: Prof. J. R. Wheeler, New York.
In Athen: *Director* (1903—1908): Dr. T. W. Heermance.
In Athen: *Professor of the Greek Language and Literature* (1904—1905): Prof. J. C. Hoppin.

ÉCOLE FRANÇAISE D'ATHÈNES (1846).

S. näheres Minerva II. S. 56. Grösste Verdienste um die Ausgrabungen in Delphi (seit Oktober 1892 mit einem Aufwande von 800000 fr.).

Die Schule veröffentlicht seit 1877 das »*Bulletin de correspondance hellenique*« und mit der École de Rome (s. Rom) gemeinschaftlich die *Bibliothèque des écoles françaises d'Athènes et de Rome*«.

BUDGET für 1904: Direktor 12000 fr., 6 Mitglieder à 4000 fr., Haushaltung 4500 fr., Bibliothek 4000 fr., Bulletin de correspondance hellenique 4000 fr., sonstige Publikationen 3000 fr., Reiseentschädigungen, Ausgrabungen u. dergl. 55600 fr., zusammen 108000 fr.

Direktor: M. Holleaux. — *Secrétaire-Bibliothécaire:* Ch. André. — *Mitglieder:* Bulard, Bizard, Jardé, Lefebvre, Cavaignac. — *Ausländische (belgische) Mitglieder:* Graindor, Mayence, (*holländisches*) Vollgraff. — *Directeurs honoraires:* E. Burnouf, P. Foucart, Th. Homolle.

BRITISH SCHOOL AT ATHENS.

Gegründet 1886 s. Minerva III. Jahrg. S. 31. Die Schule wird durch einen Staatszuschuss von £ 500 jährlich, durch Privat-Subscriptionen und durch Zuschüsse von den Univ. Cambridge u. Oxford und der Society for the promotion of Hellenic Studies erhalten.

AUFNAHMEBEDINGUNGEN, VERFASSUNG s. Minerva III. oder IV. Vorlesungen und Benutzung der Bibliothek unentgeltlich. Der Direktor hat seinen Wohnsitz in Athen von Anfang Nov. bis Ende Juni.

PUBL.: »*Annual of the British School at Athens*« (seit 1895), und Einzelpublikationen — Ausgrabungen 1900—1904 in Kreta (Knossos, Praisos, Palaiokastro).

Gesamtzahl der Mitglieder von 1886—1904: 82 (davon 32 von Oxford, 30 von Cambridge, 3 von der R. Academy, 6 vom R. Institute of Brit. Architects und 6 von schottischen Universitäten).

Managing Committee in London 1903—1904. Edwin Freshfield, Sir R. Jebb, G. A. Macmillan, D. B. Monro, Prof. W. Ridgeway, Reginald Blomfield, Sidney Colvin, Arthur J. Evans, Prof. E. A. Gardner, Prof. P. Gardner, Miss J. E. Harrison, F. Haverfield, D. G. Hogarth, J. L. Myres, Prof. H. F. Pelham, Cecil H. Smith, Prof. J. S. Reid, Prof. C. Waldstein, Walter Leaf, 6 Sussex Place, Regents Park, London N. W. (*Hon. Treasurer*), J. H. Baker-Penoyre, 22 Albemarle St., London, W. (*Hon. Secretary*).

Director: R. C. Bosanquet. — *Assistant-Director:* Marcus N. Tod.

KAISERL. DEUTSCHES ARCHAEOLOGISCHES INSTITUT

(ὁδὸς Φειδίου 1.).

ZENTRALDIREKTION IN BERLIN. (S. unter Berlin.)

SEKRETARIAT IN ATHEN: *1. Sekretär:* Prof. Dr. Wilhelm Dörpfeld. — *2. Sekretär:* Dr. Hans Schrader.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Ἀρχαιολογικὴ Ἑταιρεία. Die »archäol. Gesellschaft« (SITZ: in eigenem Gebäude, Universitätsstrasse 20), gegründet 1837, reorganisiert 1858, officiell bestätigt 1862, neu organisiert 1895, hat den Zweck, für die Erhaltung der antiken Denkmäler zu sorgen und Ausgrabungen zu veranstalten. Die hierzu nötigen Mittel werden bestritten aus dem Vermögen der Gesellschaft (Stiftungen), aus den Beiträgen der Mitglieder und aus einer staatlich genehmigten jährlichen Lotterie. — Publ.: *Ἐφημερὶς ἀρχαιολογικὴ ἐκδιδομένη ὑπὸ τῆς ἐν Ἀθήναις ἀρχαιολ. ἑταιρείας.* Jährlich ein Band in vier Heften (dritte Serie), sowie *Πρακτικὰ τῆς ἐν Ἀθήναις ἀρχαιολ. ἑταιρείας* (jährlich ein Band). — Vorstand. *Präsident:* S. K. H. der Kronprinz Constantin, Herzog von Sparta. *Sekretär:* P. Kabbadias (Generalephor der Altertümer).

Ἡ ἐν Ἀθήναις Ἐπιστημονικὴ Ἑταιρεία. Die »Wissenschaftliche Gesellschaft in Athen« (SITZ: seit 1899 die *Στοὰ Ἀκαδήμεια*), gegründet 1888, hat den Zweck, die philolog., mathematischen und naturwissensch. Disziplinen zu pflegen und deren Studium in Griechenland zu fördern. Sie besteht aus 1. *σύνεδροι*, Mitgliedern, die wissenschaftlich tätig sind, 2. ordentl. Mitgliedern *(ἑταῖροι τακτικοί)*, die durch ihre Bildung und Stellung die Zwecke der Gesellschaft zu fördern vermögen, 3. Ehrenmitgliedern *(ἑταῖροι ἐπίτιμοι)*, Männern, die sich in der Wissenschaft ausgezeichnet haben und ausserhalb Athens leben. Die *σύνεδροι* zahlen einen jährl. Beitrag von 25 Dr., die ordentl. Mitglieder von 15 Dr. Die Wahl derselben erfolgt durch den Vorstand und einen Beirat aus der Zahl der *σύνεδροι*. — Jährl. BUDGET Einnahmen 5394.30 Dr. Ausgaben 3675.90 Dr. — Publ.: *Ἀθηνᾶ. Σύγγραμμα περιοδικὸν τῆς ἐν Ἀθήναις Ἐπιστημ. Ἑταιρείας.* Jährl. ein Band in vier dreimonatlichen Heften (*Redacteure:* G. N. Chatzidakis, Sp. Vasis und G. Papavasiliu). — Vorstand. *Ehrenpräsident:* der jeweilige Unterrichtsminister. *Vorsitzender:* Prof. K. S. Kontos. *Sekretär:* Dr. Stamatios Balbes.

Ἱστορικὴ καὶ ἐθνολογικὴ Ἑταιρεία. Die »historische und ethnologische Gesellschaft« (SITZ: Museum und Archiv in der Polytechnischen Schule *(Μετσόβειον Σχολεῖον τῶν τεχνῶν)*), gegründet 1882, bezweckt die Förderung von Studien über Geschichte, Ethnographie, Volkskunde des mittleren und neueren Griechenland, sowie die Sammlung von Urkunden und Denkmälern dieser Epochen. Sie enthält das reichste Archiv über die griechische Revolution von 1821. — Publ.: *Δελτίον τῆς ἱστορικῆς καὶ ἐθνολογικῆς ἑταιρείας τῆς Ἑλλάδος.* Athen 1883 ff. (in zwangloser Folge, bis jetzt 5 Bde. und 2 Hefte des 6. Bandes, vor einiger Zeit eingegangen). — Vorstand. *Präsident:* J. N. Botasis. *Sekretär:* A. Miliarakis.

Φιλολογικὸς σύλλογος Παρνασσός. Die Gesellschaft »Parnassos« (SITZ: im eigenen Gebäude *(Πλατεῖα Ἁγίου Γεωργίου)*), gegründet 1865, hat den Zweck, allgemeines Wissen in weiteren Kreisen zu verbreiten, daneben Studien insbesondere über Geschichte, Cultur, Volks- und Naturkunde Griechenlands zu fördern. Sie besteht aus vier Abteilungen (1) philologisch-archäologische, 2) juristische, 3) naturwissenschaftliche, 4) schöne Künste). Der Gesellschaft untersteht auch die *Σχολὴ τῶν ἀπόρων παίδων*, eine Abendschule für arme Knaben u. d. Protektorat I. K. H. der Prinzessin Sophie. — Publ.: Nach Ein-

gehen einer älteren Serie »*Παρνασσός*« (18 Bde.) begann mit 1897 eine neue Serie: *Φιλολογικὸς σύλλογος Παρνασσός. Ἐπετηρίς* (6 Bde.). Im October 1900 begann die Publication der Naturw. Abt. des *Δελτίον φυσιογνωστικοῦ τμήματος* (9 Bde.). — VORSTAND. *Präsident:* Prof. Dr. Timoleon **Argyropoulos**. *General-Secretär:* A. **Rangabé**. — *Präsidenten:* Philologisch-archäologische Abteilung: Prof. Dr. Spyr. P. **Lambros**. Jurist. Abt.: Dr. M. **Iliadis**. Abt. für schöne Künste: P. **Calligas**. Naturw. Abt.: Dr. E. **Dragoumis**.

Athens (Georgia, Ver. St.).

LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF GEORGIA.

Gegründet 1800. Bestand: ca. 30000 Bde. u. 6000 Brosch. *Librarian:* Miss Sarah **Frierson**.

Berg Athos (Türkei).

BIBLIOTHEKEN DER ATHOSKLÖSTER.

Die Mönchsrepublik der Athosklöster (deren Regierung in den Händen eines Ausschusses, der Sýnaxis von Karyés, liegt) besitzt eine Reihe von Bibliotheken, die einen reichen Schatz von Handschriften und mittelgriechischen Inkunabeln enthalten. — BESTAND s. Minerva VII.

Von den Bibliotheken der Klöster Vatopedi und Laura existieren handschriftliche Kataloge. Ein gedruckter Katalog wurde begonnen von: *Spyr. P. Lambros, Catalogue of the Greek Manuscripts on Mount Athos. 2 Bde. Cambridge 1895—1900* (verzeichnet 6618 Hdss. aus 21 Klöstern). Vgl. auch *Σπ. Λάμπρος, Ἔκθεσις πρὸς τὴν βουλὴν τῶν Ἑλλήνων περὶ τῆς εἰς τὸ Ἅγιον Ὄρος ἀποστολῆς αὐτοῦ κατὰ τὸ θέρος τοῦ 1880. Athen 1880 (deutsch von Rickenbach, Würzburg 1881).* — *Boltz, A., die Bibliotheken der Klöster des Athos. 8°. Bonn 1881.* — *Brockhaus, H., die Kunst in den Athosklöstern. 8°. Leipzig 1891.*

Ständige Bibliothekare giebt es nicht, abgesehen von folgenden Mönchen (Titel: *Πανοσιολογιώτατος*): *Ματθαῖος* (Kl. Russikon), *Προηγούμενος Χαρίτων* (Kl. Kutlumusi), *Προηγούμενος Βίκτωρ* (Kl. Gregorios), *Γερμανός* (Kl. Karakallos), *Χρυσόστομος* (Kl. Laura), *Ἀντώνιος* (Bibliothekar des Kl. Vatopedi), *Ἰωακίμ* (Kl. Iviron), *Γρηγόριος* (Kl. Estigemenu), **Nikita** (Kl. Zografu).

Atlanta (Georgia, Ver. St.). STATE LIBRARY.

Gegründet 1825. Bestand: ca. 45000 Bde. *Librarian:* C. T. **Wellborn**; *Assistant:* Mrs. Maud Barker **Cobb**.

ÄTNA (Sizilien), Observatorium siehe **CATANIA**, R. Universita.

Auch (Gers, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT. 9, rue Gambetta.

Während der franz. Revolution gebildet. Bestände s. Minerva V. *Inventaire sommaire des archives départementales du Gers, par P. Parfouru (série C), 1892. 1 vol. in-4.* — *Archives départ. Etat des Fonds du Gers. Publ. p. le Min. de l'Instruction publ. 4°. Paris 1900.* — Unter der Presse: *Série A et tables, par R. Pagel. Série B (1ère partie, sénéchaussée d'Armagnac) par Tierny, tables générales par R. Pagel.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. Jahreshaushalt: fr. 5200. *Archivar:* René **Pagel**.

SOCIÉTÉ ARCHÉOLOGIQUE DU GERS.

Gegründet 1891 zur Erforschung der Altertümer der Gascogne. — Mitgliederzahl (1904): 350. Publ.: *Bulletin trimestriel.* — *Président:* Philippe Lauzun. — *Secrétaires:* René Pagel, Alphonse Brauet, Louis Puech.

AUCKLAND, University College, Museum s. unter **NEU-SEELAND.**

Augsburg (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. BAYERISCHES LYCEUM (Philosophische Fakultät).

Organisation und Studienplan wie bei den übrigen bayerischen Lyceen. (Siehe unter Dillingen.)

Rektor: P. Ottmar Först: *Philologie u. Pädagogik.*

PROFESSOREN:

Prälat Theobald Labhardt: *Ästhetik und Kunstgeschichte.*
P. Walter Weihmayr: *Gesch. der neuesten Zeit.*
P. Bernhard Seiller: *Anthropologie, Allgem. Naturgesch.*
P. Beda Grundl: *Logik u. Metaphysik, Geschichte der Philos.*
P. Adalbert Eckerlein: *Experimentalphysik.*

STAATS-, KREIS- UND STADTBIBLIOTHEK (1537).

Näheres s. Minerva III.—VI. Jahrg.

GESAMTBESTAND: ca. 200 000 Bde. (1760 Inkun.), ca. 2000 Hdss.

Mezger, G. C., Gesch. d. vereinigten königl. Kreis- u. Stadt-Bibl. Mit einem Verzeichnis der in der Bibl. befindl. Hdss. 8⁰. Augsb. 1842. — *Ders., Augsburgs älteste Druckdenkmale u. Formschneiderarbeiten, welche in der Kr.- u. St.-Bibl. aufbewahrt werden. 4⁰. Augsb. 1840.* — *Schletterer, H. M., Katalog der in der Kr.- u. St.-Bibl. etc. befindlichen Musikwerke. 8⁰. Berlin 1878.*

BUDGET: für Anschaffungen und Regie 4500 ℳ.

Geöffnet: Lesesaal an Werktagen von 10—1 U., ausserdem Mittw. u. Samst. 2—4 U., April—Sept. 2—5 U., Sonnt. 10—12 U. Ausleihezeit: werktags 11—1 U. Wertvolle Bücher werden an Private auswärts nur mit Genehmigung der Regierung bezw. des Magistrates, Hss. nur an öffentl. Bibliotheken verliehen. — *Bibliothekar:* Dr. Thadd. Ruess.

STADTARCHIV (Fuggerstrasse 12).

Übersicht über die in 32 geräumigen Sälen untergebrachten Bestände s. Minerva XIII. — Jahreshaushalt 1904: ℳ 9620.

Geöffnet: an Werktagen 9—12 u. 3—6 U. Erlaubnis zur Benutzung wird durch den Stadtarchivar beim Stadtmagistrat eingeholt. Versendung an auswärtige Behörden (Archive und Bibliotheken bevorzugt) zulässig.

Stadtarchivar: Dr. P. Dirr. — *Sekretär:* C. Hirschmann.

MAXIMILIANS-MUSEUM.

Enthält die Sammlungen des histor. Vereins und des naturw. Vereins. Röm. Steindenkmäler und Gräberfunde, Gemälde, Münzen, Medaillen etc. *Bibliothek* des histor. Vereins. — Publ.: *Metzger, M., Die röm. Steindenkmäler, Inschriften und Gefässstempel. Augsburg 1862.*

Augusta (Maine, Ver. St.).

MAINE STATE LIBRARY.

Gegründet 1820. Bestand: ca. 86 000 Bde. Travelling Libraries 6000 Bde. Jahresbudget f. beide $ 8600. — *Librarian:* Leonard D. Carver.

Aurich (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

Bestände s. Minerva V. *Herquet, Gesch. des Landesarchivs v. Ostfriesland. Norden 1879. — Monatshefte für Musikgeschichte 1874 S. 1, 1894 S. 158. — Ostfr. Schulblatt 1899 S. 264 ff.; 1900 S. 212 ff.*

Erlaubnis zur Benutzung von Archivalien aus älterer Zeit bis einschl. 1700 für wissensch. Zwecke erteilt für Reichsangehörige der Staatsarchivar, in allen anderen Fällen der Oberpräsident der Provinz Hannover, für Ausländer der Chef der kgl. preuss. Staatsarchive. Versendung nur an Behörden und wissenschaftliche Institute.

Staats-Archivar: Archivrat Dr. Wachter.

Aurillac (Cantal, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (au Palais de Justice).

Geschichte u. Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: Fr. 4385. *Langlois-Stein, Les archives de l'histoire de France, Paris 1891. — Archives départementales. Etat des fonds du Cantal. Publ. p. le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9–12. 2–5 Uhr. Kein gedrucktes Inventar. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig.

Archivar: Gabriel Esquer.

Austin und Galveston (Texas, Verein. St.).

UNIVERSITY OF TEXAS (1883).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 56.

Budget (1904): $ 276274.98.

Aufnahme, Grade, Gebühren s. Minerva V. Medizinischer Studiengang (Grad von M. D.) neuerdings 4jährig; juristischer (Grad von LL. B.) 3jährig.

Beginn der Session: 28. Sept., Ende: 14. Juni. — Hörerzahl (1903/1904): 1353, darunter 28 graduate students und 575 profess. students.

President: Wm. L. Prather. — *Registrar:* Wilson Williams. — *Proctor and Secretary:* James B. Clark.

FACULTY OF THE DEPARTMENT OF LITERATURE, SCIENCE, AND ARTS (in Austin).

Professoren:

George P. Garrison: *Geschichte.*
Thomas U. Taylor: *Zivilingenieurwissenschaft.*
Frederic W. Simonds: *Geologie.*
Morgan Callaway jr.: *Englisch.*
Sylvester Primer: *Germanische Sprachen.*
W. J. Battle: *Griechisch.*
S. E. Mezes: *Philosoph.* (Dekan).
H. W. Harper: *Chemie.*
William S. Sutton: *Pädagogik.*
A. C. Ellis: *Pädagogik.*
William T. Mather: *Physik.*
William L. Bray: *Botanik.*
James R. Bailey: *Chemie.*
Edwin W. Fay: *Latein.*
Lilia M. Casis: *Spanisch.*
Edwin D. Shurter: *Redekunst.*
Harry Y. Benedict: *Mathem. und Astronomie.*
William B. Phillips: *Geologie.*
Milton B. Porter: *Mathematik.*
Thos. H. Montgomery: *Zoolog.*
Arthur C. Scott: *Ingenieurwissenschaft.*
C. H. Huberich: *Staatswissenschaft.*
Samuel Peterson: *Staatswissenschaft.*

Ausserd. 25 Instruktoren, 6 Tutors und 25 Assistenten.

FACULTY OF THE DEPARTMENT OF LAW (in Austin).

Professoren:

Robert S. Gould: *Röm. Recht* (liest nicht).

John C. Townes: *Recht.*
William S. Simkins: *Recht.*
C. H. Huberich: *Öffentl. Recht.*
Clarence H. Miller: *Recht* (Dek.).
B. D. Tarlton: *Recht.*
Samuel Peterson: *Staatswissenschaft.*
Ausserdem 4 Instruktoren und Assistenten.

FACULTY OF THE DEPARTMENT OF MEDICINE (in Galveston).

PROFESSOREN:
J. F. Y. Paine: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Edward Randall: *Materia medica und Therapie.*
William Keiller: *Anatomie.*
Jas. E. Thompson: *Chirurgie.*
Seth M. Morris: *Chemie u. Toxik.*
R. R. D. Cline: *Pharmazie.*
James W. MacLaughlin: *Klin. Medizin.*
William S. Carter: *Physiologie u. Hygiene* (Dekan).
Alfred E. Thayer: *Pathologie.*

DOZENTEN:
James J. Terrell: *Climatologie.*
David H. Lawrence: *Mediz. Jurisprudenz.*
H. O. Sappington: *Dermatolog.*
John B. Haden: *Ophthalmologie.*
Henry C. Haden: *Otologie.*
Ausserdem 10 Demonstratoren u. Assistenten.

BIBLIOTHEK des Department für Literatur, Wissenschaften und Künste (33000 Bde., $ 5000 jährl.). — *Law Library* (4000 Bde.) — *Bibliothekar:* Phineas L. Windsor. — *Assistent-Bibliothekar:* Agnes E. Montelin. — Ausserdem 4 Assistenten.

PUBLIKATIONEN: Die von Professoren und anderen Angehörigen der Universität verfassten Fachschriften erscheinen in den *Bulletins of the University of Texas*, die in 5 Serien erscheinen: 1. Humanistic, 2. Scientific, 3. Official, 4. General, 5. Medical, und gratis versandt werden, mit Ausnahme des *University Records.*

UNIVERSITY OF TEXAS MINERAL SURVEY.

Gegr. 1901. Ausgaben (1903–1904): $ 15000. Zweck: die Untersuchung der Mineralprodukte des Staates. — *Direktor:* William B. Phillips. — *Chemist:* Henry W. Harper. — Publ.: *Bulletin of the University of Texas Mineral Survey* (wird gratis versandt).

Autun (Saone et Loire, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE

(réuni au Musée artistique, Hôtel de ville).

Naturgeschichte. Prähistor. Altertümer, gall. Thongefässe, galloröm. Bronzen, griech.-christl. Inschrift aus S. Pierre l'Etrier etc.
Conservateur: Marillier.

MUSÉE LAPIDAIRE (Chapelle Saint-Nicholas).

Gallo-röm. Sammlung: Statuen, Inschriften, wovon eine gallisch, Gräber, Altar, Basreliefs, Mosaiken, Fragmente vom Grabmal der Königin Brunhild (Brunehaud) etc. etc. — *Epigraphie Autunoise p. H. de Fontenay — Mém. de la Soc. éduenne, N. S. t. VIII. 1878.*
Conservateur: vacat.

MUSÉE ROLIN (ancien Hôtel Rolin).

Gallische Funde vom Mont Beuvray: Emaillen, Werkzeuge, Tongefässe etc. Antiker Torso, Urne, Diskus etc. Wertvolle Sammlung von Bronzen u. röm. Statuetten (Geschenk von M. Bulliot), mittelalterl. Steindenkmäler etc., Münzen (Coll. Laureau de Thory).
Conservateur: Henri André Gillot.
Président de la Société Eduenne: Bulliot.

Auxerre (Yonne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE (au Musée).

GESCHICHTLICHES s. Minerva III. Jahrg. S. 33.

GESAMTBESTAND: 82000 Bde., 101 Inkun., 384 Hdss.

Cat. des mss. par Quantin. — Cat. des mss. par Aug. Molinier (Cat. gén. des mss. des bibl. publ. de France, t. VI, nouv. sér. p. 1—100); Supplém. p. Porée (T. XL p. 431—448). — Cat. des ouvrages de la section départementale. — Cat. de la coll. de M. Léon de Bastard. — Cat. de la section d'hist. p. Quantin et Molard.

BUDGET: Gehälter fr. 2000, Anschaff., Einbände u. Unterhalt fr. 1625.

Geöffnet: So., Di. u. Do. von 12—4 U. Geschl. v. 10. Aug. bis 1. Okt.

Bibliothécaire: Ch. Porée.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. — Ein geringer Teil der Urkunden des Erzbistums von Sens (inventarisiert unter G. 1—175) und der Urkunden der Abteien des Senonais (inventarisiert unter H. 1—80) befindet sich in der Stadtbibliothek von Sens. — Jahreshaushalt: fr. 7000.

Inventaire sommaire des archives départementales de l'Yonne, par Quantin et Molard (séries A à H), 1868—1899, 5 vol. in 4. — Archives départementales. Etat des fonds de l'Yonne. Publié par le Ministère de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11½, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Porée.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, ancien Palais de justice).

Naturgeschichte, Ethnographie, Archäologie (prähistor., kelt., gallo-röm., fränkische Altertümer, mittelalterl. Gegenstände, burgund. Numismatik). — *Cat. du Musée d'A., Archéologie régionale.* 8°. Auxerre 1870.

Conservateur: Porée, Bibliothécaire de la ville d'Auxerre.

Avignon (Vaucluse, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'AVIGNON (Rue Joseph Vernet, 65).

Eine der wertvollsten Departementalbibliotheken Frankreichs.

Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 33.

BESTAND: 125000 Druckbände, 813 Inkun., 3984 Hdss., 26500 Autographen.

Cat. par Fortia d'Urban (1804). — Cat. des mss. par Labande. 1. Avignon, 1892, in 8°; 2. (t. XXVII, XXVIII et XXIX du Catal. gén.); Supplém. p. Labande (T. XL p. 450—472). — Les mss. de la Bibliothèque d'Avignon provenant de la librairie des papes du XIVe siècle par L. H. Labande (Bulletin historique du Comité des travaux historiques et scientifiques, 1894, p. 145).

BUDGET: Verwaltung fr. 9550, für Anschaffungen fr. 5700.

Geöffnet v. 1. Nov. bis Ostern: 9—12, 2—4, 8—10 U.; von Ostern bis 1. Nov.: 9—12, 2—5 U.

Bibliothécaire: L. H. Labande. — *Sous-bibl.:* Bayle, Binon.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (au Palais des Papes).

Geschichte u. Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt fr. 7800.

Inventaire sommaire des archives départementales du Vaucluse, par Achard et Duhamel (série B, C, D), 1878—1885, 3 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds du Vaucluse. Publ. p. le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* L. Duhamel.

ARCHIVES MUNICIPALES (au Palais des Papes).

Publ.: *Inventaire sommaire des archives municipales d'Avignon par Duhamel (Série AA), 1893—1903,* 1 vol. in 4°.

Geöffnet von 9—11 und 2-4 Uhr. — *Archiviste:* L. Duhamel.

MUSÉE CALVET (Rue Joseph Vernet, 65).

Bestände s. Min. VI. — *Meynet, Notice historique des tableaux qui se trouvent au Musée d'Avignon, 1802, in-12. — J. Guérin, Vie d'Esprit Calvet, suivie d'une notice sur ses ouvrages et sur les objets les plus curieux que renferme le Muséum dont il est le fondateur, 1825, in-12. — L. Duhamel, Origines du Musée d'Avignon (Réunion des Sociétés des Beaux Arts des départements, 1889, p. 657). — Documents divers sur le Musée Calvet d'Avignon. 1893. 8°. — Michel, J.-B. (et L.-H. Labande), Le livre d'or du Musée Calvet. 4°. (1895—97). — E. Requien, Catalogue des médailles romaines de la collection du Musée Calvet d'Avignon. 1840. 8°. — Marbres grecs et romains provenant du Musée Nani de Venise, acquis en 1841 par l'administration du Musée Calvet, in 16°. — Deloye, Aug., Notice des tableaux du Musée Calvet. Avignon 1880. — Ders., Notice des statues, bustes, bas-reliefs et autres ouvrages de sculpture de la Renaissance et des temps modernes du Musée Calvet. Avignon, 1881, in 12. — L. H. Labande, Esprit Calvet. Avignon, 1892, in 8°. — E. Espérandieu, Inscriptions antiques du Musée Calvet d'Avignon. Avignon, 1899, in 8°. — Notice des tableaux, dessins, aquarelles etc. du Musée Calvet* (in Vorbereitung). — *Conservateur:* L. H. Labande.

ACADÉMIE DE VAUCLUSE (Rue Saint-Etienne 7).

Gegr. 1801 als Lycée d'agriculture, sciences et arts, später u. d. Titel »Athénée de Vaucluse«. 222 Mitglieder, 7 Ehrenmitgl., 27 korrespondierende. Jahresbeitrag 12 fr. Bibliothek. — Publ.: *Mémoire publié par le Licée de Vaucluse sur les inondations de la ville d'Avignon (an X). — Memoires de l'Athénée de Vaucluse. 1804—1806, 2 Vol. — Mémoires de l'Académie de Vaucluse. 1882—19..,* (Band XXIII unter der Presse). — *Table des Memoires de l'Académie de Vaucluse de 1882 à 1900/1901. — Centenaire de l'Académie de Vaucluse. 1801—1901. Mémoires et comptes rendus (1901).* — Unter der Presse: *Documents publiés par l'Acad. de Vaucl.: t. I. Cartulaire des Templiers de Richerenches.*

Président: Baron de Vissac; *Secrétaire général:* L. H. Labande.

Avranches (Manche, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'AVRANCHES.

Hauptsächlich aus den Bibliotheken der Abteien Mont-Saint-Michel, der Luzerne und von Montmorel bestehend, mit äusserst wertvollen Hdss.

Bestand: 18 000 Druckbände, 254 Handschr., 30 Inkunabeln.

Cat. des mss. par Taranne, revisé p. L. Delisle (t. IV du Cat. gén., ancienne sér. p. 429—562). — Cat. des mss. par Omont (t. X du Cat. gén. p. 1—125). — Budget: Verwaltung fr. 1200, für Anschaffungen fr. 200.

Geöffnet täglich ausser Dienstag und Freitag v. 10—12 u. 4—6 U. Geschl. 8 Tage vor Ostern u. vom 1. August bis zum 20. September. — *Bibliothécaires:* Anfray und Heubert.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE

(ancien palais épiscopal). Am 17. Dez. 1899 abgebrannt mit den naturgeschichtl. u. archäolog. Sammlungen aus der Gegend (prähistor. u. gallo-röm. Altertümern). Erhalten geblieben ist nur das Musée lapidaire. — *Directeur:* A. de Tesson.

BAGNÈRES (Hautes Pyrénées, France), Meteorologische und magnetische Station siehe **PIC DU MIDI.**

Bagnols-sur-Cèze (Gard, Frankreich).

MUSÉE-BIBLIOTHÈQUE LÉON ALÈGRE.

Gegr. 1859. Bestände s. Min. VI; neuerdings ist ein Saal mit Münzsammlung und alten Gefässen hinzugekommen. — Bibliothek (über 8000 Bde.) — *Manuscrits de la biblioth. de Bagnols p. Mme. Garidel (T. XL du Cat. gén. p. 473—492).* — *Bibliothécaire*: Mme. Garidel-Alègre. — *Bibliothécaire adjoint:* M. Truphēmus.

BAHAWALPUR, Egerton College s. **LAHORE** in Minerva VII. S. 430.

Bahia (Brasilien).

INSTITUTO GEOGRAPHICO E HISTORICO DA BAHIA.
(Praça 15 de Novembro).

Gegr. 1894. Einmaliger Beitrag 30 Milr. Publ.: *Revista.* — *Präsident:* Salvador P. de Carvalho e Albuquerque; *Sekretär:* João Nepom. Torres.

Baltimore (Maryland, Ver. St.).

JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (1876 eröffnet).

Geschichte und Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 58. Gegründet durch die Munifizenz eines Baltimorer Bürgers, Johns Hopkins.

Jahreshaushalt: Angaben fehlen.

Organisation, Grade, Stipendien s. Minerva III. S. 34 oder IV. S. 38.

Publ.: *American Journal of Mathematics.* — *American Chemical Journal.* — *American Journal of Philology.* — *Studies in Historical and Political Science.* — *Memoirs from the Biological Laboratory* — *Journal of Experimental Medicine.* — *Johns Hopkins University Circular.* — *Contributions to Assyriology and Comparative Semitic Philology.* — *The Johns Hopkins Hospital Reports.* — *The Johns Hopkins Hospital Bulletin.* — *Modern Language Notes.* — *Journal of Terrestrial Magnetism.* — *Annual Report.* — *Annual Register.*

Gebühren s. Minerva V. — Beginn des akademischen Jahres: 1. Oktober; Ende: 15. Juni. — Hörerzahl (1903—1904): 715, darunter 556 graduate Students (philos. u. medic.) und 159 College Students.

Präsident der Universität: Ira Remsen. — *Präsident Emer.:* Daniel C. Gilman. — *Registrar:* Thomas R. Ball.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Joseph S. Ames: *Physik.*
J. Mark Baldwin: *Philos. und Psychol.*
W. J. A. Bliss: *Physik.*
Maurice Bloomfield: *Sanskrit u. vergleich. Sprachforschung.*
James W. Bright: *Engl. Philol.*
Wm. K. Brooks: *Zoologie.*
Wm. Hand Browne: *Engl. Lit.*
William B. Clark: *Geologie.*
A. Marshall Elliott: *Rom. Philol.*
Basil L. Gildersleeve: *Griech. Sprache und Literatur.*
Herbert Eveleth Greene: *Englische Sprache.*
Edward H. Griffin: *Geschichte der Philosophie.*
Paul Haupt: *Semit. Philologie.*
Jacob H. Hollander: *Politische Ökonomie.*
Wm. H. Howell: *Physiologie.*
Lorrain S. Hulburt: *Mathem.*
Harry C. Jones: *Physikal. Chem.*
Edward B. Mathews: *Mineral.*
Frank Morley: *Mathematik.*
Harmon N. Morse: *Analyt. Chem.*
Simon Newcomb: *Mathematik und Astronomie.* (Emeritus.)
Harry F. Reid: *Geol. Physik.*
Ira Remsen: *Chemie.*
Edw. Renouf: *Chemie.*
Kirby F. Smith: *Latein. Spr.*
George M. Stratton: *Experim. Psychologie.*
Wm. H. Welch: *Pathologie.*
Henry Wood: *Deutsche Sprache.*
Robert W. Wood: *Experim. Physik.*

Associate Professors:
Ethan A. Andrews: *Biologie.*
Edward C. Armstrong: *Franz. Sprache.*
Chr. Johnston: *Orient. Gesch. u. Archäologie.*
Duncan S. Johnson: *Botanik.*
C. Carroll Marden: *Spanische Sprache.*
C. W. E. Miller: *Griech. Spr.*
Philip Ogden: *Franz. Literatur.*
George B. Shattuck: *Geologie.*
Edward H. Spieker: *Griech. u. latein. Sprache.*
John M. Vincent: *Geschichte.*
Bert J. Vos: *Deutsche Sprache.*
John B. Whitehead: *Elektrotechnik.*
Westel W. Willoughby: *Staatswissenschaft.*
Harry L. Wilson: *Latein. Spr.*

Dozenten (Associates and Lect.):
James C. Ballagh: *Geschichte.*
George E. Barnett: *Polit. Ökon.*
Murray P. Brush: *Roman. Spr.*
Abraham Cohen: *Mathematik.*
Oliver L. Fassig: *Meteorologie.*
J. Elliott Gilpin: *Chemie.*
Caswell Grave: *Zoologie.*
George C. Keidel: *Roman. Spr.*
William Rosenau: *Post-Bibl. hebräische Sprache.*
J. Eustace Shaw: *Italien. Sprache.*
Bernard C. Steiner: *Gesch.*
Philip R. Uhler: *Naturgesch.*

Ausserdem viele Lehrer und Assistenten.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Professoren:
John J. Abel: *Pharmakologie.*
William K. Brooks: *Vergleich. Anatomie.*
William S. Halsted: *Chirurgie.*
William H. Howell (Dekan): *Physiologie.*
Henry M. Hurd: *Psychiatrie.*
Howard A. Kelly: *Gynäkologie.*
Franklin P. Mall: *Anatomie.*
William Osler: *Innere Medizin.*
Ira Remsen: *Chemie.*
Wm. H. Welch: *Pathologie.*
J. Whitridge Williams: *Geburtshülfe.*

Klinische Professoren:
Henry J. Berkley: *Psychiatrie.*
William D. Booker: *Pädiatrie.*
T. Caspar Gilchrist: *Dermatologie.*
J. Williams Lord: *Dermatologie.*
John N. Mackenzie: *Laryngol. und Rhinologie.*
Samuel Theobald: *Ophthalmol. und Otologie.*
Henry M. Thomas: *Neurologie.*

Associate Professors:
Joseph C. Bloodgood: *Chirurg.*
Thomas S. Cullen: *Gynäkologie.*
Harvey Cushing: *Chirurgie.*
Percy M. Dawson: *Physiologie.*
Joseph Erlanger: *Physiologie.*
John M. T. Finney: *Chirurgie.*
Thomas B. Futcher: *Medizin.*
Ross G. Harrison: *Anatomie.*
Walter Jones: *Physiol. Chemie.*
Warren H. Lewis: *Anatomie.*
Wm. G. Mac Callum: *Pathol.*
Robert L. Randolph: *Ophthalmol. und Otologie.*
William W. Russell: *Gynäkolog.*
William S. Thayer: *Medizin.*
Hugh H. Young: *Gen.-Urin. Chirurgie.*

Dozenten (Associates):
Samuel Amberg: *Pädiatrie.*
Thomas R. Brown: *Medizin.*
Rufus I. Cole: *Medizin*
Charles P. Emerson: *Medizin.*
Louis P. Hamburger: *Medizin.*
Guy L. Hunner: *Gynäkologie.*
H. Barton Jacobs: *Medizin.*
Arthur S. Loevenhart: *Physiolog. Chemie.*
Thomas McCrae: *Klin. Therap.*
Stewart Paton: *Psychiatrie.*
Henry O. Reik: *Ophthalmologie und Otologie.*
Florence R. Sabin: *Anatomie.*
Frank R. Smith: *Medizin.*

Ausserdem viele Lehrer und Assistenten.

INSTITUTE. Mit der Universität verbunden sind chemische, biologische, geologische, physikalische, psychologische, pathologische, anatomische, pharmakologische, physiologische, physiol.-chemische und klinische Institute. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 36.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Bestand: ca. 115000 Bde. u. 100000 kl. Schriften mit über 1000 Zeitschr. *Librarian:* N. Murray. — *Assistant-Librarian:* M. L. Raney.

THE WOMAN'S COLLEGE OF BALTIMORE.

Gegründet 1885 von den Methodisten für die akademische Ausbildung von Frauen, vom Staate Maryland anerkannt, 1888 eröffnet. Vermögen: $ 1.200.000. — Verwaltung, Aufnahme, Studiengang, Grad, Stipendien s. Minerva XII. — Gebühren: Unterricht $ 125.— jährlich; für Wohnung und Kost in einer der Hallen (Glitner Hall, Fensal Hall, Vingolf Hall) $ 275.—.

Beginn des akadem. Jahres: Ende September; Ende: Anfang Juni.
Zahl der Studentinnen (1903/04): 349.
Präsident: John Franklin Goucher. *Registrar:* Wm. H. Maltbie.

PROFESSOREN:
John B. Van Meter: *Religionsgesch. und Philosophie.*
William H. Hopkins: *Latein.*
Hans Frölicher: *Germ. Spr.*
Joseph S. Shefloe: *Rom. Sprach.*
Lilian Welsh: *Anatomie, Physiologie.*
Charles C. Blackshear: *Chem.*
Maynard M. Metcalf: *Biologie.*
Thaddeus P. Thomas: *Nationalökon. und Geschichte.*
William H. Maltbie: *Mathem.*
Charles W. Hodell: *Englisch.*
Eleanor L. Lord: *Geschichte.*

DOZENTEN:
Johnetta Van Meter: *Deutsch.*
Lila V. North: *Griechisch.*
Clara L. Bacon: *Mathematik.*
Fanny C. Gates: *Physik.*
Florence Peebles: *Biologie.*
Arthur Bibbins: *Geologie.*
Rosine Mellé: *Französisch.*
Alice A. Knapp: *Englisch.*
Annie S. Morse: *Englisch.*

BIBLIOTHEK: (ca. 12000 Bde.)
Bibliothekar: Jos. S. Shefloe.

NATURWISSENSCHAFTL. MUSEEN.
Curator: Arthur Bibbins.

ENOCH PRATT FREE LIBRARY OF BALTIMORE CITY.

(Central-Library, 7 Branch-Libraries and 3 Delivery Stations). Gegr. 1882. Bestand: 223404 Bände und 3000 Broschüren. Benutzung 1903: 764497 Bände. Gesamt-Ausgaben 1903: $ 53326.90, davon für Anschaffungen: ca. $ 10000, für Gehälter: $ 27580.34.
Librarian: Bernard C. Steiner.

LIBRARY OF THE PEABODY INSTITUTE.

Gegr. 1857. Bestand (1904): 150051 Bände und 18000 Broschüren. Gesamtkosten dafür $ 422225,60. Für Anschaffungen jährlich: $ 10000. Für den Catalog $ 3000. *Provost and Librarian:* Philip Reese Uhler.

NEW MERCANTILE LIBRARY (305 North Charles Str.).

Gegr. 1887. Bestand: ca. 74500 Bde. Geöffnet von 9 Uhr morgens bis 7 Uhr abends. — *Librarians:* Miss F. Watkins; Miss F. Stewart.

MARYLAND ACADEMY OF SCIENCES
(N. E. Corner Franklin & Cathedral Str.).

Gegr. 1859. Mitgliederzahl: 210. Jahresbeitrag 3 $. Museum (Indianer-Antiquitäten, Naturgesch. von Maryland). Bibliothek (1000 Bde.).
PUBL.: *Transactions of the Maryland Academy of Sciences.*
President: P. R. Uhler. *Secretary:* Edward Stabler.

MARYLAND HISTORICAL SOCIETY
(Corner St. Paul and Saratoga Str.).

Gegr. 1844. Mitgliederzahl: Aktive 485, Correspond. 74, Ehrenmitglieder 2. Jahresbeitrag $ 5. — PUBL. (seit 1844).

President: Mendes Cohen. — *Corresponding Secretary:* Henry Stockbridge. *Recording Secretary:* Jos. C. Mullin.

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 40000 Bde. und 10000 Broschüren. Vermögen $ 100000. Für Anschaffungen jährlich ca. $ 500. — *Asst. Secretary and Librarian:* Geo. W. Mc Creary.

Bamberg (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. BAYERISCHES LYCEUM (1647).

Geschichte siehe Minerva XI. Jahrg. — Besteht aus einer theologischen und einer philosophischen Sektion. Organisation und Studienplan: wie bei den übrigen bayr. Lyceen (s. unter Dillingen).

Jährliches Budget: ca. ℳ 67000. — Beginn des Studienjahres: 21. Oktober. — Zahl der Studierenden (W.-S. 1903/04: 85; S.-S. 1904: 71).

Rektor: Hartung: *Neutest. Exegese u. Einleitungswissenschaft.*

Professoren:

Johannes: *Alttest. Exegese, Einleitg. u. Oriental. Sprachen.*

Heimbucher: *Dogmatik, theol. Encyclopädie u. Patrologie.*

Domkapitular Körber: *Kirchengeschichte, Katechetik u. Homiletik.*

Knecht: *Kirchenrecht, bayr. Verwaltungsrecht, Pädagogik u. Didaktik.*

Kuhn: *Moral und Pastoral.*

Hess: *Physik, Mathemat. und Astronomie.*

Haas: *Logik, Metaphysik, Geschichte der Philosophie.*

Dürrwächter: *Geschichte, klass. Philologie u. Archäologie.*

Ries: *Chemie und Naturwiss.*

Lyceal-Docent: Gymnasialprof. Dr. Herlet: *Neuere Sprachen.*

BIBLIOTHEK: 8000—9000 Bände.

KÖNIGL. ÖFFENTL. BIBLIOTHEK (1611).

Geschichtliches s. Minerva II. Jahrg. S. 60.

Gesamtbändezahl: über 300000, 4500 Handschriften, 3000 Inkunabeln.

Katalog der Hdss. v. Fr. Leitschuh, I. Bd. Bamberg 1895/1903. (Bisher erschienen: *Bibelhdss., Classikerhdss., histor., liturg., philos., naturwiss. und med. Hdss., Kirchenväter und ältere Theologen*). *II. Bd. (Helleriana.) Leipzig 1887. — Führer durch die Kgl. Bibl. v. Fr. Leitschuh. 2. Aufl. Bamberg 1889. — Aus den Schätzen d. Kgl. Bibl. v. Fr. Leitschuh. Bamberg 1888. — Geschichte der Kgl. Bibl. nach der Säkularisation. Von Fr. Leitschuh. Bamberg 1894.*

Mit der Kgl. Bibliothek verbunden die Kunstsammlung, hauptsächlich aus dem Vermächtnisse J. Hellers bestehend (Kupferstiche, Holzschnitte, Handzeichnungen, Aquarelle, Gemälde, Münzen).

Budget: ℳ 10344 Aufwand für Besoldungen, einschl. der Pensionen, ℳ 2400 für sächliche Ausgaben, ℳ 9000 für Bücheranschaffungen, Buchbinderarbeiten u. dgl.

Geöffnet: Werktage 9—12 u. 2—4 U. ausser an den Samstagen Nachmittags; Mai bis Juli auch So. 10—12 U. (Ausstellung.)

Geschlossen: In der Woche vor Ostern, zwei Tage vor Pfingsten und Weihnachten. 15. August bis 15. Okt. Bibliotheksferien: Revision (in dieser Zeit gewöhnlich 1 Stunde täglich geöffnet, doch wegen baulicher Aenderungen u. ev. eintretender anderer Hindernisse vorherige Anfrage für Auswärtige geboten). Bücher werden ausgeliehen und können im Lesesaal benutzt werden; Hdss. nur in den Räumen der Kgl. Bibl., werden aber auch an auswärtige Bibliotheken versendet.

Vorstand: kgl. Bibliothekar Joh. Fischer. *Sekretär:* Max. Pfeiffer.

KÖNIGL. BAYER. KREISARCHIV.

Geschichtliches s. Minerva III. Bestand: ca. 66000 Urkunden mit Copien und Duplikaten vom Jahre 1097 an, 450 Codices, dann Amtsbücher,

Lehenbücher, Manuskripte histor. Inhalts, Pläne, Akten, Güter- und Grenz-Beschreibungen etc. von 1154 an; im kgl. Residenz-Schloss (bezieht im Laufe 1905 Neubau, Hainstrasse). — *Inhalt der bayer. Landesarchive, k. Kreisarchiv Bamberg, siehe Arch. Zeitschr., Bd. 1, S. 212 ff.*

Täglich geöffnet von 8—12 u. 3—5 Uhr. Erlaubnis zur Benutzung erteilt in der Regel der Vorstand. Archivalienversendung nur an Behörden oder wissenschaftliche Anstalten mit Genehmigung der Kgl. Archiv-Centralstelle in München zulässig.

Amtsvorstand: Kgl. Kreisarchivar Josef Sebert.

Nebenbeamter: Dr. phil. Alfred Altmann, kgl. Archivsekretär.

HISTORISCHER VEREIN.

Sammlung: 10000 Nrn. Gräberfunde, Mittelalterliches, Gemälde. *Konservator:* Gymn.-Prof. Dr. Schmaus. — Münzensammlung. *Konservator:* Gymn.-Prof. Jäcklein. — Bibliothek (7100 Bde., Urkunden u. Handschriften). *Bibliothekar:* Curatus Schwarzmann. — *Vorstand des Vereins:* Domkapitular Dr. theol. et phil. Andr. **Lahner.**

REMEIS-STERNWARTE. (1888.)

Geschichte und Einrichtung s. Minerva III oder IV u. XIII. Meteorologische Station. Bibliothek. *Direktor:* E. Hartwig. *Assistent:* Paul Schulz.

Bangalore (Mysore State, Indien).

CENTRAL COLLEGE *.

Zahl der Studierenden: 400. — *Principal:* J. Cook.

Professoren: J. G. Tait, A. J. Grieve: *Englische Literatur;* R. Venkataramaiya, M. T. Narainiengar: *Mathem.;* R. Raghunath Rao: *Gesch. u. Logik;* C. M. Vijavaraghavachar, B. Venkatanarnappa: *Physik und Chemie;* E. W. Wetherell: *Geologie;* Pandit Visvesvara Sastri: *Sanskrit.* — **BIBLIOTHEK** (5000 Bde.).

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

BANGOR (Nord-Wales, England), University College of North Wales siehe unter **WALES.**

Bangor (Maine, Ver. St.).

PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1883. Bestand (Sept. 1903): 54311 Bde. u. 3863 Brosch. Einnahmen jährlich ca. $ 8000; für Büchererwerb ca. $ 2500. Publ.: *Annual Reports.* — *Librarian:* Mrs. Mary H. Curran.

BANYULS SUR MER (Pyrénées Orientales) Laboratoire zoologique Arago s. **PARIS,** »Université, Faculté des sciences« und »École pratique des hautes études«.

Barbados (West-Indien).

CODRINGTON COLLEGE.

Gegründet 1710, seit 1875 der Durham University (s. d.) affiliiert. Die Studenten werden in der Matrikel dieser Universität aufgeführt. Die Prüfungen erfolgen im College selbst; die erfolgreichen Prüflinge werden zu den Graden der Universität »in absentia« zugelassen.

Graduierte 1904: 95. Licentiaten der Theologie: 16. Studenten: Theologie 9, Philos. 20 = 29.

Visitor: Der Bischof von Barbados. — *Principal:* Rev. Thomas Herbert Bindley, M. A., D. D. — *Professoren:* Rev. Henry Laborde Bovell: *Klass. Sprachen.* vacat: *Mathematik.* Henry John Wolseley: *Medizin.*

Barcelona (Spanien)

UNIVERSIDAD DE BARCELONA (1450).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 62.

Jahreshaushalt. Einnahmen (von Stiftungen, Fonds und den Studierenden) Pesetas 300800. Ausgaben: Pesetas 370000.

Zahl der immatrikulierten Hörer: ca. 1900.

Rektor: D. Rafael Rodriguez y Méndez. — *Vize-Rektor:* D. Lorenzo Benito de Endara. — *Secretario:* Francisco de P. Planas y Font.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:

José Daurella y Rull: *Metaphys.*
Martiniano Martinez: *Allgem. Geschichte.*
José Jordan de Urries y Azora: *Literatur und Kunst.*
Manuel Soriano Sanchez: *Lat. Sprache und Literatur.*
Delfin Donadiu y Puignau: *Hebräisch und Arabisch.*
Inocencio de la Vallina y Subirana: *Gesch. v. Spanien.*
Ramón Manuel Garriga y Nogues: *Griechische Sprache.*
José Balari y Jovany: *Griech. Sprache.*
Antonio Rubió y Lluch: *Allgem. und spanische Literatur.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:

Juan Arana y de la Hidalga: *Naturrecht.*
Pedro Garriga Folch: *Röm. Recht.*
Juan Permanyer y Ayats: *Span. Rechtsgeschichte.*
José Estanyol y Colom: *Kanon. Recht.*
Jesús Sánchez y Diezma Bachiller: *Politik u. Verwaltungsrecht.*
Angel Bas y Amigó: *Elemente des Verfassungs- u. Verwaltungsrechts.*
José María Planas y Casals: *Elemente des Civilrechts.*
Felipe Clemente de Diego: *Elemente des Civilrechts.*
Antonio Flores de Lemós: *Polit. Oekon., Statist. u. Finanzwiss.*
Juan Coll y Pujol: *Strafrecht.*
Lorenzo Benito de Endara: *Handelsrecht.*
Juan de Dios Trías y Giró: *Völkerrecht.*
Magín Fábrega y Cortés: *Prozessrecht u. Gerichtsverfahren.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Professoren:

Miguel Marzal y Bertoméu: *Mathem. Analysis.*
Santiago Mundí y Giró: *Analyt. Geometrie.*
Eduardo Alcobé y Arenas: *Physik.*
Simon Vila Vendrell: *Chemie.*
Odón de Buén y del Cos: *Zoologie, Botanik u. Mineralogie.*
Ignacio Tarazona: *Kosmographie und kosmische Physik.*
Lauro Clariana y Ricart: *Integralrechnung.*
José Domenech y Estapá: *Darstell. Geometrie.*
vacat: *Theor. Mechanik.*
Eduardo Fontseré: *Geodäsie.*
Moisés Nacente y Gonzalez: *Höhere Physik, Elektrizität u. Magnetismus.*
Eugenio Mascareñas y Hernández: *Anorganische Chemie.*
Miguel Bonet y Amigó: *Organische Chemie.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:

Alejandro Planellas: *Descript. Anatomie u. Embryologie.*
Mariano Batllés y Beltrán de Lis: *Deskriptive Anatomie u. Embryologie.*
Carlos Calleja y Borja Tarrius: *Normale Histologie und Histochemie; patholog. Anatomie.*
Ramón Coll y Pujol: *Physiologie.*
Rafael Rodríguez y Méndez: *Hygiene.*
Eusebio Oliver y Aznar: *Allg. Pathologie.*

José Antonio Massó y Lloréns: *Therapie.*
Gil Saltor y Lavall: *Chirurg. Pathologie.*
Antonio Morales y Pérez: *Topographische Anatomie.*
vacat: *Chirurg. Klinik.*
Antonio Gonzalez Prats: *Medizinische Pathologie.*
Martin Vallejo Lobon: *Medizinische Klinik.*
Miguel Fargas y Roca: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Joaquín Bonet y Amigó: *Geburtshülfl. und gynäkolog. Klinik.*
Andrés Martínez y Vargas: *Kinderheilkunde.*
Ignacio Valentí y Vivó: *Ger. Medizin und Toxikologie.*

PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:
Benito Torá y Ferrer: *Prakt. Pharmazie.*
vacat: *Mineralogie u. Zoologie.*
José Lopez Capdepón: *Anorganische Chemie.*
Francisco Agustin Murua y Valerdi: *Organische Chemie.*
Luis Gigirey: *Pharmazeutische Pflanzenstoffe.*
José Casares y Gil: *Analytische Chemie u. Experimentalphysik.*
Telesforo Aranzadi y Unamuno: *Beschr. Botanik.*

BIBLIOTECA PROVINCIAL Y UNIVERSITARIA (1841).

S. Minerva IV. Jahrg. S. 43. — Bestand: 154000 Druckbde., 800 Inkun., 2000 Hdss., darunter Briefe von Zurita, Blancas und Gomez Miedes an den Erzbischof Antonio Augustin. — *Materienkatalog in 29 Bdn.* — *Biblioteca Catalana, herausg. von Mariano Aguiló y Fuster.*

Ober-Bibliothekar: Marcial Morano y Serrano.

Bibliothekare: José Ortega y Rojo; Felipe Ferrer y Figuerola; Plácido Aguiló y Fuster; Francisco Suarez Bravo (*Sekretär*); Manuel Ramos y Cobos; Carlos Ossorio y Gallardo; Angel Aguiló y Miró.

GENERALARCHIV DER ARRAGONISCHEN KRONE.

(Archivo general de la Corona de Aragon.) (1346).

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 44. — Sehr wichtiges Archiv. Näh. über die Bestände (3759314 Dokumente) s. Minerva V. u. VII.

Collección de documentos inéditos del Archivo general de la cor. de Aragon, publ. par Próspero de Bofarull y Mascaró, fortges. v. Manuel de Bofarull y de Sartorio. Barcel. 1847 ff. 40 Bde. — *Memoria, que en la solemne apertura de Arch. gen. de la Cor. de Aragon, en el nuevo edificio leyó su archivero Manuel de Bofarull y de Sartorio. Barc. 1853.* — *Anuario del cuerpo de Archiveros I. 1882 p. 69—77: II. 1883. p. 60—63.* — *Beer, Handschriftenschätze Spaniens. 1891. p. 60—65.*

Allgemein zugänglich. Dotation: 750 Pesetas.

Chef: Francisco de Bofarull y Sans. — *Ayudantes:* Andrés Gimenez Soler; José Sastache y Costas, Angel Aguiló y Miró.

MUSEO MARTORELL.

Städtisches Museum. Naturwissenschaftliche Sammlungen.

Direktor: Arturo Bofill y Poch.

REAL ACADEMIA DE BUENAS LETRAS DE BARCELONA

(Plaza del Rey 14). Älteste Akademie Spaniens. — Publ.: *Memorias 7 Bde.; Boletin de la R. A.* (vierteljährlich).

Presidente: Don Manuel Durán y Bas. — *Secretario:* Don Joaquin Miret y Sans. — *Bibliotecario:* Don Andrés Gimenez Soler. — *Tesorero:* Don Joaquin Riera y Bertran. — *Conservador del Muséo:* Don Francisco Ubach y Vinyeta.

REAL ACADEMIA DE CIENCIAS Y ARTES.

Gegr. 1763. 34 Académicos activos, 5 A. numerarios exentos, 10 A. numerarios excedentes, 34 A. correspondientes nacionales, 30 A. correspondientes extrangeros.

Presidente: D. Silvino Thós y Codina.
Secretario general perpetuo: D. Arturo Bofill y Poch.
SECCION I (Matematica, Mecanica, Astron. y Geodesia). *Director:* D. Luis Canalda. — *Secretario:* D. José Comas Solà.
SECCION II (Fisica, Quimica, Mineralogia). *Director:* D. Eugenio Mascareñas. — *Secretario:* D. Tomás Escriche y Mieg.
SECCION III (Meteorologia, Geografia fisica, Geologia, Paleontologia). *Director:* D. Rafael Puig y Valls. — *Secretario:* D. Benito Torá.
SECCION IV (Botanica, Zoologia, Antropologia). *Director:* D. Juan Cadevall. — *Secretario:* D. Joaquin de Borja y Goyeneche.
SECCION V (Artes liberales, Artes suntuarias, Tecnologia). *Director:* D. Augusto Font y Carreras. — *Secretario:* D. Antonio Rigalt.

INSTITUTE DER AKADEMIE.

MUSEO. *Director:* D. Joaquin de Borja y Goyeneche. — OBSERVATORIO (Observatorio-Fabra). *Director:* D. José Comas Solá. — SERVICIO HORARIO. *Director:* Eduardo Fontseré y Riba. — BIBLIOTECA. *Bibliotecario:* D. Pedro Marcer.

Bareli (Rohilkhand, N.-W. Provinces & Oudh, Indien).

BARELI COLLEGE *.

Zahl der Studenten: 100. *Principal:* G. S. Carey, M. A.

PROFESSOREN:
V. O'Ratigan, B. A.: *Engl. Litter.*
Pandit Ikbal Kishen, B. A.: *Philosophy and History*
Babu Syama Charan De, M. A.: *Mathematics.*
Babu Atul Chandra Chatterji, M. A.: *Science.*
Maulvi Mahmud Husain: *Pers.*
Pandit Ram Datt: *Sanskrit.*
Babu Ram Sarup, B. A., LL. B., Law Lecturer.

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Bari (Italien). MUSEO PROVINCIALE.

Begr. 1883. Enthält hauptsächlich antike Vasen aus Apulien, dann Bronzen, Waffen u. Gerätschaften etc. Gemäldesammlung (nicht erheblich). Die unter dem Gründer des Museums M. Mirenghi entstandene Münz-Sammlung (über 7000) seitdem geordnet u. fast verdoppelt. Näheres s. Minerva XIII. — *Präs. der Museums-Kommission:* Ant. Jatta. *Direktor:* Dr. Maximilian Mayer.

Bar-le-Duc (Meuse, Frankreich).

ARCHIVES DÉPARTEMENTALES (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 5050.
Inventaire sommaire des archives du département de la Meuse, par Marchal (série B Chambre des comptes de Barrois), 1875, 1 vol. in-4. — Archives depart. Etat des fonds de la Meuse. Publié par le Ministère de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Tross, Catalogue des archives de l'abbaye de St. Mihiel. 8°. Paris 1853. — Répertoire ms. sur fiches des documents de la série L (Période révolutionnaire).
Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* André Lesort.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(Place Saint-Pierre, No. 20).

Naturgeschichte. Archäologie (Pfahlbauten, prähist. u. kelt. Altertümer; gallische von Boviolles, römische von Nasium u. Bar-la-ville, fränkische aus Gondrecourt; mittelalterl. Gegenstände; 400 gall. Münzen etc.). — *Cat. sommaire du musée Bar-le-Duc 1880. — Jacob, A., Dons et acquisitions. 12°. Bar-le-Duc 1875—1893.*
Conservateur: Jacob.

Baroda (Native State — Bombay Presidency, Indien).

BARODA COLLEGE. Hörerzahl (1903): 201.

Principal: Prof. T. S. Tait: *Mathematik u. Natur-Philosophie.*

PROFESSOREN:
A. B. Clarke: *Engl. Literatur.*
T. D. Mehta: *Mathematik.*
A. M. Masani: *Biologie.*
J. V. Shah: *Logik und Moral-Philosophie.*
M. K. Kanga: *Chemie.*
B. R. Arte: *Sanskrit.*
Sayad Nawaballi: *Persisch.*
P. B. Naik: *Geschichte u. Nat.-Ökonomie.*

LEHRER:
V. N. Gajendragadhaker: *Sanskrit.*
K. D. Acharya: *Englisch.*
J. C. Swaminarayan: *Mathematik.*

LIBRARIAN: N. I. Gatel.

Basel (Schweiz).

UNIVERSITÄT (1460).

GESCHICHTE u. ORGANISATION s. Minerva II. Jahrg. S. 64.
GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg.
DOKTORPROMOTION s. Minerva II. S. 65 oder III. S. 40 oder IV. S. 44.

BUDGET: Das aus 8 verschiedenen Fonds bestehende Universitäts-Vermögen beläuft sich auf fr. 1409767 [+ fr. 13016 gegen 1902]. Davon Ausgaben 1903: Stipendien fr. 6800 Gehaltszulagen fr. 18325, Pensionen fr. 8300, Beiträge an Seminarien fr. 1550, an wissenschaftliche Anstalten fr. 9550. Die einzelnen Anstalten führen eigene Rechnung. Ausgabe des Staates [Kt. Basel-Stadt] für 1903 für die Universität fr. 360821, Besoldungen der Professoren fr. 138725, der Universitätsbeamten fr. 75000. Beiträge an Universitäts-Anstalten fr. 134330, Verschiedenes fr. 12766.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober. — Hörerzahl (W.-S. 1903/04): 542 (46 Theol., 57 Jur., 135 Med. [davon 5 Damen], 304 Philos. [davon 6 Damen]) + 164 Hörer [31 Damen] = 706. (S.-S. 1904): 496 (42 Theol., 56 Jur., 118 Med. [davon 4 Damen], 280 Philos. [davon 7 Damen]) + 85 Hörer = 581.

Rektor: Prof. C. Chr. Burckhardt.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Paul Wilh. Schmidt: *Neutest. Exegese und Dogmatik.*
Konrad v. Orelli: *Alttestamentl. Exegese und allgemeine Religionsgeschichte, Arabisch.*
Bernh. Duhm: *Alttestam Exeg.*
Adolf Bolliger: *Dogmatik.*
Paul Mezger: *Ethik u. Dogm.*
Paul Böhringer: *Kirchengesch.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
Rud. Handmann: *Homiletik.*
Alfr. Bertholet: *Exegese.*
Eduard Riggenbach: *Neutestamentliche Exegese.*
Paul Wernle: *Neue Kirchengeschichte.*
Eberh. Vischer: *Kirchengeschichte.*

— PRIV.-DOZENT:
Karl Goetz: *Kirchengeschichte.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Andreas Heusler: *Civilprozess u. deutsche Rechtsgeschichte.*
Albert Teichmann: *Strafrecht u. Strafprozess, intern. Recht.*
Paul Speiser: *Steuerrecht.*
Friedr. Fleiner: *Kirchenrecht.*
Carl Chr. Burckhardt: *Römisches Recht.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:
Karl Albert Wieland: *Schweizer. Recht.*

— PRIV.-DOZENTEN:
Karl Stehlin: *Basler Stadtrecht.*
Emil Peter: *Schweizer. Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Otto Hildebrand: *Chirurgie.*
Wilhelm His: *Spez. Pathol. u. Therapie.*

Eduard Kaufmann: *Pathologische Anatomie.*
Julius Kollmann: *Anatomie.*
Gustav von Bunge: *Physiologie.*
Alfr. Jaquet: *Pharmakologie.*
Eduard Hagenbach-Burckhardt: *Kinderheilkunde.*
Otto von Herff: *Gynäkologie.*
Albrecht Eduard Burckhardt: *Hygiene.*
Rudolf Metzner: *Physiologie.*
Ludwig Courvoisier: *Chirurg.*
Karl Mellinger: *Augenheilkde.*
Friedrich Siebenmann: *Ohrenheilkunde, Rhino- und Laryngoskopie.*

— Ausserord. Professoren:
Fr. Hosch: *Augenheilkunde.*
Alfred Gönner: *Geburtshülfe.*
Emil Burckhardt: *Chirurgie.*
Hanson Kelly Corning: *Anatomie* (Prosektor).
Karl Hägler: *Chirurgie.*
Fritz Egger: *Physikal. Diagnost.*

— Priv.-Dozenten:
Leopold Rütimeyer: *Inn. Med.*
Theodor Buri: *Hautkrankh.*
Emil Feer: *Kinderheilkunde.*
Adolf Streckeisen: *Gerichtl. Medizin.*
Gustav Wolff: *Psychiatrie.*
Karl Hübscher: *Orthopädie.*
Alb. Gassmann: *Dermatologie.*
Otto Hallauer: *Ophthalmologie.*
Emil Wieland: *Kinderheilkunde.*
Emil Villiger: *Anatomie.*

— Lector: Gustav Preiswerk.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

a) Philologisch-histor. Abteilung.

— Ord. Professoren:
Ferdinand Sommer: *Klass. Philolog. u. vgl. Sprachwissenschaft.*
Karl Joël: *Philosophie.*
Friedrich Münzer: *Klassische Philologie und Archäologie.*
Alfred Körte: *Klass. Philologie.*
Adolf Baumgartner: *Allgem. Geschichte.*
Heinrich Boos: *Mittelalterliche und neue Geschichte.*
John Meier: *Germanistik.*

— Ausserord. Professoren:
Karl Meyer: *Kirchl. Kunst.*
Fritz Hagenbach: *Klass. Phil.*
Friedrich Heman: *Philosophie und Pädagogik.*
Albert Burckhardt-Finsler: *Schweizer. Geschichte.*
Theophil Kozak: *Staatswiss.*
Adam Mez: *Altoriental. Gesch., Syrisch, Arabisch.*
Rudolf Thommen: *Mittelalterl. und neue Geschichte.*
Stefan Bauer: *Nationalökonom.*
Eduard Hoffmann: *Deutsche Philologie.*
Gustav Binz: *Englisch.*
H. A. Schmid: *Kunstgeschichte.*
Dan. Burckhardt: *Kunstgesch.*
Alb. Gessler: *Neuere Literaturgeschichte.*
Ernst Tappolet: *Roman. Philol.*

— Priv.-Dozenten:
Rudolf Luginbühl: *Neuere Schweizergeschichte.*
Jak. Schneider: *Neuere Gesch.*
Wilhelm Bruckner: *German.*
Karl Nef: *Musikgeschichte.*
Paul Ganz: *Kunstgeschichte.*
E. A. Stückelberg: *Kunstgeschichte.*
Th. Moosherr: *Philosophie u. Pädagogik.*

— Lector: Reinle.

b) Mathematisch-naturwissenschaftliche Abteilung.

— Ord. Professoren:
Eduard Hagenbach-Bischoff: *Physik.*
Hermann Kinkelin: *Mathemat.*
Julius Piccard: *Chemie.*
Karl Von der Mühll: *Math. Phys.*
Karl Schmidt: *Mineralogie u. Geologie.*
Friedrich Zschokke: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Rudolf Nietzki: *Chemie.*
Alfred Fischer: *Botanik.*
Albert Riggenbach: *Astronomie und Meteorologie.*
Georg W. A. Kahlbaum: *Chemie.*

— Ausserord. Professoren:
Rudolf Burckhardt: *Zoologie.*
Hans Rupe: *Chemie.*
Friedrich Fichter: *Chemie.*
Hans Kreis: *Untersuchung der Nahrungsmittel.*

— Priv.-Dozenten: Hermann Griesbach: *Naturwissenschaften.* Robert Flatt: *Mathematik.* K. Nienhaus: *Pharmakognosie.* Heinr. Veillon: *Physik.* August Tobler: *Paläontologie.* Gustav Senn: *Botanik.* Otto Spiess: *Mathematik.* Heinr. Preiswerk: *Mineralog.*

AKADEMISCHE SAMMLUNGEN.

1) *Öffentliche Bibliothek* jeden Tag, Sonntag und einige hohe Feiertage ausgenommen, geöffnet von 9—12½ Uhr u. von 2½—7½ Uhr (Samstag, sowie in der Weihnachtswoche täglich von 2½—5 Uhr), mit einem Bestand von über 250000 Bdn., darunter zahlreichen, namentlich aus Basler Pressen hervorgegangenen Inkunabeln und 1500 Handschriften-Bdn. *Wackernagel, W., Die altdeutschen Hdss. der B. U.-B. Basel 1836.* — *Richter, J., Katalog der Musik-Samml. a. d. U.-B. B. Leipz. 1892.*

Die Anschaffung neuer Bücher und wichtige Verwaltungsmassregeln hängen ab von den Beschlüssen einer besonderen aus den Proff. A. Heusler, C. v. Orelli, E. Hagenbach-Bischoff, F. Münzer, Albrecht Burckhardt, den DDr. G. Finsler und R. Geigy und dem Oberbibliothekar bestehenden Kommission. Die Einnahmen, die aus verschiedenen Quellen: Staatsbeitrag fr. 16500, Bibliotheksfonds fr. 5175, Zinsen mehrerer Stiftungen, Ertrag von akademischen Vorträgen, Anteil an den Inskriptions- und Examengebühren u. s. w. zusammenfliessen, belaufen sich pro 1903 auf fr. 47800. Ausgaben 1903 (excl. die Mehrzahl der Besoldungen) fr. 48700, darunter fr. 30590 für Bücher, fr. 7340 für Buchbinder. Zuwachs an Büchern 1903: 6 Mscr., 8179 Bde. 6705 Broschüren und Einzelblätter, wovon geschenkt 3266 Bde., 1808 Broschüren. Benützt wurden 38691 Bände.

Oberbibliothekar: Dr. Karl Christoph Bernoulli.

Bibliothekare: Prof. Karl Meyer, Prof. Gustav Binz, Dr. J. J. Schneider. *Assistenten:* Dr. G. Ryhiner, Dr. E. Preiswerk.

2) *Kunstsammlung, Ethnographische Sammlung und Naturwissenschaftliche Sammlung,* alle drei im Museum unentgeltlich geöffnet Sonntags von 10¼—12½ Uhr, im Sommer auch am Mittwoch von 2—4 Uhr. Den Grundstock der beiden ersteren bilden die Schätze des Amerbachischen Kabinets, das vom Staate 1660 angekauft wurde, wodurch die Stadt in den Besitz der vielen herrlichen Gemälde und Handzeichnungen von Hans Holbein d. J. kam.

Konservator der K.-S.: Dr. Paul Ganz.

Vorsteher der E.-S. und der N.-S.: Dr. Fritz Sarasin. — Publ.: *Mitteil. aus der Ethnogr. Samml.* (seit 1894).

3) *Skulpturhalle.* Unentgeltlich geöffnet, wie die Sammlungen unter 2. Vorsteher: Prof. J. J. Bernoulli.

4) *Historisches Museum* in der Barfüsserkirche unentgeltlich geöffnet: Sonntags von 10½—12½ und 2—4 und Mittwochs von 2—4 Uhr. — Konservator: Dr. F. Holzach. — Publ.: *Jahresberichte d. Vereins für das hist. Museum und für Erhaltung Baslerischer Altertümer, mit wissenschaftlicher Beilage.*

5) *Die normal-anatomische Sammlung* im Vesalianum und die *vergleichend-anatomische Sammlung* im Universitätsgebäude, geöffnet im Sommer Sonntags von 10½—12 Uhr.

6) *Botanischer Garten und bot. Anstalt* mit Bibliothek und Herbarium.

Auch für diese Sammlungen bestehen besondere Kommissionen mit ähnlichen Kompetenzen, wie die Bibliotheks-Kommission. — Für die Benutzung dieser Sammlungen zu anderen als den angegebenen Stunden ist die vorherige Meldung bei den betreffenden Vorstehern erforderlich.

Die Bibliothek der Lesegesellschaft [Münsterplatz 8], die der Univ.-Bibliothek vielfach ergänzend an die Seite tritt, und ihre Lesesäle stehen

den Studenten gegen ermässigten Abonnementspreis (10 fr. p. Sem.) offen. Meldung beim Verwalter R. Aeschmann; für die Benutzung der mit ihr verbundenen »Vaterländischen Bibliothek«, welche vornehmlich die historische, Basel und die Schweiz betreffende Literatur sammelt, wende man sich einfach an den Vorsteher, z. Z. Prof. R. Thommen, oder an Herrn Dr. August Burckhardt-Burckhardt.

ANDERE WISSENSCHAFTLICHE SAMMLUNGEN.

1) *Ethnogr. Sammlung* im Museum des Missionshauses (jederzeit offen).
2) *Frey-Gynäische Institut* (Heuberg 33) mit Bibliothek vornehmlich theologischen Inhalts. Briefsammlung jetzt in der Univ.-Bibliothek.
3) *J. M. Ziegler'sche Kartensammlung* (Gesellschaft zur Beförderung geographischer Studien; Präs. Prof. Fritz Burckhardt). Sammlung in der Universitäts-Bibliothek. Giebt *Jahresberichte* aus.

STAATSARCHIV DES KANTONS BASELSTADT.

Enthält die Urkunden, Akten und Bücher über die Verwaltung der Stadt, bezw. des Kantons Basel (-Stadt) vom 12. Jahrhundert an. Näheres s. Minerva III. Seit 1899 in einem Neubau, in dem auch die Archive der Zünfte, Gerichte, Notare, Universität und Kirche untergebracht sind. — *Inventar des Staatsarchivs im Anzeiger für schweizerische Geschichte 1892, Anhang.* — *Jährliche Berichte des Staatsarchivars im Verwaltungsberichte des Regierungsrates an den grossen Rat, Abteilung »Staatsarchiv«.*

Täglich geöffnet 8—12 u. 2—6 U. Versendung von Archivalien nur an Archive, Bibliotheken u. Kanzleien. Jahreshaushalt für 1901: fr. 19 500.

Staatsarchivar: Dr. jur. & phil. Rudolf Wackernagel.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Historische und antiquarische Gesellschaft. Gegr. 1836. Hat zur Aufgabe die wissenschaftl. Erforschung der Geschichte Basels und seiner Umgebung. 263 Mitglieder. Jahresbeitrag 12 fr. Bibliothek mit der Universitäts-Bibliothek vereinigt. — Publicat.: 1. *Basler Zeitschrift für Geschichte u. Altertumskunde.* 2. *Basler Chroniken* (bis jetzt 6 Bände). 3. *Urkundenbuch der Stadt B.* (bis jetzt 9 Bände). 4. *Acta Pontificum Helvetica* (bis jetzt 1 Band). 5. *Concilium Basiliense* (bis jetzt 5 Bände).

Präsident: Dr. K. Stehlin. — *Sekretär:* Dr. J. Schneider.

Naturforschende Gesellschaft. Gegr. 1817. Mitgliederzahl 247. Jahresbeitrag 12 fr. Bibliothek. Publ.: *Verhandlungen* (seit 1835).

Präsident: Dr. Pierre Chappuis. *Sekretär:* Prof. K. Von der Mühll.

BASSANO (Italien), Museo, Biblioteca ed Archivio siehe unter **NACHTRÄGE.**

Bastia (Corsica, Frankreich). BIBLIOTHEQUE.

Cat. des manuscrits par M. J. de Fréminville (t. IX du Catalogue général, nouvelle série, p. 393—405); Supplément par le baron Cervoni (t. XL p. 497—498). — *Bibliothécaire:* Vannucci.

Batavia (Java).

KON. MAGNETISCH EN METEOROLOGISCH OBSERVATORIUM.

Gegründet 1. Jan. 1866. — Publ.: *Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia, Volumes I—XXV, comprising the magn. and met. observations from 1866 till 1902.* — *Observations of rainfall in the East Indian Archipelago from 1879 till 1902 Vols. I—XXIV.* — *J. P. van der Stok, Wind, weather, currents, tides and tidal streams in the Indian Archipelago. Batavia 1897.* —

Dr. J. P. van der Stok, on the influence of the moon on the cloudiness of the sky; idem, on lunar atmospheric tide; idem, on the relation between the diurnal range of the barometer and the diurnal ranges of the temperature of the air and the tension of the atmospheric vapour (Appendix I, II and III to Vol. VI of the Observations); idem, on the influence of the moon upon the cloudiness of the sky and the temperature of the air; idem, on the influence of the moon upon the diurnal variation of the magnetic declination at Batavia; idem, on the twenty-six day period calculated after Hornstein's method; idem, observations of magnetic inclination by means of the erd-inductor (Appendix I—IV to Vol. IX of the Observations); idem, on the solar and lunar diurnal variation of magnetic elements at Batavia, on the period of the rotation of the sun as determined by meteorological data (Appendix I and II to vol. X of the Observations); idem, diurnal variation of the terrestrial-magnetic elements at St. Petersburgh and Pawlosk (Appendix to Vol. XII of the Observations). — Dr. W. van Bemmelen, Die Abweichung der Magnetnadel: Beobachtungen, Säcularvariation, Wert- und Isogonensysteme bis zur Mitte des XVII. Jahrhunderts (Supplement zu Vol. XXI der Observations). — Dr. W. van Bemmelen, die Säkularverlegung der Magnetischen Axe der Erde (Appendix I zu Vol. XXII der Observations). — Catalogue of the Library of the Observatory (Part II zu Vol. XXII der Observations). — Dr. S. Figee, Results of the magnetical observations from April 1883 March 1899) Part II zu Vol. XXII der Observations. — Dr. S. Figee, On Rainfall at Batavia as registered by Beckley's selfregistering Raingauge during the period 1879—1900 (Appendix to Volume XXIII of the Observations). — Dr. S. Figee, On Wind, as recorded at the Batavia Observatory with Beckley's Anemograph during the period 1891—1900 (Appendix II to Vol. XXIV of the Observations); Observations made during the sun's total solar eclipse on May 18th w, 1901: 1. Dr. S. Figee, electrical observations, 2. Dr. W. van Bemmelen, meteorological observations (Appendix III to Vol. XXIV of the Observations). — Magnetical Term. Observations during the period Jan. 15th 1902—Febr. 15th 1903, Appendix to Vol. XXV of the Observations.

Direktor: Dr. S. Figee. *Unterdirektor:* Dr. W. van Bemmelen.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Gegründet 1778, Mitgliederzahl: 21 Ehren-, 31 correspond., 295 ordentliche, 19 ausserordentliche; Jahresbeitrag: 40 fl. — Publ.: *Verhandelingen* (seit 1781), *Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde* (seit 1853), *Notulen van de Vergaderingen* (seit 1862). — *Separat-arbeiten.* — Die Gesellschaft besitzt ausser einer umfangreichen Bibliothek und Handschriftensammlung ein Museum von wissenschaftlichen Gegenständen auf Niederländisch-Indien bezüglich in drei Abteilungen: I. Ethnographische und historische. *Verwalter:* vacat. — II. Prähistorische. *Verwalter:* Dr. G. A. J. Hazen. — III. Numismatische. *Verwalter:* Dr. J. A. van der Chijs. — Bibliothek und Museum sind jedem zugänglich. — *Schutzherr der Gesellschaft:* der General-Gouverneur S. Excell. W. Rooseboom. — *Präsident:* Dr. C. Snouck Hurgronje. — *Vice-Präsident:* Dr. J. H. Abendanon. — *Secretär:* H. N. Stuart. — *Bibliothekar:* Dr. J. L. A. Brandes.

Koninklijke natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch-Indie. Gegründet 1850. — Beschützerin: Ihre Majestät die Königin der Niederlande. — 324 Mitglieder, 57 correspondirende und 6 Ehrenmitglieder. — Jahresbeitrag 12 fl. — Bibliothek Buitenzorg, Vorstand in Weltevreden. — Publ.: *Natuurkundig Tijdschrift voor Neder-*

landsch-Indië (seit 1851: 1—63), und *Acta* 1—8 (1856—1863). — *Präsident:* Dr. S. Figee. *Secretär:* Dr. H. D. Tjeenk Willink.

ZWEIGKOMITEE DER MAATSCHAPPIJ TER BEVORDERING VAN HET NATUURKUNDIG ONDERZOEK DER NEDERLANDSCHE KOLONIËN. Siehe Amsterdam.

Bayeux (Calvados, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE.

Gegr. 1834. Bestand: 30000 Bände. Jährl. Budget fr. 1555. — *Cat. des manuscrits par Coyecque (t. X du Cat. général, p. 205—233); Supplément par Bénet (t. XL p. 498—543).* Bücher-Katalog in Vorbereitung. — *Bibliothécaire:* Paimblant.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (à la Bibliothèque, rue Général de Dais).

Naturgeschichte, Ethnographie, Archäologie (kelt., gallo-röm. Altertümer, mittelalterl. Gegenstände, darunter die Tapisserie de Bayeux d. XI. Jahrh.). — Bibliothek: 30000 Bde. — *Caumont, le musée de Bayeux im Almanach de l'archéologue français 1867. Caen.* Katalog der Gemälde in Vorbereitung. — *Conservateur:* Paimblant.

MUSÉE ARTISTIQUE (Hotel de ville, Rue Lactière).

Seit dem 1. Juli 1901 von dem Musée scientifique et archéol. getrennt. Durch die Vermächtnisse von Doucet und Baron Gérard besitzt es eine Medaillen- und Münzensammlung und eine Gemälde-Gallerie der französ. Schule von David bis heute. — *Conservateur:* Georges Verdier.

Bayonne (Basses-Pyrénées, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE ET ARCHIVES.

Gegründet 1850, am 31. Dezember 1889 vollständig abgebrannt; seitdem neu eingerichtet. Jetziger Bestand. 27000 Bände. Jährl. Budget fr. 1780. — *Cat. des manuscrits par Léon Cadier (t. IX du Cat. général, p. 79—87); Supplément par Hiriart (t. XL p. 544—549).* *Bibliothécaire-archiviste:* C. Léon Hiriart.

Beatty (Pennsylv., Ver.-St.). ST. VINCENT-LIBRARY.

Gegründet 1846. Bestand: ca. 40000 Bde. u. 1000 Broschüren. *Librarian:* Ernest Gensheimer.

Beaune (Côte d'Or, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE.

Gesamtbestand 50300 Bände und 150 Handschriften.

Mss. de la bibl. de Beaune, p. Aug. Molinier (t. VI du Catal. gén. (nouv. série), p. 249—292). — Suppl., p. Lambert (t. XL p. 549—557).

Geöffnet Dienstag, Mittwoch und Donnerstag v. 1½—4 U. Geschl. v. 1. August bis 1. Oktober. — *Bibliothécaire:* Berrod.

MUSÉE DE PEINTURE ET ARCHÉOLOGIQUE. MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE (Hôtel de ville).

Gemälde (darunter »Jüngstes Gericht von Roger van der Weyden«), Naturgeschichte (Mineral., Geologie, 14 Meteoriten), Archäologie (prähist. u. gallo-röm. Altertümer u. merowing. Ethnographie). — Bibliothek (55000 Bde., über 500 Incunabeln, Hdss., wichtige Münzsammlung). — *Aubertin Ch., Quelques renseignements sur le musée archéol.* 12°. 130 pp. *Beaune 1880.* — *Aubertin, Ch., et A. Changarnier, Le Muséum d'histoire naturelle de la ville de Beaune.* 12°. 140 pp. et 6 planches. *Beaune 1889.* — *Conservateur:* A. Changarnier.

Beauvais (Oise, Frankreich).

INSTITUT AGRICOLE (und Station agronomique).

Gegr. 1854 und geleitet von den »frères des écoles chrétiennes« unter dem Patronat der »Société des Agriculteurs de France«. Internat. Aufnahme von mindestens 16jährigen durch Eingangsprüfung in Arithmetik, Geometrie, Algebra, Geschichte und Geographie.

Studiengang: dreijährig. — Gebühren: 1800 fr. Cours préparatoire 1000 fr. Budget jährlich: ca. fr. 190000. — Publ.: *Annales de la station agronomique du département de l'Oise. Beauvais.* 8°.

Beginn des Schuljahres: 15. Oktober. — Schülerzahl: 104.

Administration. *Directeur:* Frère Paulin.

Conseil d'administration de la station agronomique. *Président:* le baron de Corberon. — *Secrétaires:* Dubos, Leclerc.

Lehrpersonal: die Brüder der écoles chrétiennes.

Bibliothek (14000 Bde.). *Bibliothécaire:* Frère Emile.

BIBLIOTHÈQUE.

Gegr. 1817. Bestand: 30000 Bände (besonders Geschichte). Jährl. Budget: 1810 fr. — *Cat. des manuscrits par Omont (t. III du Cat. général, nouvelle série, p. 315–332); Supplément par Habert (t. XL p. 557).* — *Bibliothécaire:* Boucher.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (au Palais de Justice et à la Préfecture). Bestände s. Minerva V. — Jahreshaushalt: fr. 7600.

Inventaire sommaire des archives du dép. de l'Oise, par Desjardins, Rendu, Couard-Luys et Roussel (sér. G et H en part.), 1878–1897, 3 vol. in-4. — *Archives départementales. Etat des fonds de l'Oise. Publ. par le Min. de l'Instruction publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9–12, 2–5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Roussel.

SOCIÉTÉ ACADÉMIQUE D'ARCHÉOLOGIE, SCIENCES ET ARTS DE L'OISE (rue de l'abbé Gellée).

Mitgliederzahl 210, Correspondenten 20, Jahresbeitrag 10 fr. — Mit Museum enthaltend Naturgesch. und Archäologie des Departements; geschichtlich und kulturgeschichtl. interessante Gegenstände des Mittelalters und der neueren Zeit. — *Mathon, Cat. du Musée (Mém. de la Soc. acad. T. V).* — *Président:* Dr Leblond. — *Secrétaires:* H. Quignon, L. Vuilhorgne. — *Conservateur:* H. Boivin.

Beirut (Syrien)

UNIVERSITÉ SAINT JOSEPH DE BEYROUTH.

Gegründet 1875. Besteht aus 4 Fakultäten: Theologie, Philosophie, Orientalia, Medizin. Mit einem grossen Seminar zur Heranbildung der kathol. Geistlichkeit für den Orient. — Jahreshaushalt: Angaben fehlen.

Beginn des Studienjahres: 11. Oktober. — Zahl der Studierenden: 200.

R. P. Recteur: L. Clerc.

FACULTÉS DE THÉOLOGIE ET DE PHILOSOPHIE.

Lecteurs:
P. A. Depailler: *Dogme.*
P. Ch. Auzias-Turenne: *Dogme.*
P. Ch. Fleury: *Morale et droit canonique.*
P. L. Senepin: *Ecriture Sainte et langue hébraïque.*
P. F. Tournebize: *Philosophie.*
P. God. Zumoffen: *Sciences physiques et naturelles.*

FACULTÉ ORIENTALE (gegr. 1902).

Chancelier: R. P. Cattin; *Vice-Chancelier et Bibliothécaire:* P. L. Cheikho.

PROFESSEURS:
P. L. Cheikho: *Littérature et Philologie arabes.*
P. Mattern: *Langue arabe.*
Jos. Harfouche: *Langue arabe dialectale et dialectologie comparée.*
P. J. Neyrand: *Langue et littérature hébraïques.*
P. S. Ronzevalle: *Langue syriaque et Archéologie orientale.*
P. L. Mallon: *Langue copte.*
P. H. Lammens: *Histoire et géographie orientales.*
P. L. Jalabert: *Épigraphie et antiquités gréco-romaines.*
P. F. Jullien: *Institutions antiques.*

FACULTÉ MEDICALE (früher: Faculté française de médecine de Beyrouth). Gegr. 1883. Subventioniert von der französischen Regierung, die ihre Diplome anerkennt.

Chancelier: R. P. Cattin; *Vice-Chancelier:* P. P. Soulerin.

PROFESSEURS:
P. Soulerin: *Chimie biologique.*
P. L. Bouloumoy: *Botanique et bactériologie.*
P. M. Collangettes: *Physique biologique* (en congé).
P. de Vregille, chargé du cours précédent.
Rouvier: *Obstétrique.*
Nègre: *Anatomie et Physiologie.*
de Brun: *Pathologie interne et clinique médicale.*
Hache: *Pathologie externe et clinique chirurgicale.*
Guigues: *Pharmacie.*
Calmette: *Thérapeutique, Hygiène et médecine légale.*
CHARGÉ DU COURS DE PETITE CHIRURGIE: Chaker-el-Khoury.
CHEFS DES CLINIQUES:
Gébara (obstétricale).
Médawar (médicale).
Hadje (infantile).
Asfar (chirurgicale et du service électrothérapique).
SECRÉTAIRE-COMPTABLE: Porte.
PRÉPARATEUR-D'ANATOMIE: Crémona.

BIBLIOTHEK (80000 Bde., darunter 800 orientalische Hss.).

SYRIAN PROTESTANT COLLEGE.

Gegründet 1863 als nord-amerikanische Stiftung, eröffnet 1866. Besteht aus einer Vorbildungsschule, einem College, einer Handelsschule, einer medizin. u. pharmazeut. u. einer Schule für biblische Archäologie. Die Unterrichtssprache ist englisch (früher arabisch). College-Grad B. A.; Grad der Handelsschule: Bachelor of Commerce; Grad der medizin. u. pharmaz. Schule: Doctor of Medicine; Master of Pharmacy.

Beginn des Studienjahres: Mitte Oktober.

Zahl der Studierenden (1904): 717.

Präsident: Rev. Howard S. Bliss; *Secretär:* Franklin T. Moore.

PROFESSOREN:
Rev. Daniel Bliss: *Moral-Philosophie, Bibl. Exegese.*
Rev. George E. Post: *Chirurgie.*
Rev. Harvey Porter: *Geschichte und Psychologie.*
Robert H. West: *Mathematik.*
Harris Graham: *Pathol., prakt. Medizin.*
Alfred Ely Day: *Naturwissensch.*
Walter Booth Adams: *Materia medica, Therapie, Hautkrankheiten.*
Rev. Charles A. Webster: *Anatomie, Augen- u. Ohrenkrankh.*
Franklin T. Moore: *Physiologie, Frauenkrankheiten.*
James A. Patch: *Chemie.*
Jebr M. Dumit: *Arabisch.*
H. C. J. Charbonnier: *Franz.*
Ausserdem 37 Lehrer und sonstige Beamte.

BIBLIOTHEK (20000 Bde.).

Librarian: Rev. Harvey Porter.

STERNWARTE.

Director: Rob. H. West.

Belfast (Irland).

QUEEN'S COLLEGE.

Gegr. 1845. GESCHICHTE, ORGANISATION, BUDGET s. Minerva II. Jahrg.

Aufnahme, Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Einteilung des Studienjahres: 1. Trimester 18. Okt. bis 24. Dez. — 2. Trimester 9. Jan. bis 15. April. — 3. Trimester 1. Mai bis 10. Juni.

Zahl der Studierenden 1903—1904: 367.

Präsident: Thomas Hamilton. — *Sekretär:* Johnson Symington.

Professoren:

Samuel Dill: *Griech. Sprache.*
Thom. W. Dougan: *Lateinische Sprache.*
Alfred C. Dixon: *Mathematik.*
W. B. Morton: *Physik.*
Frederick S. Boas: *Geschichte und engl. Literatur.*
John Park: *Logik u. Metaphysik.*
Edm. A. Letts: *Chemie u. Sanitätswesen.*
Gregg Wilson: *Naturgesch. u. Geologie.*
Max Freund: *Neuere Sprachen.*
Will. Graham: *Jurisprudenz und Volkswirtschaft.*
J. Sinclair Baxter: *Engl. Recht.*
Johnson Symington: *Anatomie.*
Thomas H. Milroy: *Physiologie.*
James A. Lindsay: *Innere Med.*
Thomas Sinclair: *Chirurgie.*
William Whitla: *Arzneimittellehre.*
John W. Byers: *Geburtshülfe.*
Maurice F. Fitzgerald: *Ingenieur-Wissenschaften.*
J. Lorrain Smith: *Gerichtliche Medizin u. Pathologie.*
John Tennant: *Gerichtl. Med.*
V. G. L. Fielden: *Pharmazie.*
W. A. Mc. Keown: *Ophthalmologie u. Otologie.*
H. Whitaker: *Sanitätswesen.*
John McLiesh: *Vaccination.*
Lawrence Walker: *Musik.*

BIBLIOTHEK (55450 Bde).

Bibliothekar: Fred. S. Boas.

MUNICIPAL TECHNICAL INSTITUTE (College Square, North).

Gegründet i. J. 1901 zur Förderung des Studiums der technischen Wissenschaften, sowie von Handel und Industrie. Das Institut besteht aus einer Vorschule und aus folgenden Abteilungen (Departments): Mathematik, Mechanik, Schiffbau, Physik und Elektrotechnik, Bauwesen, Sanitäre Ingenieurkunst, Textile Industrien, Chemie, Typographie und Lithographie, Handel und Industrie, Naturwissenschaften, Handelswissenschaft, Frauenarbeiten, Kunst. — Publ.: *Prospectus.* 8⁰.

Gebühren: Tagesklassen £ 1 für einen halben Tag wöchentlich per Session; £ 4 für 5 halbe Tage per Session. Abendklassen: 5 sh. für einen Abend wöchentlich per Session, 15 sh. für fünf Abende wöchentlich per Session. — *Bibliothek* (im Entstehen). — Beginn des Studienjahres (Session): Mitte September. Schülerzahl (1904): 4800.

Principal: Fras. C. Forth, Assoc. R. C. Sc. I. — *Registrar:* H. H. Dunlop.

THE PUBLIC LIBRARY, ART GALLERY AND MUSEUM (Royal Avenue).

Öffentl. Bibliothek. Die *Nachschlage-Bibliothek* enthält 23552 Bde. in einem grossen Lesesaal mit besonderem Raum für Damen. Benutzung (1903): 38676 Leser. — Die *Ausleihebibliothek* besteht aus 19994 Bdn. mit 3 Filialen. 11350 eingeschriebene Benutzer. Beide Bibliotheken geö. v. 10 Uhr V. bis 9 Uhr N. Mittwoch 3 U. geschlossen. — *Zeitschriftenzimmer* mit zwei Filialen. Geö. 9 U. Vorm. bis 10 U. N. Mittwochs um 3 U. geschl.

Kunst-Galerie (The Art Gallery) enthaltend eine Auswahl von Statuen, Gips-Abgüssen, Büsten, Bronzen, Porzellan, Glas, Gemälden, Kunstgewerblichem, worunter leihweise ausgestellt Gegenstände aus dem Victoria- & Albert-Museum, South Kensington London.

Museum. Im Jahre 1891 schenkte Rev. Canon Grainger D. D. seine wertvolle Sammlung irischer Altertümer, Fossilien, Mineralien etc., die den Hauptbestand bildet. Besuche von der Kunst-Galerie und dem

Museum (1903): 319 839 Personen. Kunst-Galerie und Museum geö. Mo., Do., Fr. 10 Uhr V. bis 6 Uhr N.; Mi. 10—3 Uhr, Di. und Sa. 10 V.—9 N.
Chief Librarian: George Hall Elliott.
Curator of Art Gallery and Museum: Charles Elcock.

Belfort (Territoire de Belfort, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville).
Naturgeschichte (geol.-paläontol. Samml. d. Umgegend), Ethnographie, Archäologie (prähistor. Altertümer von Cravanche Mont Vaudois, Gramont, Fort de Roppe etc., fränkische Waffen und Thongefässe aus dem Faubourg des Vosges, von Chatenois und Delle), gallische und franz. Münzen. — Kein Katalog. — *Conservateur:* Lucien Meyer.

Belgrad (Serbien).

KÖNIGL. SERBISCHE HOCHSCHULE.
(Srpska Kraljevska Velika Škola).

JAHRESHAUSHALT 400 000 frcs.; Stiftungen s. Minerva V. Jahrg.
Zahl der immatrikulierten Hörer (1903/04): 429 ordentl., 61 ausserord. = 490, darunter Damen [Phil. Fak. 103 ord., 38 ausserord.; jur. Fak. 268 ord., 23 ausserord.; techn. Fak. 58 ord.].
Rektor: Sava Urošević. — *Dekan:* Andrija J. Stefanović.
Sekretär: Živojin O. Dačić.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Vojislav Bakić: *Pädagogik.*
Marco T. Lecco: *Chemie.*
Milan Nedeljković: *Astronomie und Meteorologie.*
Gjorgje M. Stanojević: *Physik.*
Bogdan Gavrilović: *Mathem.*
Božidar Prokić: *Mittelalterl. Geschichte.*
*Ljubomir Jovanović: *Serb. Geschichte.*
Sava Urošević: *Mineralogie.*
Mijalko Ćirić: *Theor. Mechanik.*
*Jovan Cvijić: *Geographie.*
Bogdan Popović: *Französische Sprache und Literatur.*
*Michajlo Petrović: *Mathematik.*
Dragoljub M. Pavlović: *Gesch. der Neuzeit.*
Nikola Vulić: *Geschichte des Altertums.*
Živojin Gjorgjević: *Zoologie.*
Janko Lukić: *Latein. Philol.*
Vojislav Gjorgjević: *Anatom. u. Physiologie.*
Branislav Petronijević: *Philos.*
Vasilije Gjerić: *Griech. Philol.*
Lujo Adamović: *Botanik.*
Aleksandar Belić: *Slavische Philologie.*
Stanoje Stanojević: *Serb. Geschichte.*
Pavle Popović: *Serbische Literatur.*

HONORAR-PROFESSOREN:
*Jovan M. Žujović: *Geologie.*
Vladimir Malina: *Deutsche Sprache u. Literatur.*

DOZENTEN:
Kosta Stojanović: *Math. Phys.*
Jovan Skerlić: *Franz. Sprache.*
Dragiša Gjurić: *Philosophie.*
Miloje Stojiljković: *Physikalische Chemie.*
Miloje Vasić: *Archäologie.*

LEKTOR:
Radovan Košutić: *Russische, čech. u. poln. Sprache.*

Ausserdem 6 Assistenten.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Milan Jovanović Batut: *Gerichtl. Medizin.*
Milič Radovanović: *Nat.-Oek.*
Slobodan Jovanović: *Staats- und Völkerrecht.*
Živojin M. Perić: *Bürgerl. Recht.*
Čedomilj Mitrović: *Kirchenrecht.*
Božidar Marković: *Strafrecht.*
Kosta Kumanudi: *Adm.-Recht.*

HONOR.-PROFESSOREN:
Alexander Borisavljević: *Finanzwissenschaft u. Statistik.*

Die mit * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der K. serb. Akademie der Wissenschaften.

Spasoje Radojitschić: *Handels- und Wechselrecht.*

DOZENTEN:

Velimir Bajkić: *Finanzwissenschaft und Statistik.*
Momtschilo Ninčić: *Nat. Ökonomie.*

TECHNISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Milan Andonović: *Geodäsie.*
Nikola J. Stamencović: *Hydrotechnik und Hydraulik.*
Svetozar Zorić: *Maschinenlehre.*
Milan Kapetanović: *Darstell. Geometrie.*
Andrija J. Stefanović: *Allg. Konstruktionslehre.*
Jefta Stefanović: *Strassen- u. Eisenbahnbau.*
Svetozar Nedeljković: *Mechan. Technologie.*
Stefan Marković: *Elektrotechn.*
Dragoljub Spasić: *Ingenieur-Konstruktionen.*
Milenko Turudić: *Eisenbrückenbau.*

HONOR.-PROFESSOREN:

Kosta Glavinić: *Graphostatik und Brückenbau.*
Josif Kovačević: *Geod. Übungen und Zeichnen.*
Jovan Stanković: *Maschinenkonstruktionen.*
Dragutin Gjorgjević: *Architektur.*
Nikola Nestorović: *Architekt. Formenlehre.*

DOZENT: Andrija Ristić: *Mechan. Technologie.*

Ausserdem 1 Lehrer.

INSTITUTE.

Botanischer Garten (fr. 17500). Dir.: Lujo Adamović.
Astronom. u. meteorolog. Observat. (fr. 10000). Dir.: Milan Nedeljković.
Geol. Institut Dir.: Jovan M. Žujović.
Mineral. Institut. Dir.: Sava Urošević.
Paläontol. Institut. Dir.: Petar S. Pavlović.
Zoologisches Institut. Dir.: Živ. Gjorgjević.
Hygienisches Institut. Dir.: Milan Iovanović Batut.
Physikal. Institut. Dir.: Gjorgje Stanojević
Geogr. Institut. Dir.: Jovan Cvijić.
Chem. Laboratorium. Dir.: M. T. Lecco.
Geodät. Institut. Dir.: Milan Andonović.
National-Museum. Dir.: M. Valtrović.
Pädagogisches Seminar. Dir.: V. Bakić.
Philologisches Seminar. Dir.: B. Popović.
Mathemat. Seminar. Dir.: B. Gavrilović und M. Petrović.
Historisch. Seminar. Dir.: B. Prokić, Ljub. Jovanović, Dragoljub Pavlović, Nikola Vulić und St. Stanojević.
Electrotechn. und mech.-techn. Laboratorium. Dir.: S. Marković.

BIBLIOTHEK (53500 Bände). Dotation (zus. mit d. Kabinetten): fr. 20000.

KÖN. SERBISCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

(Srpska kraljevska Akademija). (1886).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 45. — 29 ord. u. 30 korrespond. Mitglieder in 4 Abteilungen. Alljährlich 5 gemeinsame Sitzungen und monatlich je eine Sitzung jeder Abteilung. Die Akademie besitzt die Nationalbibliothek (ca. 110000 Bde., 2122 Hss. u. 198 Inkunabeln) und das National-Museum. — Publ.: *Glas Srpske Kraljevske Akademije* (Journal der k. serb. Akad., bisher 68 Bde.); *Spomenik S. K. Ak.* (Monumente, bisher 42 Bde.); *Srpski Etnografski Zbornik* (Serb. ethnogr. Archiv, bisher 5 Bde); *Zbornik za istoriju, jezik i književnost srpskoga naroda* (Archiv für Geschichte, bisher 4 Bde.); *Spezial-Ausgaben* (bisher 22 Bde.); *Godišnjak* (Jahrbuch, bisher 17 Bde.). Dotation: fr. 30000.

Präsident: S. M. Lozanić. — *Sekretär:* J. M. Žujović.

Abteilungs-Sekretäre: Dr. Jovan Cvijić (naturwiss. Abt.), Jovan Turoman (philos. Abt.), Ljub. Kovačević (sozialwiss. Abt.), Mih. Valtrović (artist. Abt.).

Ordentliche Mitglieder (ausser den mit * Bezeichneten der Hochschule): Ljubomir Klerić, Sima M. Lozanić, Dr. Sretolik Radovanović; — Stojan Novaković, Svetomir Nikolajević, Vatroslav Jagić (ord. Prof. Univ. Wien), Dr. Vladan Gjorgjević, Jovan Turoman, Ljubomir Stojanović, Andra Nikolić; — Ced. Mijatović, Milan Đ. Milićević, Ljubomir Kovačević, Valtazar Bogišić, Archimandrit Ilarion Ruvarac, Gligorije Geršić, Jovan Avakumović, Gen. Jovan Mišković, Stojan Bošković, Dr. Mih. Vujić; — Mih. Valtrović, Dav. Jenko, Pavle Jovanović, Stevan Todorović, Sima Matavulj.

Belkawe (bei Winzig, Niederschlesien, Deutschland).

PRIVATSTERNWARTE. *Besitzer:* L. von Wutschichowsky.

Bello Horisonte (Minas-Geraes, Brasilien).

FREIE RECHTSFAKULTÄT DES STAATES MINAS-GERAES*.
(Faculdade livre de Direito do Estado de Minas-Geraes.) (1892.)

GESCHICHTE s. Minerva IV. Zuschuss des Staates Minas-Geraes jährlich 70 Contos, der Rest wird durch freiwillige Beiträge aufgebracht. — Fünfjähriger Studiengang. Näheres s. Minerva XII.

Director: Conselheiro Affonso Augusto Moreira Penna.
Vize-Director: Dr. Levindo Ferreira Lopes.
Secretario (interim.): Horacio Siumaranco.

PROFESSOREN:

Estevao Lobo: *Rechtsphilosophie.*
João Gomes Rebello Horta: *Röm. Recht.*
David Maretshon Campista: *Öffentl. Recht u. Verfassungsrecht.*
Antonio Gonçalves Chaves: *Civilrecht.*
F. Mendez Pimentel: *Strafrecht.*
Gastão da Cunha: *Strafrecht.*
Sabino Barroso: *Civilrecht.*
Virgilio Martins de Mello Franco: *Civilrecht.*
João Emilio de Resende Costa: *Handels- und Seerecht.*
Affonso Augusto Moreira Penna: *Volkswirtschaft.*
Henrique Sales: *Handels- und Seerecht.*
Levindo Ferreira Lopes: *Straf- und Civilprozess.*
José Pedro Drummond: *Gerichtliche Medizin.*
Francisco Luiz da Veiga: *Verwaltung u. Verwaltungsrecht.*
Camillo Luiz Maria de Britto: *Vergl. Civilrecht.*
Antonio de Padua Assis Rezende: *Völkerrecht.*
Ausserdem 6 Substitute.

BIBLIOTHEK.

Bibliothecario: Dr. Felisberto S. de Gouvêa Orta.

* Früher in Ouro Preto.

Belluno (Italien). MUSEO CIVICO.

Prähistor. u. röm. Altertümer. Münzen. Bronzesculpturen; Gemälde; Bibliothek (bellunesische Schriftsteller). Naturgeschichtl. Sammlung.
Direttore: Prof. Pietro Butta Calice.

Benares (N.-W. Provinces, Indien).

QUEEN'S COLLEGE (der Universität Allahabad als Inst. I. Kl. affiliirt).
Schülerzahl: ca. 90.

PROFESSOREN:

Principal: Arthur Venis, M. A.
W. Knox Johnson: *Engl. Lit. u. Sprache u. Logik.*
C. M. Mulvany: *Philosophie.*
M. N. Datta: *Mathematik.*
A. C. Sanyal: *Physik.*
S. Ch. Chakravartî (assist. Professor): *Physik.*
Muhammad Abdul Jalil: *Arab.*
Kesava Sastri: *Sanskrit.*

BIBLIOTHEK (25000 Bde.) — *Cat. of the Libr. of Queen's Coll.*

GOVERNMENT SANSKRIT COLLEGE.

Principal: Arthur Venis, M. A. — Schülerzahl: ca. 420.

PROFESSOREN:

Mahamahopadhyaya Pandit Gangadhar Sastri.
M. M. Pandit Kailas Chandra Siromani.
Pandit Bhawanidatta Dikshit.
M. M. Pandit Sudhakar Dvivedi.
M. M. Pt. Damodar Sastri.
Ausserdem 7 Assistant-Professoren.

BIBLIOTHEK (4290 Bde.).
Cat. of Sanskrit Mss. in the Sanskrit Coll. Libr. Benares.

MAHARAJA DHARBANGA'S SANSKRIT COLLEGE*.

Principal: Mahamahopadhyaya Pandit Siva Kumar Sastri: *Sanskrit-Literatur.*

PROFESSOREN:

Pandit Pramathanath Tarkabhushan: *Philosophie.*
Pandit Ram Sastri Telang: *Sanskrit-Lit.* (Assist.-Prof.).
Pandit Kesava Sastri: *Sanskrit-Grammatik*
M. M. Pandit Rakhal Das Nyayaratna: *Vedische Literatur.*
M. M. Gobardhan Lal, C. I. E.: *Vedische Literatur.*
Pandit Pitambar Bhattacharya: *Medizin.*
Pandit Ayodhyanath (Awadesh): *Astronomie.*

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

THE CENTRAL HINDU COLLEGE. (Gegr. 1899.)

Principal (on leave): Arthur Richardson, Ph. D.
Offg. Principal: M. Collins, B. A. — 23 Professoren.
Einen Teil dieses College bildet:

RANAVIRA SANSKRIT PATHSHALA. Zahl der Studierenden (1904): 80.

PROFESSOREN:

Pandit Chandrakishore Tarkatirtha: *Nyáya Philosophie* (Principal).
Pandit Shreekar Shastri: *Nyáya Philosophie.*
Pandit Gaṇesh Datta Tripâthi: *Medizin.*
Pandit Lakshmaṇa Shâstri Âchârya: *Vedânta Philosophie.*
Pandit Ânant Râma: *Sanskrit-Gramm. u. -Lit.*
Pandit Râma Yatna Âchârya: *Astronomie.*
Pandit Chandra Bhûshaṇa: *Sanskrit-Gramm. u. Literatur.*
Pandit Madan Mohan Âchârya: *Hindu-Recht u. Mîmânsâ.*
Pandit Padmanâbha Shastri: *Sânkhya Philosophie.*
Pandit Prabhu Dutta Gour: *Veda.*
Pandit Rajaram Pande: *Englisch.*

MAHA-BODHI SOCIETY (2 Creek Row).

Gegr. zu Colombo, Ceylon, am 31. Mai 1891. Eintrittsgeld 5 Rup., Jahresbeitrag 2 Rup. — Publ.: *Maha Bodhi and the United Buddhist World. — Journal, vol. I—XII.*

President: His Holyness, Sri Sumangala, High Priest of South Ceylon, Maligakanda, Colombo.

General Secretary: The Anagárika, H. Dharmapála, Head Quarters, Isipatana, Benares.

Bergamo (Italien).

R. ATENEO DI SCIENZE, LETTERE E ARTI (via Donizetti).

Geschichte s. Minerva VII.

Zahl der aktiven Mitglieder auf 100 beschränkt, z. Z. 80, correspondierende Mitglieder 95. — Publ.: *Atti dell' Ateneo* (seit 1875).

Presidente: Prof. Elia Fornoni. — *Vicepresidente:* Dr. Ciro Caversazzi. — *Segretario:* Prof. Gaetano Mantovani.

LAPIDARIO DELL' ATENEO: Inschriften. Röm. Altertümer. Marmorskulpturen. — SCHENKUNG SOZZI im Istituto Tecnico: Inschriften und Marmorskulpturen des röm. Altertums und des Mittelalters. — COLLEZIONE ARCHEOLOGICA früher in der Bibliot. Civica, jetzt in der Pinacoteca Carrara. Die Leitung besorgt Prof. Gaetano Mantovani, Ispettore per gli scavi e monumenti.

Bergen (Norwegen).

ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK.

Gegründet 1872 (eröffnet 1874). Die Grundlage bildete Botten-Hansens nachgelassene Sammlung (14000 Bde.), durch private Mittel für die Stadt erworben. Wird jetzt von 6 Personen (einem Bibliothekar u. 5 Direktoren) verwaltet. Bestand: 88000 Bände. Für Anschaffungen 1904: 3000 Kr. — *Vorsitzender des Direktoriums:* Kapellan V. F. K. Holdt. — *Bibliothekar:* Fräul. Valborg Platou. — *Assistenten:* Ivar Sivertsen, W. D. Meyer, Frl. A. Sivertsen.

STIFTSARCHIV.

Gegr. 1885. Enthält die öffentl. Acten der Gerichte, der Verwaltungs- u. kirchl. Behörden innerhalb Bergens Stift u. Stavanger Amt seit Mitte des 17. Jahrh. Budget (1./4. 1904—31./3. 1905): 4700 Kr.

Archivar: Dr. phil. Just Johan Bing.

MUSEUM (1825).

Naturwissenschaften, Ethnographie, Münzen, Archäologie, Bibliothek (ca. 25000 Bde.), Botanischer Garten. Näheres s. Minerva VI.

Besuch jährlich: 60—70000. — Einkommen 1903: v. der Krone 26000 Kr. (ausserdem 1200 Kr. f. Vorlesungszwecke), von der Stadt u. städt. Institutionen 10500 Kr. (u. 2400 Kr. zu Vorles.), v. d. Mitgl. etc. ca. 9000 Kr.; Ausgaben f. Gehälter 21000 Kr., Bibl. 5000 Kr., Naturhist. Abteilungen 7000 Kr., Hist.-antiqu. Abt. 6000 Kr. Das Museum besitzt an Kapitalien 900000 Kr.

Publ.: *Aarsberetning* 1885—91, gedr. 1886—92. *Aarbog* (Afhandl. og Aarsber.) 1892—1903, gedr. 1893—1904. *Skrifter* 1—6 bis 1899. — *G. O. Sars, An Account of the norwegian Crustacea Vol. II u. folgende.* — *Meeresfauna von Bergen* 1. Heft. — »*Naturen*«, Monatsschrift.

Vorsitzender des Direktoriums: Oberarzt G. A. Hansen. — *Direktor:* Dr. J. Brunchorst. — *Konservatoren:* Dr. A. Appellöf (evertebr.), James A. Grieg (vertebr.), J. Brunchorst (botan. Abteil.), H. Schetelig u. K. Visted (hist.-antiqu. Abteil.). — *Bibliothekar:* Ellen Brunchorst.

FISCHEREIMUSEUM [im »permanenten Ausstellungsgebäude«] (1881).

Bestände s. Minerva VI. — Jahresbudget: ca. 3200 Kr. Ausgaben für Gehälter 1000 Kr., für Ankauf 200 Kr. — *Vorsitz. d. Direktoriums:* Lauritz A. Devold. *Conservator des Museums:* M. Barclay.

BIOLOGISCHE MEERESSTATION DANIELSSEN (1890).

Näheres s. Minerva VI. Über d. Einrichtung s. *Berg. Mus. Aarsber.* 1890: 5 u. *Aarbog* 1892: V (v. Brunchorst). — Einnahmen ca. 6000 Kr. Arbeitsplätze auch für ausländische Forscher.

Direktorium: J. Brunchorst, H. Friele, G. A. Hansen.
Vorstand: O. Nordgaard.

STERNWARTE UND ZEITSIGNAL-STATION. S. Minerva V.

Im Jahre 1904 aufgehoben. Vielleicht werden später astronomische Observationen und Zeitangaben von der Navigationsschule gemacht werden.

METEOROLOGISCHE STATION.

Gegründet 1903. Jährl. Budget 10000 *M.* Staatsinstitution. Mit den gewöhnlichen Instrumenten einer meteorologischen Station I. Ordnung ausgerüstet, publicirt tägliche Wetterkarten und sendet Sturmwarnungen für die norwegischen Küsten aus. — *Direktor:* N. J. Föyn. c. r.

FILIALE DES NORWEGISCHEN ALTERTUMSVEREINS s. unter **CHRISTIANIA.**

Berkeley (California, Ver. St.).

UNIVERSITY OF CALIFORNIA.

Gegründet durch die Legislatur des Staates Californien zu Oakland 1868 und zu Berkeley 1873 als Staatsanstalt und als integrierender Teil seines Unterrichtssystems. Die Universität besteht aus den Anstalten:

a) zu Berkeley: 1) College of Letters. 2) College of Social Sciences. 3) College of Natural Sciences. 4) College of Commerce. 5) College of Agriculture. 6) College of Mechanics. 7) College of Mining (Bergbau). 8) College of Civil Engineering. 9) College of Chemistry.

b) zu Mount Hamilton: Lick Observatory (Sternwarte).

c) zu San Francisco: 1) The Mark Hopkins Institute of Art. 2) Hastings College of the Law. 3) Medical Department. 4) Dental Department (Zahnheilkunde). 5) California College of Pharmacy.

Verwaltung der Univ. s. Minerva II. oder III. Einkommen s. Minerva V. Jahreshaushalt: $ 560000. (S. auch Minerva II.)

Aufnahme, Studiengang, Grade s. Minerva II., III. oder IV. Jahrg. Beginn des akademischen Jahres 1903—04: 7. August.

Hörerzahl (1902/1903): total 4150, davon 860 in den Ferienkursen, 1747 Damen und 219 graduate students.

Präsident: Benjamin Ide Wheeler. *Sekretär:* Victor Hendricks Henderson. *Recorder of the Faculties:* James Sutton. *Supervising Architect:* John Galen Howard. *Appointment Secretary:* May L. Cheney. *Secretary for University Extension:* Garrick M. Borden.

IN BERKELEY:

— Professoren:

George Davidson: *Geographie*
Willard Bradley Rising: *Chemie.*
Frank Soulé: *Civilingenieurwissenschaften.*
Eugene Wold. Hilgard: *Landwirtsch. u. Agrikulturchemie.* (Director Agr. Experiment Stations.)
Frederick Godfray Hesse: *Hydraulik.* (Emeritus)
Bernard Moses: *Geschichte und Staatswissenschaft.*
Irving Stringham: *Mathemat.*
Albin Putzker: *Deutsche Literatur.*
George Holmes Howison: *Theoretische und Moralphilosophie, Polit. Wissenschaften.*
Samuel Benedict Christy: *Bergbau u. Metallurgie.*
Charles Mills Gayley: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Frederick Slate: *Physik.*

Edward Bull Clapp: *Griech. Spr. und Literatur.*
Jacob Voorsanger: *Semitische Sprachen.*
Elmer Ellsworth Brown: *Theorie u. Praxis der Erziehung.*
William Carey Jones: *Jurisprudenz.*
Corn. Beach Bradley: *Rhetorik.*
Wm. Augustus Merrill: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Wm. Albert Setchell: *Botanik* (beurl.).
John Fryer: *Orient. Sprachen.*
Thomas Rutherford Bacon: *Neuere europäische Geschichte.*
Edward James Wickson: *Prakt. Landwirtschaft.*
Curtis H. Lindley: *Law of Mines and Water* (Honorary).
Henry De H. Waite: *Militärwissenschaft.*
Andrew C. Lawson: *Geologie u. Mineralogie.*
Elwood Mead: *Irrigation.*
Hugo Karl Schilling: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Clarence Linus Cory: *Electrotechnik.*
Adolph C. Miller: *Polit. Ökonomie u. Handelswissenschaft.*
Henry Morse Stephens: *Geschichte* (Director of University Extension).
Willam E. Ritter: *Zoologie.*
Jacques Loeb: *Physiologie.*
Alexis Frederick Lange: *Engl. u. skandinavische Philologie.*
John Galen Howard: *Architektur.*
George Frederick Reinhardt: *Hygiene.*
Charles Montague Bakewell: *Philosophie.*
Walter Edmund Magee: *Physical Culture.*
Frederic W. Putnam: *Anthropologie* (Director of the Museum of Anthropology).

— Assoc. Professoren:

George Cunningham Edwards: *Mathematik.*
Isaac Flagg: *Griechisch.*
Mellen Woodman Haskell: *Mathematik.*
Edmond O'Neill: *Organische u. physiol. Chemie.*
Carl C. Plehn: *Finanzwissenschaft.*
Joachim Henry Senger: *Deutsche Sprache.*
Armin Otto Leuschner: *Astron. u. Geodäsie.* (Director Students' Observatory)
Max L. Margolis: *Semitische Sprachen.*
E. Percival Lewis: *Physik.*
Ernest A. Hersam: *Metallurgie.*
Charles Derleth jr.: *Ingenieurwissenschaft.*
Thomas Walker Page: *Mittlere Geschichte.*
Charles W. Woodworth: *Entomologie.*
Henry Rand Hatfield: *Rechnungswesen.*
Charles Atwood Kofoid: *Histologie und Embryologie.*

— Assistant Professoren:

Robert H. Loughridge: *Agrikultur-Geologie und -Chemie.*
Hermann Kower: *Masch.-Zeich.*
William Dallam Armes: *Engl. Literatur.*
Meyer Edward Jaffa: *Agricultur.*
William James Raymond: *Physik.*
Thomas F. Sanford: *Englische Literatur.*
Fletcher Bascom Dresslar: *Pädagogik.*
Leon Josiah Richardson: *Lat.*
Willis Linn Jepson: *Botanik.*
John C. Merriam: *Paläontolog. u. geschichtl. Geologie.*
Winthrop John Van Leuven Osterhout: *Botanik.*
George Rapall Noyes: *Engl. u. Slavische Philologie.*
George Wright Shaw: *Agricultur-Chemie.*
Chauncey Wetmore Wells: *English Composition.*
Ernest Julius Wilczynski: *Mathematik* (beurl.).
Wesley Clair Mitchell: *Polit. Ökonomie.*
W. Scott Thomas: *Erziehung.*
Ralph E. Smith: *Pflanzen-Pathol.*
George H. Boke: *Jurisprudenz.*
Joseph N. Le Conte: *Mechanik.*
George E. Colby: *Agrikultur-Chemie.*

Walter C. Blasdale: *Chemie* (beurl.).
Clifton Price: *Lateinisch.*
Martin C. Flaherty: *Forensics.*
Charles A. Noble: *Mathematik.*
James T Allen: *Griech. und klass. Archäologie.*
Ernest C. Moore: *Erziehung.*
William S. Ferguson. *Griech. und röm. Geschichte.*
Arthur S. Eakle: *Mineralogie.*
Archibald R. Ward: *Veterinärwissenschaft u. Bakteriologie.*
Edmund H. Twight: *Rebenkultur und Gährungsindustrie.*
Ernest W. Major: *Animal Industries.*
Edward N. Prouty: *Eisenbahn-Ingenieurwissenschaft.*
Samuel Fortier: *Irrigation.*
W. J. Sharwood: *Chemie.*
F. E. Farrington: *Erziehung.*
Walter Morris Hart: *Englisch.*
Carl C. Thomas: *Mechanik.*
Charles H. Rieber: *Logik.*
Martin Fischer: *Physiologie.*
Orrin Kip McMurray: *Jurisprudenz.*
William H. Gorrill: *Jurisprud.*
Herbert C. Nutting: *Latein.*
Henry W. Prescott: *Klassische Philologie.*
Albert W. Whitney: *Mathematik u. Versicherungswesen.*
Derrick N. Lehmer: *Mathemat.*
Samuel A. Chambers: *Französ.*
Harry Beal Torrey: *Zoologie.*

— Lecturers:

George A. Reisner: *Ägyptolog.*
Max Uhle: *Archäologie v. Peru.*
Alfred Emerson: *Archäologie.*
Mary Bennett Ritter: *Hygiene.*
Loren E. Hunt: *Civilingenieurwissenschaften.*
Jessica Peixotto: *Sociologie.*
Thomas Lorenzo Heaton: *Erziehung.*
Hiram Van Kirk: *Oriental. Geschichte.*
Lloyd Baldwin: *Jurisprudenz.*
William Denman: *Jurisprud.*
Louis T. Hengstler: *Jurisprud.*
Warren Olney, jr., *Jurisprud.*
Frederick G. Dorety: *Jurisprudenz.*
Ausserdem 64 Instruct., 48 Assist.

MEDICAL DEPARTMENT.

— Professoren:
Arnold A. D'Ancona: *Physiol.* (Dean).
Robert A. McLean: *Klin. u. operat. Chirurgie.*
George H. Powers: *Ophthalmologie u. Otologie.*
William Watt Kerr: *Klin. Medizin.*
Douglass W. Montgomery: *Hautkrankheiten.*
John M. Williamson: *Chirurgie der Harn- u. Geschlechtsorgane.*
Harry M. Sherman: *Chirurgie.*
Alonzo Englebert Taylor: *Pathologie.*
Charles A. von Hoffmann: *Gynäkologie.*
Herbert C. Moffitt: *Innere Medizin.*
Joseph Marshall Flint: *Anatomie.*
Jacques Loeb: *Physiologie.*
Thomas W. Huntington: *Klin. u. operative Chirurgie.*
Leo Newmark: *Neurologie.*
William B. Lewitt: *Kinderkrankheiten.*
— Associate Professoren:
George F. Shiels: *Chirurgie.*
Frank T. Green: *Materia medica u. mediz. Chemie.*
— Assistant Professoren:
Martin H. Fischer: *Physiologie.*
Irving Hardesty: *Anatomie.*
— Lecturers:
Beverly MacMonagle: *Gynäkologie.*
Charles L. Morgan: *Materia medica.*
Louis De F. Bartlett: *Gerichtl. Medizin.*

DENTAL DEPARTMENT.

— Professoren:
Harry P. Carlton: *Operationslehre* (Dean).
Luis L. Dunbar: *Operationslehre, Histologie* (Emeritus).
Clark L. Goddard: *Orthodontia* (Emeritus).
Maurice J. Sullivan: *Pathologie, Therapie u. Materia Medica.*
James G. Sharp: *Grundzüge und Praxis der Chirurgie.*
William B. Lewitt: *Chirurgie.*

Arnold A. D'Ancona: *Physiologie und Histologie.*
William F. Sharp: *Prosthet. Zahnheilkunde.*
Joseph D. Hodgen: *Chemie und Metallurgie.*
Charles A. Litton: *Orthodontia.*
— Special Lecturer:
John Sayre Marshall: *Chirurg.*

COLLEGE OF PHARMACY.

— Professoren:
William M. Searby: *Pharmazie* (Director of the Pharmaceutical Laboratories, Dean).
John Calvert: *Pharmazie* (Emeritus).
William T. Wenzell: *Chemie* (Emeritus).
Franklin T. Green: *Analytische Chemie.*

HASTINGS COLLEGE OF THE LAW.

— Professoren:
Edward R. Taylor: *Recht* (Dean).
Louis T. Hengstler: *Recht.*
— Assistant Professors:
Robert W. Harrison: *Recht.*
Marshall B. Woodworth: *Recht.*

MARK HOPKINS INSTITUTE OF ART.

— Professoren:
Arthur F. Mathews: *Zeichnen und Malen* (Dean).
John A. Stanton: *Zeichnen.*
Robert I. Aitken: *Sculptur.*
Frederick W. H. Meyer: *Angewandte Künste.*
Robert H. Fletcher: *Geschichte der Kunst.*
Harry Everett Alderson: *Kunst-Anatomie.*

— Assistant Professoren:
C. Chapel Judson: *Zeichnen.*
Aaron Altmann: *Entwerfen u. Perspektive.*
Maren M. Froelich: *Zeichnen.*
Alice B. Chittenden: *Zeichnen.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

(Bacon Art & Library Building, Berkeley.)

Bestand: 126000 Bände und 55000 kl. Schriften. Budget: $ 20000.—. Vermögen $ 50000. Studenten können Bücher ohne Extrazahlung entleihen. — *Rowell, J. C., Libr. of the Univ. of California. Contents-Index. Vol. I. Berkeley 1889—90.* — *Rowell, J. C., Classification of books in the libr. Un. of Cal. Berk. 1894.*

Bibliothekar: Joseph Cummings Rowell. — *Assist. Bibliothekar:* Joseph Dieffenbach Layman.

LICK-OBSERVATORY (Sternw.) **MOUNT HAMILTON** (Santa Clara County).

Gegründet 1875 durch James Lick. Näheres s. Minerva VI.

Publ.: *Publications of the Lick Obs. of the Un. of Cal.* seit 1892.

Direktor: William Wallace Campbell. — *Astronomers:* Richard Hawley Tucker, William Jos. Hussey. — *Assistant Astronomers:* Charles Dillon Perrine, William Hammond Wright, Robert Grant Aitken. — *Assistants:* H. D. Curtiss, J. H. Moore, E. Smith. — *Fellows:* C. A. G. Weymouth, Harold K. Palmer, Ralph H. Curtiss, Sebastian Albrecht, J. D. Maddrill.

Berlin (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. FRIEDRICH-WILHELMS-UNIVERSITÄT. (1809.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 73 und III. S. 49.
Vermögen s. Minerva II. S. 74 oder III. S. 49 oder IV. S. 53.
Ordentl. Jahreshaushalt (nach dem Etat des Ministeriums d. geistl., Unterrichts- u. Medizinal-Angelegenheiten f. das Etatsjahr 1904):

Einnahmen:	ℳ
Aus Staatsfonds . .	3 007 516.—
Aus Stiftungs- und bestimmten Zwecken gewidmeten und anderen Fonds . . .	675.—
Zinsen von Kapitalien und Revenüen von Grundstücken und Gerechtsamen . . .	4 924.50
Aus eigenem Erwerbe	509 308.—
	ℳ 3 522 423.50

Ausgaben:	ℳ
Akadem. Verwaltung	151 450.—
Gehälter der Professoren und Lehrer .	814 400.—
Institute, Sammlungen, Univ.-Gottesdienst .	2 097 750.50
Konviktorien, Unterstützungen und Stipendien	8 270.—
Baukosten, Abgaben und Lasten	149 640.—
Dispositionsgelder . .	101 557.—
Wohnungsgeldzusch. .	199 356.—
	ℳ 3 522 423.50

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 1 und Minerva V. PENSIONEN, GEBÜHREN, PROMOTION und HABILITATION s. Minerva V.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober.

Zahl der immatrikul. Studenten im S.-S. 1904: 6096 (= 260 Theol., 1766 Jur., 953 Mediz., 3117 Philos. [u. zwar 1518 Philos., Philol. u. Gesch., 1087 Math. u. Naturw., 245 Kamer. u. Landw., 267 Pharm. u. Zahnheilk.]). Sonstige zum Hören Berechtigte 5335, Summa 11430; im W.-S. 1903/1904: 7154 bzw. 6628, Summa 13782.

Rector magnificus f. 1904/1905: Prof. Oskar Hertwig.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Bernhard Weiss: *Neutest. Exeg.*
Hermann Frh. v. der Goltz: *Dogmatik.*
Otto Pfleiderer: *Prakt. Theolog.*
Hugo Wilhelm Paul Kleinert: *Alttest. Exegese u. prakt. Theol.*
*Adolf Harnack: *Kirchengesch.*
Wolf Wilhelm Friedrich Graf v. Baudissin: *Alttestam. Exegese und alttestam. Theologie.*
Julius Kaftan: *Religionsphilosophie und Apologetik.*
Friedrich Baethgen: *Alttestamentliche Exegese und semitische Sprachen* (beurl.).
Reinhold Seeberg: *Syst. Theol.*

ORD. HON.-PROFESSOR:

Benno Bruno Brückner: *Kirchengeschichte u. neutest. Exegese.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Hermann L. Strack: *Alttestam. Exegese und semit. Sprachen.*
Samuel Martin Deutsch: *Kirchengeschichte.*
Nikolaus Müller: *Christl. Archäol.*
Georg Wilh. August Runze: *Religionsphilos. u. syst. Theologie.*
Herm. Frh. v. Soden: *Neut. Exeg.*
Hermann Gunkel: *Alttest. Exeg.*
Eduard Simons: *Prakt. Theolog.*

PRIV.-DOZENTEN:

Georg Wobbermin: *Syst. Theol.*
Karl Schmidt: *Kirchengesch.*
Karl Beth: *System. Theologie.*
Gustav Hoennicke: *Neutestamentliche Exegese.*
Georg Stosch: *Missionswissenschaft.*
Eduard Frh. v. der Goltz: *Prakt. Theologie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Heinrich Dernburg: *Römisches und gem. preussisches Recht.*
Albert Friedrich Berner: *Strafr.*
*Heinrich Brunner: *Deutsche Reichs- und Rechtsgeschichte, Handels- und Seerecht.*
Bernhard Hübler: *Kirchen- und preuss. Staatsrecht.*
Otto Gierke: *Deutsch. Privat- und Staatsrecht.*
Ferdinand v. Martitz: *Staats- und Völkerrecht.*
Joseph Kohler: *Rechtsphilosoph., Zivilprozess u. französ. Zivilrecht, Strafrecht u. Strafproz.*
Franz v. Liszt: *Strafrecht und Strafprozess.*

Die mit einem * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Wilhelm Kahl: *Staats-, Verwaltungs- und Kirchenrecht.*
Friedrich Schollmeyer: *Rechtswissenschaft.*
Konrad Hellwig: *Römisches Recht, deutsches bürgerliches Recht und Zivilprozess.*
Theodor Kipp: *Römisches und deutsches bürgerliches Recht.*
Emil Seckel: *Römisches Recht.*

ORD. HON.-PROFESSOREN:

Adolf Stölzel: *Zivilrecht und Rechtsgeschichte.*
Julius Weiffenbach: *Militärr.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Karl Zeumer: *Rechtsgeschichte.*
Konrad Bornhak: *Staatsrecht und preuss. Verwaltungsrecht.*
Karl Dickel: *Römisches und deutsches bürgerliches Recht.*
Bernhard Kübler: *Röm. Recht.*
Wilhelm v. Seeler: *Römisches und deutsches bürgerl. Recht.*
Martin Wolff: *Deutsches bürg. Recht, deutsches Privatrecht und deutsche Rechtsgeschichte.*

PRIV.-DOZENTEN:

Hugo Preuss: *Staatsrecht.*
Tit.-Prof. Ludwig Lass: *Deutsches Recht.*
Wilh. Kaufmann: *Völkerrecht.*
Joh. Burchard: *Handelsrecht.*
Ernst v. Moeller: *Deutsche Rechtsgeschichte.*
Hermann Fürstenau: *Kirchenr.*
James Goldschmidt: *Strafrecht und Strafprozess.*
Friedrich Karl Neubecker: *Röm. und deutsches bürgerl. Recht.*
August Egger: *Deutsches Privatrecht u. deutsche Rechtsgesch.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Robert Olshausen: *Gynäkologie und Geburtshilfe.*
Ernst v. Leyden: *Spezielle Pathologie und Therapie.*
Adolf Gusserow: *Gynäkologie und Geburtshilfe.*
*Wilhelm Waldeyer: *Anatomie.*
Franz König: *Chirurgie.*
Ernst v. Bergmann: *Chirurgie.*
*Wilh. Engelmann: *Physiologie.*
Matthias Eugen Oskar Liebreich: *Pharmakologie.*
Karl Ernst Theod. Schweigger: *Augenheilkunde.*
Julius v. Michel: *Augenheilk.*
Johannes Orth: *Path. Anatomie.*
*Oskar Hertwig: *Vergl. Anatom.*
Max Rubner: *Hygiene.*
Johann Otto Leonhardt Heubner: *Kinderkrankheiten.*
Friedrich Kraus: *Innere Medizin.*
Ernst Bumm: *Gynäkologie.*
Theodor Ziehen: *Psychische u. Nervenkrankheiten.*

ORD. HON.-PROFESSOREN:

Edmund Rose: *Chirurgie.*
Robert Koch: *Hygiene.*
*Hermann Munk: *Physiologie.*
Bernhard Fränkel: *Hals- und Nasenkrankheiten.*
Johann Constantin August Lucae: *Ohrenheilkunde.*
Hermann Senator: *Inn. Mediz.*
Gustav Fritsch: *Physiologie.*
Julius Hirschberg: *Augenheilk.*
Rudolf v. Leuthold (liest nicht).

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Eduard Heinrich Henoch: *Kinderkrankheit.* (In Ruhestand.)
Ernst Salkowski: *Mediz. Chem.*
Friedrich Busch: *Zahnheilkde.*
Heinrich Fasbender: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Heinrich Leopold Schöler: *Augenheilkunde.*
Karl Anton Ewald: *Inn. Mediz.*
Martin Bernhardt: *Nervenkrankheiten u. Elektrotherap.*
Eduard Sonnenburg: *Chirurg.*
Ernst Schweninger: *Hautkrankheiten.*
Emanuel Mendel: *Psychiatrie.*
Hans Virchow: *Vergl. Anatom.*
Fedor Krause: *Chirurgie.*
Max Wolff: *Hygiene u. Bakteriol.*
Ludwig Brieger: *Innere Mediz.*
Karl Moeli: *Gerichtl. Medizin.*
Edmund Lesser: *Haut- und Geschlechtskrankheiten.*
Adolf Baginsky: *Kinderheilk.*
Oskar Israel: *Pathol. Anatomie.*
Willoughby Dayton Miller: *Operative Zahnheilkunde.*

Die mit einem * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Fritz Strassmann: *Gerichtl. Medizin.*
Hans Thierfelder: *Physiologische Chemie.*
Maximilian Köppen: *Psychiatrie.*
Adolf Passow: *Ohrenheilkunde.*
Wilhelm Nagel: *Gynäkologie und Geburtshilfe.*
Albert Hoffa: *Orthopäd. Chirurg.*
Paul Silex: *Augenheilkunde.*
Karl Horstmann: *Augenheilk.*
Alfred Goldscheider: *Psychiatrie und Nervenkrankheiten.*
Ludwig Warnekros: *Techn. Zahnheilkunde.*
o. Prof. a. D. Albert Eulenburg: *Nervenkrankheiten.*
Emil Grunmach: *Inn. Medizin.*
Moritz Litten: *Innere Medizin (Unfall-Heilkunde).*
Martin Kirchner: *Staatsarzneikunde und Hygiene.*
Wilibald Nagel: *Physiologie.*
Maximilian Nitze: *Krankheiten der Harn- u. männlichen Geschlechtsorgane.*
Karl Günther: *Bakteriologie.*
Richard Greeff: *Augenheilkde.*
Leopold Landau: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Erich Lexer: *Chirurgie.*
Ernst Remak: *Nervenkrankheiten und Elektrotherapie.*
Oskar Lassar: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
August Wassermann: *Innere Medizin (Bakteriologie).*
Karl Posner: *Innere Medizin.*
Julius Pagel: *Geschichte d. Mediz.*
vacat: *Chirurgie.*
Alfred Koblanck: *Geburtshilfe und Frauenkrankheiten.*
Rudolf Krause: *Anatomie.*

Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Gust. Alfr. Mitscherlich: *Chirurgie.*
Rudolf Schelske: *Augenheilk.*
Tit.-Prof. Adalbert Tobold: *Laryngologie u. Rhinoskopie.*
Tit.-Prof. Leopold Riess: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Moritz Leopold Perl: *Inn. Med.*
Tit.-Prof. Albert Guttstadt: *Medizinal-Gesetzgeb. u. -Statistik.*
Tit.-Prof. Georg Anton Salomon: *Medizinische Chemie.*
Ludwig Lewinski: *Inn. Mediz.*
Tit.-Prof. Louis Lewin: *Pharmakologie, Toxikologie u. Hyg.*
Erwin Herter: *Mediz. Chemie.*
Tit.-Prof. Hermann Rabl-Rückhard: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Gustav Behrend: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Tit.-Prof. Themistokles Gluck: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Maximilian Schüller: *Chirurgie.*
Arnold Hiller: *Innere Medizin u. Militär-Hygiene.*
Tit.-Prof. Benno Baginsky: *Laryngologie u. Rhinoskopie.*
Tit.-Prof. Karl Benda: *Histolog.*
Tit.-Prof. Louis Jacobson: *Ohrenheilkunde.*
Tit.-Prof. Georg Krönig: *Innere Medizin.*
Tit.-Prof. Alfred Dührssen: *Geburtshülfe.*
Tit.-Prof. Alexander Langgaard: *Pharmakologie.*
Bernhard Rawitz: *Vergleich. Anatomie und Histologie.*
Tit.-Prof. Theodor Rosenheim: *Spezielle Pathol. u. Therapie.*
Tit.-Prof. Georg Klemperer: *Spezielle Pathol. und Therapie*
Tit.-Prof. Robert Langerhans: *Pathologische Anatomie und allgemeine Pathologie.*
Tit.-Prof. David v. Hansemann: *Pathologische Anatomie und histologische Technik.*
Claude Du Bois-Reymond: *Augenheilkunde.*
Tit.-Prof. Gustav de Ruyter: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Leopold Casper: *Krankheiten der männl. Geschlechtsorgane.*
Auss.-o. Prof. a. D. Joh. Friedr. Wilh. Krause: *Histologie.*
Tit.-Prof. Ludwig Katz: *Ohrenheilkunde.*
Felix Hirschfeld: *Innere Med.*
Tit.-Prof. Ernst Grawitz: *Innere Medizin.*
Tit.-Prof. Paul Heymann: *Laryngologie.*
Hugo Neumann: *Kinderkrankheiten.*
Tit.-Prof. Martin Mendelsohn. *Innere Medizin.*

Tit.-Prof. Adolf Loewy: *Physiol.*
Tit.-Prof. Ernst Stadelmann: *Innere Medizin.*
Rich. Oestreich: *Allg. Therap.*
Justus Boedeker: *Psychiatrie.*
Albert Jansen: *Ohrenheilkunde.*
Tit.-Prof. Max Laehr: *Psychiatr.*
Tit.-Prof. Heinrich Rosin: *Innere Medizin.*
Johannes Ruge: *Innere Medizin.*
René Du Bois-Reymond: *Physiologie.*
Paul Strassmann: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Hermann Strauss: *Innere Mediz.*
Heinrich Wolpert: *Hygiene.*
Tit.-Prof. Georg Joachimsthal: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Edmund Viktor Meyer: *Inn. Med. (Rhino-Laryngolog.).*
Tit.-Prof. Wilhelm Zinn: *Innere Medizin.*
Tit.-Prof. Max Michaelis: *Innere Medizin.*
Friedrich Kopsch: *Anatomie.*
Paul Schultz: *Physiologie.*
Heinrich Grabower: *Chirurgie, spez. Laryngologie.*
Tit.-Prof. Paul Jacob: *Innere Medizin.*
Heinrich Finkelstein: *Innere Med., spez. Kinderheilkunde.*
Max Rothmann: *Innere Med.*
Ludwig Pick: *Pathol. Anatomie.*
Sigmund Gottschalk: *Gynäkologie u. Geburtshilfe.*
Albert Albu: *Innere Medizin.*
Ferdinand Blumenthal: *Innere Medizin.*
Ludwig Jacobsohn: *Psychiatrie und Nervenkrankheiten.*
Friedrich Pels-Leusden: *Chir.*
Adolf Lazarus: *Inn. Medizin.*
Adolf Buschke: *Dermatologie, Syphilidologie und Urologie.*
Karl Schaefer: *Physiologie.*
Felix Klemperer: *Innere Med.*
Karl Bruhns: *Dermatologie und Syphilidologie.*
Kurt Brandenburg: *Innere Medizin.*
Hugo Liepmann: *Psychiatrie und Neurologie.*
Tit.-Prof. Albert Köhler: *Chir.*
Max Martens: *Chirurgie.*
Moritz Borchardt: *Chirurgie.*
Georg Abelsdorff: *Augenheilk.*
Bernhard Bendix: *Innere Med., spez. Kinderkrankheiten.*
Wilh. Seiffer: *Nervenkrankh.*
Tit.-Prof. Arthur Nicolaier: *Innere Medizin.*
Johannes Friedenthal: *Medizinische Chemie.*
Eugen Rost: *Arzneimittellehre.*
Julius Heller: *Pathol. Anatomie.*
Oskar Spitta: *Hygiene.*
Karl Kaiserling: *Pathol. Anat.*
Richard Henneberg: *Nervenheilkrankheiten.*
Martin Ficker: *Bakteriologie und Parasitenkunde.*
Paul Richter: *Innere Medizin.*
Adolf Magnus-Levy: *Innere Medizin.*
Franz Müller: *Arzneimittellehre.*
Gustav Brühl: *Ohrenheilkunde.*
Oskar de la Camp: *Innere Mediz.*
Theodor v. Wasielewski: *Hyg.*
Max Lewandowsky: *Physiol.*
Tit.-Prof. Friedrich Umber: *Innere Medizin.*
Bernhard Heine: *Chirurgie und Ohrenheilkunde.*
Paul Schuster: *Neurologie und Psychiatrie.*
Curt Strauch: *Gerichtl. Mediz.*
Paul Lazarus: *Innere Medizin.*
Albert Plehn: *Innere Medizin.*
Ludwig Blumreich: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Richard Cassirer: *Psychiatrie und Neurologie.*
Wilhelm Stoelzner: *Kinderheilkunde.*
Heinrich Haike: *Innere Medizin.*
Georg Levinsohn: *Augenhlkde.*
Johannes Herzog: *Augenhlkde.*
Adolf Bickel: *Innere Medizin.*
Karl Franz: *Gynäkologie.*

Lektoren:

Gustav Schütz: *Mechanotherap.*
Tit.-Prof. Isidor Zabludowski: *Massage.*
Hans Albrecht: *Zahnheilkunde.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

*Eduard Zeller: *Philosophie* (in Ruhestand).
*Johannes Vahlen: *Klass. Philol.*
*Eberhard Schrader: *Semit. Spr.*

Die mit einem * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Adolf Wagner: *Staatswissensch.*
*Adolf Kirchhoff: *Klass. Philol.*
*Gustav Schmoller: *Staatswiss.*
*Wilhelm Dilthey: *Philosophie.*
*Simon Schwendener: *Botanik.*
*Hans Landolt: *Chemie.*
*Karl Möbius: *Zoologie.*
*Adolf Tobler: *Roman. Philolog.*
*Franz Eilhard Schulze: *Zoolog.*
*Karl Eduard Sachau: *Semit. Sprachen.*
*Otto Hirschfeld: *Alte Gesch.*
*Reinhard Kekule v. Stradonitz: *Klass. Archäologie.*
*Karl Stumpf: *Philosophie.*
Wilhelm Foerster: *Astronomie.*
*Hermann Amandus Schwarz: *Mathematik.*
*Ferdinand Frh. v. Richthofen: *Geographie.*
*Emil Warburg: *Physik.*
*Ulrich v. Wilamowitz-Moellendorff: *Klass. Philologie.*
* ichard Pischel: *Indische Philologie.*
*Karl Klein: *Mineralogie und Petrographie.*
*Adolf Engler: *Botanik.*
*Erich Schmidt: *Deutsche Liter.*
*Emil Fischer: *Chemie.*
*Heinrich Zimmer: *Keltische Philologie.*
*Dietrich Schäfer: *Geschichte.*
*Max Lenz: *Neuere Geschichte.*
*Wilhelm v. Bezold: *Physik und Meteorologie.*
*Eduard Meyer: *Alte Geschichte.*
*Hermann Diels: *Klass. Philolog.*
*Robert Helmert: *Geodäsie.*
*Wilhelm Branco: *Geologie und Paläontologie.*
Alois Brandl: *Engl. Philologie.*
*Gustav Roethe: *Deutsche Philol.*
*Georg Frobenius: *Mathematik.*
Alexander Brückner: *Slavische Philologie.*
*Adolf Erman: *Ägyptologie.*
*Max Planck: *Mathem. Physik.*
*Friedrich Schottky: *Deutsche Philologie.*
Friedrich Delitzsch: *Oriental. Philol., spez. Assyriologie.*
Friedrich Paulsen: *Philosophie und Pädagogik.*
Heinrich Wölfflin: *Kunstgesch.*
Wilhelm Schulze: *Vergleichende Sprachwissenschaft.*
Hans Delbrück: *Neuere Gesch.*
Julius Bauschinger: *Astronom.*
Max Sering: *Staatswissensch.*
Wilhelm Sieglin: *Historische Geographie.*
Michael Tangl: *Historische Hilfswissenschaften.*
Otto Hintze: *Geschichte.*
Hermann Kretschmar: *Musikwissenschaft.*

LESENDES MITGL. D. AKAD. D. WISS.:
o. Prof. Konrad Burdach: *Deutsche Philologie.*

ORD. HON.-PROFESSOREN:

*Jakob Heinrich van 't Hoff: *Allgemeine Chemie.*
August Meitzen: *Staatswiss.*
Richard Böckh: *Statistik.*
Wilhelm Münch: *Pädagogik.*
Adolf Lasson: *Philosophie.*
Phil. Wilh. Adolf Bastian: *Völkerkunde.*
*Friedrich Kohlrausch (liest nicht).
Adolf Slaby: *Elektrotechnik.*
Theodor Schiemann: *Gesch. d. europ. Ostens.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Karl Hermann Wichelhaus: *Chemische Technologie.*
Albert Orth: *Landwirtschaft.*
Leopold Kny: *Pflanzen-Anatomie und -Physiologie.*
Paul Ascherson: *Pflanz.-Geogr.*
vacat: *Zoologie.*
Gottlieb Michael Berendt: *Geol.*
Adolf Pinner: *Pharm. Chemie.*
Prof. Karl Liebermann: *Org. Chemie.*
Ludwig Geiger: *Neuere Literat*
Max Karl Ludwig Wittmack: *Botanik.*
Paul Wilhelm Magnus: *Botanik.*
Jakob Barth: *Semit. Sprachen.*
Georg Hettner: *Anal. Geometr.*
Max. Roediger: *Deutsche Phil.*
Rudolf Biedermann: *Chemie.*
Siegmund Gabriel: *Chemie.*
Karl Frey: *Kunstgeschichte.*
Friedrich Neesen: *Physik.*
Johannes Knoblauch: *Mathem.*

Die mit einem * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Karl Geldner: *Sanskrit.*
Rudolf Lehmann-Filhés: *Astr.*
Georg Wentzel: *Klass. Philol.*
Wilhelm Grube: *Chines. und mandschurische Grammatik.*
Wilhelm Will: *Technische Chemie, Geschichte der Chemie.*
Andreas Heusler: *Deutsche Philologie.*
Julius Scheiner: *Astrophysik.*
Eugen Blasius: *Physik.*
Oskar Fleischer: *Musikwiss.*
Kurt Breysig: *Geschichte.*
Johannes Jahn: *Chemie.*
Max Dessoir: *Philosophie.*
Eugen Erwin Meyer: *Maschinen-Ingenieurwesen.*
Richard Schmitt: *Neuere Gesch.*
Erich v. Drygalski: *Geograph.*
Ernst v. Halle: *Staatswiss.*
Richard Sternfeld: *Geschichte.*
Eduard Seler: *Amerik. Sprachen, Amerik. Völker- u. Altertumsk.*
Felix v. Luschan: *Ethnographie u. Anthropologie.*
Karl v. den Steinen: *Völkerkde.*
Aug. Kalkmann: *Klass. Arch.*
Herm. Thoms: *Pharm. Chemie.*
Georg Simmel: *Philosophie.*
Ladislaus v. Bortkiewicz: *Nationalökonomie.*
Richard M. Meyer: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Emile Haguenin: *Franz. Liter.*
Carl F. Lehmann: *Alte Gesch.*
Gustaf Kossinna: *Germanische Archäologie.*
Friedrich Zahn: *Sozial- und Wirtschaftsstatistik, sozialpolitische Gesetzgebung.*
Max Friedländer: *Musikgesch.*
Otto Jaekel: *Geologie.*
Paul von Winterfeldt: *Klass. Philologie.*
Karl Harries: *Org. Chemie.*
Hugo Winckler: *Semit. Philol.*

Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Ferdinand Karsch: *Zoologie.*
Elimar Klebs: *Geschichte.*
Tit.-Prof. Karl Schotten: *Gerichtliche Chemie.*
Tit.-Prof. Hermann Dessau: *Klassische Archäologie.*
Tit.-Prof. Robert Hoeniger: *Geschichte.*
Tit.-Prof. August Döring: *Philos.*
Andreas Fock: *Mineralogie.*
Ignaz Jastrow: *Staatswissenschaft.*
Tit.-Prof. Ernst Pringsheim: *Physik.*
Tit.-Prof. Bernhard Weinstein: *Physik und Geophysik.*
Prof. Felix Wahnschaffe: *Geol.*
Karl v. Wesendonk: *Physik.*
Tit.-Prof. Richard Assmann: *Meteorologie.*
Tit.-Prof. Georg Volkens: *Botan.*
Max Rothstein: *Klassische Philologie.*
Tit.-Prof. Hermann Traube: *Mineralogie.*
Tit.-Prof. Willy Marckwald: *Chemie.*
Botho Graef: *Klass. Archäologie.*
Tit.-Prof. Otto Reinhardt: *Bot.*
Max Herrmann: *Deutsche Lit.*
Tit.-Prof. Alfred Wohl: *Chemie.*
Georg Huth: *Tibetisch, Mongolisch u. Gesch. d. Buddhismus.*
Tit.-Prof. Otto Warburg: *Botan.*
Emil Thomas: *Klass. Philolog.*
Oscar Froehde: *Klass. Philol.*
Tit.-Prof. August Raps: *Physik.*
Konrad Kretschmer: *Geogr.*
Prof. Otto Krigar-Menzel: *Physik.*
Tit.-Prof. Ernst Gilg: *Botanik.*
Tit.-Prof. Friedrich Schumann: *Philosophie.*
Prof. a. D. Gust. Oppert: *Sanskr.*
Tit.-Prof. Gustav Lindau: *Botan.*
Tit.-Prof. Ludwig Plate: *Zoologie.*
Arthur Rosenheim: *Anorgan. Chemie.*
Karl Windisch: *Organ. Chemie.*
Tit.-Prof. Wilhelm Traube: *Anorganische Chemie.*
Tit.-Prof. Hans Battermann: *Astronomie.*
Tit.-Prof. Adolf v. Wenckstern: *Staatswissenschaft.*
Emil Sieg: *Sanskrit.*
Tit.-Prof. Karl v. Buchka: *Chemie.*
Tit.-Prof. Paul Jacobson: *Chemie.*
A.-o. Prof. a. D.: Hermann Winnefeld: *Archäologie.*
Adolf Marcuse: *Astronomie.*
Hermann Oncken: *Neuere Geschichte.*
Tit.-Prof. Karl Holtermann: *Botanik.*

Tit.-Prof Wilhelm Meyerhoffer: *Chemie.*
Tit.-Prof. Oskar Emmerling: *Chemie.*
o. Prof. a. D. Günther Thiele: *Philosophie.*
Friedrich Schaudinn: *Zoologie.*
Richard Kolkwitz: *Botanik.*
Gustav Roloff: *Geschichte.*
Rudolf Helm: *Klass. Philologie.*
Emil Less: *Physik, speziell Meteorologie.*
Wilhelm Meinardus: *Geogr.*
Ulrich Behn: *Physik.*
Paul M. Meyer: *Alte Gesch.*
Tit.-Prof. Karl Helfferich: *Staatswissenschaft.*
Emil Aschkinass: *Physik.*
Karl Ballod: *Staatswissensch.*
Richard J. Meyer: *Chemie.*
Prof. Max Georg Zimmermann: *Kunstgeschichte.*
Walter Busse: *Botanik (Bakter.)*
Prof. Eduard Buchner: *Chemie.*
Walter Struck: *Neuere und mittlere Geschichte.*
Alfred Vierkandt: *Ethnologie und Völkerkunde.*
Paul Ehrenreich: *Ethnologie und Ethnographie.*
Ludwig Diels: *Botanik.*
Paul Menzer: *Philosophie.*
Hermann Starke: *Physik.*
Tit.-Prof. Rudolf Lehmann: *Philosophie, spez. Pädagogik und Didaktik.*
Alfred Weber: *Staatswissenschaft.*
Robert Pschorr: *Chemie.*
Christian Eckert: *Staatswissenschaft.*
Tit.-Prof. Heinrich Potonié: *Pflanzenpaläontologie (Paläobotanik).*
Max. Streck: *Semit. Philol.*
Edmund Landau: *Mathematik.*
Emil Philippi: *Geologie und Paläontologie.*
Arthur Haseloff: *Neuere Kunstgeschichte.*
Friedr. Franz Martens: *Physik.*
Wilhelm v. Sommerfeld: *Gesch.*
Heinrich Dade: *Staatswissensch.*
Otto Ruff: *Chemie.*
Tit.-Prof. Otto Lummer: *Allgemeine Physik.*
Johannes Wolf: *Musikwissensch.*
Oskar Wulff: *Neuere Kunstgeschichte.*
Bruno Meissner: *Semitische Philologie.*
Tit.-Prof. Paul Sorauer: *Botan.*
Leopold Spiegel: *Chemie.*
Joseph Horovitz: *Semitische Philologie.*
Heinrich Spies: *Englisch.*
Issai Schur: *Mathematik.*
Otto Eggert: *Geodäsie.*
Ludwig Bernhard: *Nationalökonomie.*
Walter Norden: *Geschichte.*
Rudolf Eberstadt: *Nationalökonomie.*
Willy Ruhland: *Botanik.*
Franz Finck: *Allgem. Sprachwissenschaft.*
Walther Roth: *Chemie.*
Hermann Reich: *Klassische Philologie.*
Siegfried Passarge: *Geograph.*
Karl Neuberg: *Chemie.*
Ludwig Ferdinand v. Wolff: *Mineralogie.*
Georg Ebeling: *Romanische Philologie.*
Franz Sachs: *Chemie.*
Werner Weisbach: *Kunstgesch.*
Ludwig Riess: *Geschichte.*
Richard Delbrück: *Archäologie.*
Richard Börnstein: *Physik.*
Carl Watzinger: *Archäologie.*
Iwan Koppel: *Chemie.*
Johannes Stille: *Geologie.*
Paul Degener: *Zoologie.*
Otto Diels: *Botanik.*
Alfred Stock: *Chemie.*

Mit der Abhaltung von Vorlesungen beauftragt:

Albrecht v. Jhering.
Tit.-Prof. Johannes Imelmann.

Sprachlehrer:

Fred Harsley: *Englisch.*
Prof. Eugène Pariselle: *Französisch.*
Tit.-Prof. Oskar Hecker: *Italienisch.*
Franz Stolze: *Stenographie.*
Frederic Sefton Delmer: *Engl.*
Wilhelm Paszkowski: *Deutsche Sprache.*
Emil Milan: *Vortragskunst.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Theolog. Seminar (*M* 900). Dir.: der Dekan der theol. Fakultät.
Prakt.-theol. Seminar (*M* 800). Dir.: Proff. Kleinert u. Simons.
Christl. archäologische Sammlung (*M* 1050). Dir.: Prof. Müller.
Jurist. Seminar (*M* 750). *Abt. f. röm. Recht:* Dir.: Prof. Hellwig. *Abt. f. kanon. Recht:* Dir.: Proff. Hübler u. Kahl. *Abt. f. Strafrecht:* Prof. Kohler.
Seminar f. Deutsches Recht: Dir.: Proff. Brunner u. Gierke.
Kriminalistisches Seminar: Dir.: Prof. v. Liszt.
Philolog. Seminar (*M* 600). Dir.: Proff. Vahlen u. Kirchhoff.
Psychologisches Institut (*M* 3350). Dir.: Prof. Stumpf.
Institut f. Altertumsk. (*M* 4350*). *Histor. Abt.:* Dir.: Proff. Hirschfeld und Ed. Meyer. *Philol. Abt.: (Proseminar):* Dir.: Proff. v. Wilamowitz-Moellendorff u. Diels.
Histor. Seminar (*M* 1350). Dir.: Proff. Lenz u. Schäfer.
Staatswissenschaftl.-statist. Sem. (*M* 1500). Dir.: Proff. Wagner, Schmoller, Meitzen, Böckh. Geschäftsf. Dir.: Prof. Sering.
Germanist. Seminar (*M* 600). Dir.: Proff. Roethe, E. Schmidt, Schottky.
Seminar für roman. Philologie (*M* 500). Dir.: Prof. Tobler.
Seminar f. engl. Philologie (*M* 500). Dir.: Prof. Brandl.
Mathem. Seminar (*M* 750). Dir.: Proff. Schwarz, Frobenius.
Semin. z. Ausbildung v. Studierenden i. wiss. Rechnen. Dir.: Proff. Foerster u. Bauschinger.
Seminar für histor. Geographie (*M* 300). Dir.: Prof. Sieglin.
Seminar für osteuropäische Geschichte u. Landeskunde (*M* 600). Dir.: Prof. Schiemann.

Seminar f. orientalische Sprachen

(NW. 7, Dorotheenstr. 6). Gesamt-Einnahm.: *M* 159830*. W.-S. 1903/04: 215 Hörer u. 252 Zuhörer für nichtamtl. Kurse; S.-S. 1904: 156 Hörer und 74 Zuhörer nichtamtlicher Kurse.

BEAMTE, LEHRER u. LEKTOREN: *Direktor:* Prof. Dr. Sachau. — *Dir.-Sekr. u. Bibliothekar:* Prof. Dr. Julius Lippert. *Bibliothekar:* Graf Nikolaus v. Rehbinder (beurl.).
Prof. Dr. Alfred Forke: *Chines.*
Dr. Friedr. W. K. Müller: *Chines.*
Hsüeh Shen: *Chines.*
Prof. Dr. Rudolf Lange: *Japan.*
Takahira Tsuji: *Japanisch.*
Ardeshir M. Vacha: *Guzerati, Persisch und Hindustani.*
Prof. Dr. Martin Hartmann: *Arabisch.*
Amin Ma'arbes: *Syrisch-Arabisch.*
Prof. Dr. Paul Schwarz: *Arabisch.*
Hamid Waly: *Ägyptisch-Arab.*
Sid Abd el-Wahhab Bu-Bekr: *Marokkanisch-Arabisch.*
Prof. Dr. Karl Foy: *Türkisch.*
Muhammed Hassan: *Türkisch und Persisch.*
Prof. Dr. Carl Velten: *Suaheli.*
Mtoro bin Muenyi Bakari: *Suaheli.*
Prof. Dr. Jul. Lippert: *Haussa-Sprache u. Arabisch.* (s. a. o.)
Pastor Carl Meinhof: *Afrikan. Sprachen.*
Dr. Karl Lentzner: *Englisch.*
vacat: *Englisch.*
Prof. Emile Haguenin: *Franz.*
Cyprien Francillon: *Französ.*
Prof. Johannes Mitsotakis: *Neugriechisch.*
Rudolf Jürgen: *Russisch.*
Anton Palme: *Russisch.*
Pedro de Múgica: *Spanisch.*
Ramiro de Palacios: *Spanisch.*
Prof. Dr. Paul Güssfeldt u. Prof. Max Schnauder: *Naturwissenschaftlich-techn. Unterricht.*
Dr. Emil Steudel: *Tropenhyg.*
Prof. Dr. Otto Warburg: *Tropische Pflanzenkunde.*
Prof. Dr. Karl Helfferich: *Wirtschaftliche Verhältnisse in den Kolonien.*

* einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Prof. Dr. Otto Köbner: *Kolonial- und Konsularrecht.*
Sekretariat: Bureau-Sekretär Hildebrandt.

Archäolog. Apparat (ℳ 1500). Dir.: Prof. R. Kekule v. Stradonitz.
Institut f. Meereskunde (ℳ 63 310). Dir.: Prof. Frh. v. Richthofen.
Apparat f. Vorlesungen üb. neuere Kunstgeschichte (ℳ 3000). Leiter: Prof. Wölfflin.
Geographisches Institut (ℳ 6500). Dir.: Prof. Frh. v. Richthofen.
Vereinigte Universitätskliniken (ℳ 330 310 *). *Verwaltungs-Dir.:* Dr. Naumann. *Chirurgie:* Prof. v. Bergmann. *Augenkrankh.:* Prof. v. Michel. *Ohrenkrankh.:* Prof. Lucae.
Klin. Inst. f. Frauenkrankh. u. Geburtshilfe (ℳ 192 770 *). Dir.: Prof. Olshausen.
Medizinische Poliklinik (ℳ 14 610). Dir.: Prof. Senator.
Poliklin. f. Hals- u. Nasenkrankh. (ℳ 5774). Dir.: Prof. Fränkel.
Poliklinik f. orthopäd. Chirurgie (Beihülfe ℳ 4000). Dir.: Prof. Hoffa.
Poliklinik f. Lungenleidende. Dir.: Prof. Max Wolff.
Hydro-therapeutische Anstalt. Leiter: Dr. Brieger.
Mechano-therapeutische Anstalt. (Subvention ℳ 5000). Leiter: Dr. Schütz.
Massage-Anstalt. Leiter: Dr. Zabludowski.
Zahnärztl. Institut (ℳ 50 914 *). Dir.: Prof. Busch.
Mit dem Charité-Krankenhause in Verbindung stehende klinische Institute (Gesamtbudget ℳ 119 387.50 a. d. Univers.-Kasse).
Pathologisches Institut. Dir.: Prof. Orth. Vorst. des chem. Laborat.: Prof. Salkowski
1. med. Klinik: Prof. v. Leyden.
2. med. Klinik: Prof. Kraus.
3. med. Klinik: Prof. Senator.
Chirurg. Klinik u. Poliklinik: Prof. König.
Gynäk. Klinik u. geburtshilfl. Klinik u. Poliklinik: Prof. Gusserow.
Klinik f. Haut- u. Geschlechtskrankheiten: Prof. Lesser.
Klinik u. Poliklinik f. Kinderkrankheiten: Prof. Heubner.
Klinik f. psychische u. Nervenkrankheiten u. Poliklinik f. Nervenkranke: vacat.
Klinik f. Hals- u. Nasenkrankheiten: Prof. Fränkel.
Klinik für Ohrenkrankheiten: Prof. Passow.
Augenklinik: Prof. Greeff.
Gynäkol. Poliklinik (ℳ 11 800). Dir.: Prof. Gusserow.
Polikl. f. Haut- u. Geschl.-Krankh. (ℳ 12 300). Dir.: Prof. Lesser.
Institut f. Untersuchungen mit Röntgenstrahlen (ℳ 11 500). Dir.: Prof. Grunmach.
Anatomisches Institut (ℳ 42 236). Dir.: Prof. Waldeyer.
Anatom.-biolog. Institut (ℳ 19 060). Dir.: Prof. Hertwig.
Physikalisches Institut (ℳ 31 498). Dir.: Prof. Warburg.
Neurobiologisches Laboratorium (ℳ 28 250). Vorsteher: Dr. Vogt.
Pharmakolog. Institut (ℳ 19 002). Dir.: Prof. Liebreich.
Hygiene-Laboratorium (ℳ 20 960). Dir.: Prof. Rubner.
Hygiene-Museum (ℳ 21 810). Dir.: Prof. Rubner.
Prakt. Unterrichtsanstalt für Staatsarzneik. (ℳ 5850). Dir.: Prof. Strassmann.
Samml. chirurg.-geburtshilfl. Instrumente u. Bandagen (ℳ 1360). Vorsteher: Prof. v. Bergmann.
1. chemisches Institut (ℳ 79 750). Dir.: Prof. Fischer.
2. chem. Institut ℳ 19 915. Dir.: Prof. Landolt.
Pharmazeut. Institut (ℳ 37 700). Komm. Dir.: Prof. Thoms.
Physiolog. Institut (ℳ 79 316). Dir.: Prof. Engelmann. Vorst. d. einzelnen Abteil.: Proff. Fritsch, Munk, Thierfelder, Nagel.
Institut für theoretische Physik (ℳ 1920). Dir.: Prof. Planck.
Museum f. Naturkunde (Verwaltung ℳ 58 255*). Verwaltungsdir.: Prof. Möbius.
Zoologisches Institut (ℳ 20 415). Dir.: Prof. Schulze.

* einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Mineral.-petr. Inst. u. Museum (*M* 17740). Dir.: Prof. Klein.
Geolog.-paläont. Inst. u. Museum (*M* 15434). Dir.: Prof. Branco.
Zoolog. Museum (*M* 180566). Dir.: Prof. Möbius.
Universitätsgarten (*M* 8400). Dir.: Prof. Schwendener.
Botanisches Museum (*M* 53710). Dir.: Prof. Engler.
Botanisches Institut (*M* 5350). Dir.: Prof. Schwendener.
Pflanzenphysiologisches Institut. Dir.: Prof. Kny, s. Landwirtschaftliche Hochschule.
Technologisches Institut (*M* 11920). Dir.: Prof. Wichelhaus.
Botanischer Garten (*M* 222003). Dir.: Prof. Engler.
Sternwarte (*M* 34990). Dir.: Prof. Foerster.
Astronomisches Recheninstitut (*M* 36400). Dir.: Prof. Bauschinger.
Meteorologisches Institut s. S. 99.

Lehrmittel-Sammlung des Zentralkomitees für das ärztliche Fortbildungswesen in Preussen. Vorsitzender: Prof. v. Bergmann. Geschäftsführer: Prof. Kutner.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (NW. Dorotheenstrasse 9—10).

Gegr. 1829. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 81 oder III. Jahrg. S. 56.
Bestand (am 31. März 1904): 179932 Bde., 173402 Univers.-Schriften u. 31509 Schul-Schriften. — *Verzeichnis d. Lesesaal- u. Handbibl. Berl. 1891. 2. Ausg. Ebd. 1894. 3. Ausg. Ebd. 1898. 4. Ausg. Ebd. 1903. Verzeichnis der Berliner Univers.-Schriften 1810—1885. Ebd. 1899.* —
Budget f. 1904: Jährl. Etat *M* 80985, davon für Besoldungen *M* 51310. Erwerbungen u. sächliche Ausgaben *M* 29600.

Geöffnet: Täglich mit Ausn. der Sonntage, der staatlich anerkannten Feiertage, der Sonnabende vor Ostern u. Pfingsten u. des 24. Dez. In der letzten Woche der Osterferien u. der ersten vollen Woche des Septembers bleibt die Bibliothek der Reinigung wegen geschlossen. Bücherausgabe täglich von 9—3 Uhr (während der Universitätsferien von 11—2 Uhr), Lesesaal täglich von 9—7 Uhr.

Benutzung im Etatsjahre 1903: Verleihungen nach Hause 42890 Werke mit 53457 Bänden; Benutzungen im Lesesaal (ausser der dort aufgestellten Handbibliothek) 10082 Werke mit 16209 Bänden.

Direktor: Johann Franke. — *Ober-Bibliothekare:* August Blau, Max Blumenthal. — *Bibliothekare:* Heinr. Simon, Karl Friese, Gotthold Naetebus, Johannes Sass, Joh. Joachim. — *Hilfsbibliothekar:* Albert Schulz (beurl.). — *Volontäre:* Walter Vogel, Franz Siebert.

KÖNIGL. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

(Potsdamerstr. Nr. 120.)

Gegründet 1700. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 82 oder III. Jahrg. S. 56 und V. Jahrg. S. 64. Sie ist in zwei Klassen eingeteilt (für die physikalisch-mathematischen u. die philosoph.-historischen Wissenschaften). Die Mitglieder (erwählt auf Antrag von ordentl. Mitgliedern einer Klasse von der Gesamt-Akademie und vom König bestätigt) teilen sich in 60 ordentliche (*M* 900 Gehalt), 20 auswärtige, Ehren- und 200 korrespondierende Mitglieder. Ordentliche Mitglieder können nur solche sein, die in Berlin oder Umgebung (30 Kilometer) wohnen. Verlegt ein ordentl. Mitglied seinen Wohnsitz, so geht es in die Zahl der Ehrenmitglieder über. Die Akademie hält ihre Sitzungen Donnerstags ab. Sie gibt Abhandlungen (bis 1804 »Mémoires und Nouveaux Mémoires«) und Sitzungsberichte (bis 1881 »Monatsberichte«) heraus und führt wissenschaftliche Unternehmungen entweder selber aus oder unterstützt sie mit ihren Mitteln. — Jahreshaushalt (nach dem Etat f. 1903—05:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Zuschuss aus allgemein. Staatsfonds	ℳ 263 655.—	Besoldungen	ℳ 150 960
Zinsen von Kapitalien .	12 573.50	Wohnungsgeldzuschüsse	6 540
Aus eigenem Erwerbe	3526.—	Andere persönl. Ausg. .	1 850
Insgemein	1389.50	Zu akadem. Zwecken .	28 725
		Amts- u.Hausbedürfnisse	5 000
		Heizung u. Beleuchtung	900
		Baukosten	2 032
		Abgaben	53
		Insgemein	85 084
Sa.	ℳ 281 144.—	Sa.	ℳ 281 144

Beständige Sekretäre (ℳ 1800).

Für die physik.-math. Klasse: Arthur Auwers, *Wilhelm Waldeyer.
(Die mit einem * bezeichneten Mitglieder der Universität.)
Für die philosoph.-histor Klasse: *Johannes Vahlen, *Hermann Diels.
(Die Sekret. haben abwechs. v. 4 zu 4 Monaten das Präsidium d. Akad).
Bibliothekar und Archivar: Otto Köhnke.

Wissenschaftliche Beamte: Hermann Dessau (s. Univ.), Friedrich Ristenpart, Hermann Harms, Fritz Czeschka Edler von Maehrenthal, Hans von Fritze, Karl Schmidt (s. Univ.), Friedrich Freiherr Hiller von Gaertringen.

Ordentliche Mitglieder zu Berlin
(ausser den mit einem * bezeichneten Prof. der Berliner Universität).

a) physikal.-mathemat. Klasse: Arthur Auwers. Hermann Karl Vogel, Dir. des Astrophysik. Observatoriums bei Potsdam. Heinrich Müller-Breslau, Prof. an der Techn. Hochschule.

b) philosophisch-historische Klasse: Alexander Conze, General-Sekretär u. Vorsitzender der Zentraldirektion des Kais. Deutschen Archäologischen Instituts. Reinhold Koser, General-Direktor der Staatsarchive. Heinrich Dressel, Dir. am Münzkabinet der Kgl. Museen. Konrad Burdach.

Auswärtige Mitglieder.

a) physikalisch-mathematische Klasse: Prof. Albert von Koelliker, Univ. Würzburg. Prof. Wilh. Hittorf, Univ. Münster, Lord Kelvin, Netherhall, Largs, Marcelin Berthelot, Acad. des scienes, Paris, Prof. Eduard Suess, Univ. Wien, Prof. Eduard Pflüger, Univ. Bonn, Sir Joseph Dalton Hooker, Sunningdale.

b) philosophisch-historische Klasse: Prof. em. Eduard Zeller in Stuttgart, Prof. Theodor Nöldeke, Univ. Strassburg, Friedrich Imhoof-Blumer, Winterthur, Theodor von Sickel, Meran, Prof. Pasquale Villari, Florenz, Prof. Franz Bücheler, Univ. Bonn, wirkl. Geh. Rat Rochus Freiherr von Liliencron, Schleswig. Leopold Delisle, Acad. des Inscriptions et Belles-Lettres, Paris.

Ehrenmitglieder.

Earl of Crawford and Balcarres, Haigh Hall, Wigan, Prof. Max Lehmann, Univ. Göttingen, Prof. Ludwig Boltzmann, Univ. Wien, Se. Maj. Oskar II., König von Schweden und Norwegen, Bayerischer Gesandter Graf Hugo v. Lerchenfeld, Berlin, Ministerialdirektor Friedr. Althoff, Berlin, Generaldirektor der Museen Richard Schöne, Berlin, Frau Elise Wentzel, geb. Heckmann, Berlin, Staatsmin. Konrad Studt, Berlin, Andrew Dickson White, Ithaca, N. Y.

Korrespondierende Mitglieder. Für die physikalisch-mathematische Klasse: 81, für die philosophisch-historische Klasse: 71.

Die übrigen gelehrten Gesellschaften s. S. 109.

KÖNIGLICHE TECHNISCHE HOCHSCHULE (1879).

(Charlottenburg, Berlinerstrasse 151.)

Geschichte, Verfassung, Aufnahme s. Minerva II. u. III. oder IV.
Gebühren: s. Minerva VIII, Grade: s. Minerva XII.

Staatsprüfungen. S. Vorschriften über die Ausbildung und Prüfung für den Staatsdienst im Baufache vom 1. Juli 1900 (Berlin, W. Ernst & Sohn) und Vorschriften für die Ausbildung, Prüfung und Anstellung im Schiffbau- und Maschinenbau-Fache der Kaiserlichen Marine vom September 1903 (Berlin, Mittler & Sohn). Seit 1. April 1903 ist die Vorprüfung und die erste Hauptprüfung für den Staatsdienst im Baufache durch die Diplomprüfung ersetzt worden. Der diese Angelegenheit behandelnde gemeinsame Erlass der Minister der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten und der öffentlichen Arbeiten vom 27. November 1902 und die Ausführungsbestimmungen des letzteren vom 10. Februar 1903, sowie eine ergänzende Bekanntmachung sind im Zentralblatt der Bauverwaltung Nr. 99, S. 601/02 und Nr. 14, S. 89/03 u. a. bezw. Reichsanzeiger Nr. 275 vom 23. November 1903 veröffentlicht.

Neue Diplomprüfungs-Ordnungen sind vom vorgesetzten Minister unterm 4. Juli 1902 mit Giltigkeit vom 1. Oktober 1902 für die Abteilungen I, II und IV provisorisch, für Abt. III unterm 27. Januar 1904 und für Abt. V unterm 26. Juni 1904 mit Giltigkeit von demselben Tage ab in Kraft gesetzt worden.

Beginn des Wintersem.: 1. Oktober — des Sommersem.: 1. April.

Hörerzahl: S.-S. 1904: 2897 Stud., 305 freie Hörer, 383 Hospit. = 3585; W.-S. 1903/1904: 3260 Stud., 448 freie Hörer, 449 Hosp. = 4157 (495 Archit., 617 Bauingen., 1432 Maschinenbau einschl. Elektrotechnik, 335 Schiff- u. Schiffsmaschinenbau, 323 Chem. u. Hüttenk., 8 allgem. Wissenschaften).

Rektor vom 1. Juli 1904/1905: Prof. Dr Miethe.
Prorektor vom 1. Juli 1904/1905: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Hettner.
Syndikus: Arnold, Oberverwaltungsgerichtsrat.

ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR.

— Professoren und Dozenten.

Borrmann: *Gesch. d. Baukunst*
Genzmer: *Künstlerisch. Städtebau und Verwandtes. Farbige Dekorationen.*
Otto Geyer: *Modellieren.*
Th. Goecke: *Städtebau, Anlage u. Einrichtung von Gebäuden.*
Chr. Hehl: *Mittelalterl. Bauk.*
Henseler: *Figuren-Zeichnen.*
Julius Jacob: *Landschaftzeichnen und Aquarellieren.*
vacat: *Ornamentenlehre.*
Koch: *Baukonstruktionslehre.*
Bernh. Kühn: *Hochbau.*
Laske: *Ornamentzeichnen.*
J. Merzenich: *Ornamentzeichn.*
Alfred G. Meyer: *Kunstgewerbe.*
vacat: *Backsteinbau.*
Julius Raschdorff: *Baukunst der Renaissance.*
Otto Raschdorff: *Perspektivisches Architekturzeichnen.*
Hermann Rietschel: *Lüftung u. Heizung.*
Heinr. Strack: *Ornamente, Antike Baukunst.*
vacat: *Mittelalt. Baukunst.*
Fritz Wolff: *Hochbau.*
Zimmermann: *Kunstgesch.*

Priv.-Dozenten:

Prof. Oskar Bie: *Moderne Kunst, Archäologie*
Prof. Cremer: *Innerer Ausbau.*
Prof. G. Galland: *Kunstgesch.*
Graef: *Farbige Dekorationen.*
Prof. Otto Günther-Naumburg: *Aquarellieren.*
Hertel (beurlaubt).
Kohte: *Antike Baukunst.*
Körber: *Messbildverfahren.*
Prof. Laske: *Ornamentenlehre.*
Prof. Nitka: *Baukonstruktionsl.*
Prof. Schmalz: *Hochbau.*
Schoppmeyer: *Ornamentzeichnen, spez. d. Schriftwesens.*
Schubring: *Italienische Kunstgeschichte des Mittelalters und der Renaissance.*
Prof. Seesselberg: *Mittelalt. Baukunst.*
Stiehl: *Mittelalt. Profanbau.*

Curt Stoeving: *Architekturmal*
Prof. Theuerkauf: *Aquarellier.*
F. Wever: *Baukonstruktion.*

ABTEILUNG FÜR BAU-INGENIEURWESEN.

— PROFESSOREN U. DOZENTEN.
Boost: *Baukonstruktionslehre.*
Brix: *Städtischer Tiefbau, umfassend den städtischen Strassenbau einschl. Strassenbahnen, Bebauungspläne vom Standpunkt des Ingenieurs und Be- und Entwässerung der Städte.*
Cauer: *Bahnhofsanlagen und Eisenbahnhochbauten, Eisenbahnbetrieb.*
A. Goering: *Eisenbahnbau.*
Grantz: *Flussbau, Kulturtechn.*
Kötter: *Mechanik.*
Kummer (liest zur Zeit nicht).
Heinr. Müller-Breslau: *Statik, Brückenbau und schwierigere Eisenhochbaukonstruktionen.*
Siegmund Müller: *Statik der Hochbaukonstruktionen, Eisenkonstruktionen.*
Müssigbrodt: *Archit. Formenl.*
Rudeloff: *Materialprüf.-Wesen.*
de Thierry: *Wasserbau.*
Weihe: *Maschinenkunde.*
Werner: *Geodäsie.*
— PRIV.-DOZENTEN:
Carl Bernhard: *Bewegliche Brücken.*
Prof. Galle: *Geodäsie.*
Kassner: *Meteorologie.*
Knauff: *Städtereinigung.*
Prof. C. Pietsch: *Mechanik.*
Reissner: *Mechanik.*
Schaar: *Städtische Hoch- und Tiefbahnen.*
Schulz: *Geodäsie.*

ABTEILUNG FÜR MASCHINEN-INGENIEURWESEN.

— PROFESSOREN U. DOZENTEN:
von Borries: *Eisenbahnmaschinenbau.*
Franz: *Baukonstruktionslehre (Hoch- und Tiefbau).*
W. Hartmann: *Kinematische Geometrie u. Kinematik.*
Heyn: *Mechanische Technologie.*
A. Hörmann: *Spez. mechanische Technologie, Werkzeugmasch.*
Josse: *Maschinen-Laboratorium.*
Otto Kammerer: *Maschinenelemente, Hebemaschinen.*
Klingenberg: *Projekt. elektr. Anlagen.*
Leist: *Techn. d. Kälteerzeugung.*
H. Ludewig: *Wasserkraftmaschinen und Dampfkessel.*
Martens: *Materialprüfungswes.*
Eugen Meyer: *Mechanik.*
Ernst Reichel: *Einleitung in den Maschinenbau, Wasserkraftmaschinen.*
Walter Reichel: *Elektrotechnische Konstruktionslehre.*
A. Riedler: *Arbeitsmaschinen, Verbrennungsmotoren.*
A. Slaby: *Elektromechanik.*
Karl Strecker: *Elektrotelegr.*
Johann Stumpf: *Dampfmaschinenbau.*
Wilhelm Wedding: *Elektrotechnik.*
Hermann Wehage: *Mechanik.*
— PRIV.-DOZENTEN:
Breslauer: *Bau und Berechnung elektrischer Maschinen und Theorie der Wechselströme.*
Prof. W. Hartmann: *Maschinengetriebe.*
Heinel: *Kälteerzeugungsmaschinen, Maschinenkunde.*
Hilpert: *Verarbeitung der Kupfer-, Zink- pp. Legierungen.*
Kallmann: *Elektrotechnik.*
Kapp: *Bau der Dynamomaschinen u. Transformatoren.*
Prof. Karl Leist: *Mechanik.*
Herzogl. braunschw. a. o. Prof. Friedrich Vogel: *Elektrotechn.*
Zehme: *Bau elektrisch. Bahnen.*

ABTEILUNG FÜR SCHIFF- UND SCHIFFSMASCHINEN-BAU.

— PROFESSOREN U. DOZENTEN:
Dieckhoff: *Schiffsmaschinen und Schiffskessel.*
Oswald Flamm: *Theorie d. Schiffes u. Entwerfen von Schiffen.*
Kretschmer: *Einrichtungen d. Kriegsschiffe.*
Laas: *Prakt. Schiffbau.*
Romberg: *Maschinenlehre u. Maschinenelemente.*
Johannes Rudloff: *Konstruktion der Kriegsschiffe.*
— PRIV.-DOZENT:
Otto Riess: *Schiffsklassifikation.*

ABTEILUNG FÜR CHEMIE UND HÜTTENKUNDE.

— PROFESSOREN U. DOZENTEN:

v. Buchka: *Chemie d. Nahrungsmittel u. Geschichte d. Chemie.*
Erdmann: *Anorg. Chemie.*
Alexander Herzfeld: *Landwirtschaftl. Gewerbe.*
Julius Hirschwald: *Mineralogie u. Krystallogr.*
D. Holde: *Untersuchung v. Ölen und Fetten.*
Georg v. Knorre: *Elektrochem. Gasanalyse, analyt. Chemie.*
Karl Liebermann: *Organische Chemie.*
Mathesius: *Metallurgie.*
Miethe: *Spektralanalyse, Photochem., Photographie.*
Karl Müller: *Botanik.*
Schoch: *Bauwissenschaftliche Technologie.*
Isidor Traube: *Physik. Chemie.*
Hermann Wedding: *Eisenhüttenkunde.*
J. Weeren: *Hüttenkunde.*
Otto N. Witt: *Chem. Technolog.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Arndt: *Physikalische Chemie.*
Börnstein: *Verbrennung und Heizung.*
Prof. A. Brand: *Hüttenkunde.*
Prof. Dolezalek: *Elektrochemie.*
Frölich: *Elektrotechnik für Chemiker.*
Hecht: *Thonindustrie.*
Prof. A. Herzfeld: *Chemie d. Ernährung d. Kulturpflanzen.*
Prof. D. Holde: *Chem.-technische Materialienkunde org. Stoffe.*
Junghahn: *Technologie d. Proteïnstoffe.*
Prof. Jurisch: *Entwerfen chemischer Anlagen, Luftrecht.*
Köthner: *Grundlagen der Laboratoriumspraxis.*
Prof. Otto Kühling: *Org. Chem.*
Prof. W. Müller: *Mineralogie u. Geologie.*
Prof. Schoch: *Baumaterialien.*
Simonis: *Organische Chemie.*
Prof. Stavenhagen: *Einführung in die Experimental-Chemie.*
Prof. Täuber (beurlaubt).
Prof. Isidor Traube: *Physikalische und physikalisch-technische Chemie.*
Voswinckel: *Organ. Chemie.*
Prof. Wolffenstein: *Organische Chemie.*

ABTEILUNG FÜR ALLGEMEINE WISSENSCHAFTEN.

— PROFESSOREN U. DOZENTEN:

Otto Dziobek: *Höh. Mathemat.*
Gropp: *Französisch.*
Leo Grunmach: *Magnet. und elektr. Masseinh. u. Messmeth. Physik. Massbestimmungen u. Messinstrumente.*
Haentzschel: *Elemente d. höh. Mathematik u. Mechanik.*
Konrad Hartmann: *Unfallverhütung.*
Guido Hauck: *Darst. Geometrie.*
H. Hertzer: *Darst. Geometrie.*
Georg Hettner: *Höh. Math.*
Stanislaus Jolles: *Graphische Statik, Darst. Geometrie.*
Salomon Kalischer: *Physikal. Grundlagen d. Elektrotechnik.*
Krigar-Menzel: *Mechanik u. mathem. Physik.*
Otto Emil Lampe: *Höhere Mathematik.*
A. Paalzow: *Physik.*
Paasche: *Nationalökonomie.*
Post: *Gewerbliche Gesundheitslehre.*
Rubens: *Physik.*
Steinitz: *Höhere Mathematik, Niedere Analysis u. Allgebra.*
Warschauer: *Nationalökon.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Alexander-Katz: *Rechtswissenschaft.*
Prof. Cranz: *Techn. Mechanik.*
Gleichen: *Photogr. Optik.*
Prof. Theodor Gross: *Physik.*
Prof. Hessenberg: *Darstellende Geometrie.*
Jahnke: *Mathematik und Mechanik.*
Prof. S. Kalischer: *Elektrizität, Magnetismus.*
Koehne: *Gewerberecht, Arbeiterschutzr. u. Wirtschaftsgesch.*
Otto Lippstreu: *Literatur.*
Prof. Richard Müller: *Differential- u. Integralrechnung*
Herm. Servus: *Elektrotechnik.*
Prof. Steinitz: *Synthetische Geo-*

metrie, Elemente der darstellenden Geometrie.
Theodor Weyl: *Hygiene.*
Ausserdem 3 Lektoren u. 3 Lehrer.

BIBLIOTHEK. Geöffnet Montag bis Freitag von 9 Uhr Vorm. bis 7 Uhr Abends, Sonnab. 9-1 Uhr. Geschl. im Monat August. — *Bibliothekar:* Kempert. — *Assistent:* W. Niemann. — 1 Hilfsarbeiter.

KÖNIGL. MATERIAL-PRÜFUNGSAMT siehe unter **NACHTRÄGE.**

KÖNIGLICHE LANDWIRTSCHAFTLICHE HOCHSCHULE.

(N. 4, Invalidenstr. 42.)

1806 durch Albrecht Thaer gegr. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 86.

Verfassung s. Minerva II. oder III. Jahreshaushalt nach dem Etat der landwirtsch. Verwaltung für 1904/1905: 369630 *M.*

Aufnahme s. Minerva II. und III. S. 61 oder IV. Jahrg. S. 65.

Beginn der Studien-Semester: 16. April und 16. Oktober.

Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 655 Hörer, 83 Hosp., 60 Univ.-Stud., 32 Bergakad., 6 Techn. Hochsch. = 836. S.-S. 1904: 466 Hörer, 91 Hosp., 50 Univ.-Stud., 27 Bergakad. = 634.

Kuratorium: Dr. Thiel, Wirkl. Geheimer Ober-Regierungsrat und Ministerial-Direktor im Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten, Dr. Althoff, Wirkl. Geheimer Ober-Regierungsrat und Ministerial-Direktor im Ministerium der geistlichen etc. Angelegenheiten.

Rektor (für 1. April 1904/1906): Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Orth.

Etatmässige Professoren (bilden das engere Lehrer-Kollegium):
Dr. Richard Börnstein: *Physik.*
Dr. Buchner: *Chemie.*
Dr. Max Delbrück, Geh. Reg.-Rat: *Techn. Chemie.*
Dr. Fischer: *Landw. Maschinenkunde.*
Dr. Hans Gruner: *Mineralogie, Geologie und Bodenkunde.*
Ernst Hegemann: *Geodäsie.*
Dr. Leopold Kny, Geh. Reg.-Rat: *Botanik.*
Dr. Curt Lehmann: *Tierzucht.*
vacat: *Zoologie.*
Dr. Albert Orth, Geh. Regier.-Rat: *Pflanzenbau.*
Dr. Otto Reichel, Geh. Reg.-Rat: *Mathematik.*
Dr. Theodor Remy: *Bakteriol.*
Dr. Max Sering: *Rechts- und Staatswissenschaft.*
Dr. August Vogler, Geh. Reg.-Rat: *Geodäsie.*
Dr. Hugo Werner, Geh. Reg.-Rat: *Landw. Betriebslehre.*
Dr. Ludwig Wittmack, Geh. Reg.-Rat: *Landw. Botanik.*
Dr. Nathan Zuntz, Geh. Reg.-Rat: *Tierphysiologie.*

Honorar- und Privatdozenten:
Dr. Caspari: *Tierphysiologie.*
Prof. Dr. Rich. Eberlein: } *Veterinärkde.*
Prof. Albert Eggeling: }
Prof. Dr. Fesca: *Trop. Agrikultur.*
Geh. Ober-Reg.-Rat Prof. Dr. Fleischer: *Moorkultur.*
Dr. Carl v. d. Heide: *Chemie.*
Prof. Dr. Alexander Herzfeld: *Technische Chemie.*
Prof. Dr. Kolkwitz: *Botanik.*
Forstmeister Hermann Kottmeier: *Forstwirtschaft.*
Dr. Friedrich Krüger: *Pflanzenkrankheiten u. Pflanzenschutz.*
Oberrossarzt a. D. Otto Küttner: *Hufbeschlagslehre.*
Dr. Less: *Witterungskunde.*
Garteninspektor Hugo Lindemuth: *Gemüse- u. Obstbau.*
Dr. Magnus: *Botanik.*
Prof. Dr. Wilhelm Marckwald: *Chemie.*
Prof. Dr. Karl Müller: *Techn. Bot.*
Geheimer Ober-Baurat Carl von Münstermann: *Kulturtechn.*
Landbauinspektor Noack: *Landwirtschaftliche Baulehre.*
Geh. Baurat Carl Nolda: *Wasser-, Wege- u. Brückenbau.*
Geh. Reg.-Rat Peltzer: *Rechtskunde.*
Reg.-Rat Prof. Dr. Rörig: *Landwirtsch. Entomologie.*
Dr. P. Schiemenz: *Fischzucht.*
Prof. Dr. Reinh. Schmaltz: *Anatomie der Haustiere.*
Geh. Rechnungsrat Ingenieur,

Prof. Friedr. Schotte: *Landwirtschaftl. Maschinenkunde.*

WISSENSCHAFTLICHE INSTITUTE UND SAMMLUNGEN.

Chem. Laborat. Vorstand: Prof. Dr. Buchner.
Bot. Inst., Vorst.: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Kny.
Vegetab. Abteilung. Vorst.: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Wittmack.
Zoolog. Institut. Vorstand: vacat.
Zootechn. Institut. Vorstand: Prof. Dr. Lehmann.
Tierphysiol. Institut. Vorstand: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Zuntz.
Mineralog.-geolog.-bodenkundl. Institut. Vorstand: Prof. Dr. Gruner.
Agronom.-pedolog. Inst. Vorst.: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Orth.
Physikal. Kabinet. Vorst.: Prof. Dr. Börnstein.
Geodätisch-kulturtechn. Abteilg. Vorstand: Prof. Dr. Vogler.
Staatswissenschaftlich. Seminar. Vorstand: Prof. Dr. Sering.
Maschinen- u. Geräte-Abteilung: Vorst.: Ingenieur Prof. Schotte.
Institut f. landw. Versuchswesen und Bakteriologie. Vorstand: Prof. Dr. Remy.
Versuchsfeld f. Sandkultur. Vorstand: Geh. Reg.-Rat Dr. Orth.
Versuchsanst. f. Kartoffel-, Gerste- und Hopfenkultur. Vorstand: Prof. Dr. v. Eckenbrecher.
Instit. f. Gärungsgewerbe mit Abteilungen für Brauerei, Brennerei, Stärke-, Hefe- und Essigfabrikation. Vorst.: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Delbrück.
Laboratorium f. Zuckerindustrie. Vorstand: Prof. Dr. Herzfeld.
Bibliothek: Prof. Dr. Engel.

KÖNIGLICHE TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE (NW. Luisenstr. 56).

Am 1. Juni 1790 errichtet. S. näheres Minerva II. Jahrg. S. 88.

JAHRESHAUSHALT (nach d. Etat d. landwirtsch. Verwalt. f. 1903/1905):

Einnahmen:		Ausgaben:	
Honorare und Gebühren	ℳ 56 206	Besoldungen	ℳ 86 340
Beiträge anderer Verwaltungen	1 760	Hülfslehrer und Extra-Remunerationen	44 860
Verpflegungskosten etc.	100 720	Lehrmittel	19 910
Zuschuss des Staates	207 614	Betriebskosten	122 390
	ℳ 366 300		ℳ 273 500

AUFNAHME s. Minerva II. Jahrg. S. 88, III. S. 63 oder IV. S. 66. Das Studium umfasst 7 Semester. Einschreibegebühr ℳ 6 und ℳ 4 pro Semester für den Fond der Studierenden. Honorar ℳ 80 pro Semester.

Das Wintersem. beginnt am 16. Okt., das Sommersem. am 15. April. Hörerzahl Winter-Semester 1903/1904: 534. — S.-S. 1904: 459.

Rektor (bis zum 1. Jan. 1907): Prof. Dr. Fröhner.

LEHRER-KOLLEGIUM:

a) Etatsm. Lehrer, Professoren:

Geh. Reg.-Rat Dr. Wilh. Schütz: *Allgem. Pathologie, specielle patholog. Anatomie, patholog.-anatom. Demonstrationen mit Einschluss v. Sektionsübungen, patholog.-histolog. Übungen.*
Prof Dr. Fröhner: *Spez. Pathologie u. Therapie, gerichtl. Tierheilkunde, Klinik f. grössere Haustiere (Abteilung f. innere Krankheiten u. Untersuchung auf Gewährmängel).*
Geh. Reg.-Rat Dr. Hermann Munk: *Physiologie.*
Geh. Reg.-Rat Dr. Adolf Pinner: *Chemie, chem. Übungen*
Prof. Alb. Eggeling: *Encyclop. u. Methodol., Seuchenlehre u. Veter.-Polizei, Geburtsh. u. Übungen am Phantom, amb. Klinik.*
Prof. Dr. Rich. Eberlein: *Chirurgie u. Akiurgie, Operat.-Übungen, Klinik für grössere Haustiere (Abt. f. äussere Krankh.).*
Prof. Dr. Reinh. Schmaltz: *Histol., histol. Übungen, Geschichte d. Tierhlkde., Embryol. Anatomie, Anatom. Übungen.*
Prof. Dr. Ostertag: *Diätetik, tier. Paras., Fleischbeschau mit De-*

monstrationen, sanitäts-poliz. Milchkunde, bakteriologische Übungen.
Prof. Regenbogen: *Pharmakogn., Pharmak., Toxik. u. Rezeptirkunde, Allg. Therapie, Klinik und Poliklinik für kl. Haustiere.*
com. Dozent Dr. Kärnbach: *Poliklinik für gröss. Haustiere, Hufkrankh., Übungen am Hufe. Theorie des Hufbeschlags.*

b) Hülfslehrer, die Professoren an der landw. Hochschule:

Geh. Reg.-Rath Dr. Wittmack: *Botanik.*
Dr. Börnstein: *Physik.*
Geh. Reg.-Rath Dr. Werner: *Tierzuchtlehre, Exterieur der Pferde und spez. Pferdezucht einschl. Gestütkunde, Schafzucht, Rindviehzucht, Schweinezucht.*
Dr. Plate: *Zoologie.*

c) Ausserdem: 5 Repetitoren, 1 Prosektor, 1 Assistent des pathologischen Instituts, 4 klinische Assistenten, 1 Assistent d. physiol. Instituts, 1 Assist. des Lehrers d. Anatom., 4 Assistent des hygien. Instituts, 1 Assistent der ambulatorischen Klinik u. 1 Apotheker.

Die **BIBLIOTHEK** umfasst 12 380 Bde.

GEOLOGISCHE LANDESANSTALT UND BERGAKADEMIE.

(N. Invalidenstrasse 44.)

S. näheres Min. II. Jahrg. S. 91. — Jahreshaushalt beider Anstalten (Etat der Berg-, Hütten- u. Salinenverwaltung f. 1904):

Einnahmen:		Ausgaben:	
An Kollegiengeldern etc.	ℳ 128 800	Gehälter	ℳ 256 570
Zuschuss des Staats . .	715 700	Wohnungsgeldzuschüsse	48 960
		Anteile der Dozenten an den Kollegiengeldern .	7 000
		Hülfsbeamte und Zusch.	109 000
		Tagegelder, Reisek. u.s.w.	156 900
		Sammlungen etc. . . .	58 700
		Sächliche Ausgaben . .	91 370
		Herstellung der Karten .	116 000
	ℳ 844 500		ℳ 844 500.

Leiter der vereinigten Anstalten: Karl Schmeisser, Geh. Bergrat.

1) **GEOLOGISCHE LANDESANSTALT** (gegr. 1873).

Vorstand: Geh. Bergrat Schmeisser, Erster Direktor; Geh. Bergrat Prof. Dr. Beyschlag, Zweiter (wissenschaftl.) Direktor, Abteilungsdirigent für die Gebirgslandsaufnahmen.

Landesgeologen: Geh. Bergrat Prof. Dr. Felix Wahnschaffe, Abteilungsdirigent für die Tieflandsaufnahmen, Priv.-Doz. a. d. Univ., Dr. E. Dathe, Prof. Dr. K. Keilhack, Prof. Dr. M. Koch, Dr. H. Schroeder, Prof. Dr. A. Jentzsch, Dr. E. Zimmermann, Dr. A. Leppla, Dr. G. Müller, Prof. Dr. H. Potonié, Privatdozent a. d. Univ., Dr. A. Denckmann, Dr. C. Gagel, Dr. B. Kühn, Dr. P. Krusch. — Sammlungskustoden: Dr. Eberdt, Dr. Böhm. — Bezirksgeologen: Dr. Michael, Dr. Schulte, Dr. Kaunhowen, Dr. Maas, Dr. Korn, Dr. Krause, Dr. Wolff, Dr. Klautzsch, Dr. Monke, Dr. Weissermel, Dr. von Linstow, Dr. Koert. — Ausserdem: 26 ausseretatsmässige Geologen u. 10 freiwillige Mitarbeiter.

Laboratorium f. Gesteins- u. Mineralanalyse. Vorsteher: Prof. Dr. Stavenhagen. — *Laboratorium für Bodenuntersuchung. Vorsteher:* Dr. R. Gans.

2) **BERGAKADEMIE** (gegründet 1774, reorganisiert 1860).

Verfassung, Aufnahme u. Staatsprüfung s. Minerva II. und III. oder IV. — Zahl der Studierenden W.-S. 1903/04: 292, S.-S. 1904: 242.

Immatrikulation frei. Vorlesungen pro wöchentliche Stunde im Semester ℳ 3, Übungen im Laboratorium ℳ 45 resp. 60 und ℳ 24 pro Semester. *Diplomprüfung* gemäss der Diplomprüfungs-Ordnung vom 23. April 1903. Meldungen zum 15. März und 15. September.

Beginn des Studienjahres (2 Sem.): Mitte Oktober, Schluss: 31. Juli.

Direktor: Geh. Bergrat Schmeisser.

ORDENTLICHE LEHRER:

Geh. Bergrat Prof. Dr. Herm. Wedding: *Eisenhüttenkunde, Eisenprobirkunst, Entwerfen von Eisenhüttenanlagen.*

Prof. Adolf Schneider: *Markscheidekunde u. Geodäsie.*

Prof. Georg Franke: *Bergbaukunde, Tiefbohren, Salinen- u. Aufbereitungsk.*

Prof. Dr. Rob. Scheibe: *Mineral.*

Prof. Dr. Otto Pufahl: *Allgem. u. Metallhüttenkunde, Löthrohrprobierkunde, Metallurgische Probierkunde, chem. Technologie und techn. Gasanalyse.*

Prof. Dr. Adolf Kneser: *Höh. Mathem.*

Prof. Dr. Hermann Rauff: *Geognosie u. Paläont. mit Übungen.*

Prof. Richard Vater: *Mechanik u. Maschinenlehre.*

vacat: *Wetterführung u. Bergwirtschaftslehre.*

Prof. Dr. Stavenhagen: *Mineralanalyse und Exper.-Chemie.*

Geh. Bergr. Prof. Dr. Franz Beyschlag: *Lagerstättenlehre.*

Geh. Bergrat Prof. Dr. Felix Wahnschaffe: *Allgem. Geologie, Geologie des Quartärs, Bodenuntersuchung.*

Prof. Dr. K. Keilhack: *Quellen- u. Grundwasserkunde.*

Landesgeologe Dr. Kühn: *Petrographie und Methoden der Gesteinsuntersuchung.*

Prof. Dr. Henry Potonié: *Paläobotanik.*

Landesgeologe Dr. Krusch: *Erzlagerstätten.*

AUSSERORD. LEHRER:

Wirkl. Geh. Oberbergrat Osk. Eskens: *Bergrecht.*

Geh. Ober-Regierungsrat Prof. N. Post: *Wohlfahrtspflege.*

Geh. Bergrat Reuss: *Zivilrecht.*

Geh. Berg- u. Baurat Haselow: *Baukonstruktionslehre.*

Regierungsrat Georg Brelow: *Darstellende Geometrie, Zeichnen u. Konstruieren.*

Oberingenieur Dr. Zickermann: *Elektrotechnik.*

Stabsarzt Dr. Bischoff: *Gesundheitsgefahren im Bergbau u. Hüttenwesen u. erste Hülfe bei Unfällen.*

Dr. Jannasch: *Volkswirtschaftslehre.*

Reg.-Rat Schlenker: *Metallurgische Technologie.*

Dr. Wölbling: *Analyt. Chemie.*

PRIVATDOZENTEN:

Dr. Peters: *Elektrometallurgie.*

Dr. Mehner: *Thermochemie.*

Dr. Starke: *Physik.*

Dr. Krug: *Eisenprobierkunst.*

Dr. Winter: *Chemie.*

Mineral. Institut. Vorsteher: Prof. Dr. Scheibe.

Laborat. f. chem. Analyse d. Stud. Vorsteher: Prof. Dr. Stavenhagen.

Laborat. für Eisenprobierkunst. Vorsteher: Prof. Dr. Wedding.

Laborat. f. allgem. Probierkunst. Vorsteher: Prof. Dr. Pufahl.

BIBLIOTHEK. *Vorsteher:* Sammlungskustos Dr. Eberdt.

KÖNIGL. CHEMISCH-TECHNISCHE VERSUCHSANSTALT seit 1. April 1904 dem Kgl. Material-Prüfungsamt der techn. Hochschule angegliedert (s. **NACHTRAGE**).

LEHRANSTALT FÜR DIE WISSENSCHAFT DES JUDENTUMS

(Lindenstrasse 48—50). Gegr. 1872.

Zweck: die Erhaltung, Fortbildung und Verbreitung der Wissenschaft des Judentums und die Ausbildung von Rabbinern, Predigern und Religionslehrern. Verwaltung durch ein Kuratorium. *Vorsitzender:* San.-Rat Dr. S. Neumann, Kurfürstenstr. 126. — Die Lehrer

müssen den wissenschaftlichen Grad besitzen, der zur Habilitation an einer deutschen Universität berechtigt. Die Vorlesungen sind unentgeltlich. Aufgenommen als Zuhörer werden die rite immatrikulierten Studierenden der Berliner Universität. Auch andere Personen können auf Grund besonderer Ermächtigung an den Vorlesungen teilnehmen.

Beginn des Winter-Sem.: Ende Oktober, des Sommer-Sem.: Ende April.

PROFESSOREN: E. Baneth: *Talmud*; J. Elbogen: *Bibelexegese, Geschichte der Juden*; S. Maybaum: *Homiletik*.

INSTITUT FÜR INFEKTIONSKRANKHEITEN (1891).

(N. 39. Nordufer-Föhrerstrasse.)

JAHRESHAUSHALT (1904): Besoldungen ℳ 59360, Wohnungsgeldzuschüsse f. die Beamten ℳ 7440, andere persönliche Ausgaben, wie Remunerationen ℳ 19250, zur Unterhaltung der Gebäude und Gärten ℳ 4000, sächliche Ausgaben ℳ 107320. Summe ℳ 197370. Die Kranken-Abteilung des Instituts befindet sich im Berliner städtischen Krankenhause »Moabit«.

Direktor: Prof. Dr. Gaffky, Geh. Med.-Rat. — *Vorsteher d. Kranken-Abteil.:* Geh. Rat Prof. Dr. Dönitz. — *Vorsteher d. wissenschaftl. Abteil.:* Prof. Dr. Frosch. — *Vorst. d. Abt. für besonders gefährliche Krankheiten:* Prof. D. Kolle. — *Vorsteher d. chemischen Abteil.:* Prof. Proskauer. — *Abteilungsleiter:* Prof. Dr. Wassermann. — *Leiter der Wutschutzabteilung:* Dr. Schüder. — Ausserdem 11 Assistenten, darunter 5 z. Inst. kommand. Militärärzte. *Vorsteher des Bureaus:* Kanzleirat Pohnert.

GEODÄTISCHES INSTITUT auf dem Telegraphenberge b. Potsdam.

S. Minerva 11. Jahrg. Das Institut fungiert auch als Zentral-Bureau der internationalen Erdmessung. — PUBL. (v. 1. April 1903/04): a) des Instituts: 1. *Seismometrische Beobachtungen in Potsdam vom 1. April bis 31. Dez. 1902 von O. Hecker* (Neue Folge Nr 12); 2. *Jahresbericht* (1. April 1902/03) (Neue Folge Nr. 13); 3. *Ergebnisse einer Untersuchung über Veränderung von Höhenunterschieden auf dem Telegraphenberg bei Potsdam von R. Schumann* (Neue Folge Nr. 14); b) des Zentralbureaus der internation. Erdmessung: *Bericht über die Tätigkeit 1903 nebst Arbeitsplan 1904* (Neue Folge Nr. 9).

JAHRESHAUSHALT (nach dem Etat des Kultusministeriums f. 1904): Besoldungen ℳ 56650, Wohnungsgeldzuschüsse für die Beamten ℳ 8556, andere persönliche Ausgaben, wie Remunerationen ℳ 13000, zur Unterhaltung d. Gebäude ℳ 4000, sächl. Ausgab. ℳ 37497. Zusammen: ℳ 119703.

Direktor: Dr. Ing. Helmert, Prof. an der Univ., Geh. Reg.-Rat.

Abteil.-Vorsteher: die Proff. Dr. Albrecht, Geh. Reg.-Rat, Dr. Westphal, Dr. Börsch, Dr. Krüger, Borrass. — *Ständ. Mitarbeiter:* Prof. Dr. Galle, Prof. Schnauder, Prof. Haasemann, Prof. Dr. Kühnen, Prof. Dr. Hecker, Wanach. — *Wissenschaftl. Hülfsarbeiter:* Dr. Furtwängler, Dr. Scholz.

METEOROLOGISCHES INSTITUT (Schinkelplatz 6)

nebst Observatorien auf dem Telegraphenberge bei Potsdam.

JAHRESHAUSHALT für 1904: Besoldungen ℳ 106830, Wohnungsgeldzuschüsse ℳ 18924, andere persönliche Ausgaben 37925, darunter künftig wegfallend ℳ 1400, zur Remunerierung der Beobachter an den Beobachtungsstationen 34350, zur Unterhaltung der Gebäude ℳ 5900, zu Diäten, Fuhrkosten etc. ℳ 91650, zur Unterhaltung der Beobachtungsstationen ℳ 12300. Zusammen: ℳ 307879. — 200 Stationen, davon 160 in Preussen, ausserdem 2330 Regenstationen, davon 2100 in Preussen.

Veröffentl. der kgl. preuss. meteor. Institute, hrsg. v. W. v. Bezold.

Direktor: Dr. W. v. Bezold, Prof. a. d. Univ., Geh. Ober-Reg.-Rat.

A. CENTRALINSTITUT ZU BERLIN.

ABTEILUNGSVORSTEHER: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Hellmann, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Assmann, Priv.-Doz. an der Universität. Prof. Dr. Kremser, Prof. Dr. Süring.

STÄNDIGE MITARBEITER: Prof. Dr. Lachmann, Prof. Dr. Arendt, Kiewel, Dr. Kassner, Priv.-Doz. an der technischen Hochschule, Prof Berson, Dr. Schwalbe, Dr. Stade.

B. METEOROL.-MAGN. OBSERVAT. ZU POTSDAM.

ABTEILUNGSVORSTEHER: Prof. Dr. A. Sprung, Prof. Dr. Schmidt.

STÄNDIGE MITARBEITER: Prof. Dr. Lüdeling, Dr. Edler.

ASTROPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM
auf dem Telegraphenberge bei Potsdam.

JAHRESHAUSHALT 1904: Besoldungen ℳ 54760, Wohnungsgeldzuschüsse für die Beamten ℳ 2640, andere persönliche Ausgaben wie Remunerationen ℳ 12050, zur Unterhaltung der Gebäude und Gärten ℳ 9300, sächliche Ausgaben ℳ 21870. Zusammen: ℳ 100620.

Direktor: Prof. Dr. Herm. Carl Vogel, Geh. Ober-Reg.-Rat.

Hauptobservatoren: Prof. Dr. O. Lohse, Prof. Dr. G. Müller, Prof. Dr. P. Kempf, Prof. Dr. J. Wilsing, Prof. Dr. J. Scheiner. — *Observatoren:* Prof. A. Biehl, Prof. Dr. J. Hartmann. — *Wissensch. Hilfsarbeiter:* Dr. H. Ludendorff, Dr. G. Eberhard. — *Assistent:* Dr. W. Schweydar.

KÖNIGLICHE BIBLIOTHEK (1661).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 89.

Winckler, Κειμήλια Bibl. Reg. Berol. Aethiopica descripta. Erl. 1752. — Handschriftenverzeichnisse: Bd. 1. Weber: Sanskrit 1853. Bd. 2. Steinschneider: Hebräisch. Th. 1. 2. 1878—97. Bd. 3. Dillmann: Abessinisch. 1878. Bd. 4. Pertsch: Persisch. 1888. Bd. 5. Weber: Sanskrit u. Prakrit. Teil 1. 2. 1886—91. Bd. 6. Pertsch: Türkisch. 1889. Bd. 7—9. 16—22. Ahlwardt: Arabisch. 1887—99. Bd. 10. Karamians: Armenisch 1888. Bd. 11. Griechisch: I. von Studemund u. Cohn, II. von de Boor. 1897. Bd. 12. 13, 1. 2. Rose: Lateinisch I. II, 1. 2. 1893—1903. Bd. 23. Sachau: Syrisch. Abt. 1. 2. 1899. — Ahlwardt, Kurzes Verzeichnis der Landberg'schen Sammlung arab. Handschr. Berl. 1885. — Sachau, Kurz. Verz. d. Sachau'schen Samml. syr. Handschr. Berl. 1885. — Ahlwardt, Kurz. Verz. d. Glaser'schen Samml. arabischer Hdschr. Berl. 1887. — Verzeichnis der von der Kgl. Bibliothek erworbenen Meerman-Handschriften des Sir Thom. Phillipps. Berl. 1892. ([241] Cod. graeci, descr. G. Studemund et L. Cohn. 1890; Die [278] lat. Meerman-Hdschr. beschr. v. V. Rose; Die [43] roman. Meerman-Hdschr. beschr. v. Alfr. Schulze; Die [36] niederländ. Meerman-Hdschr. beschr. v. Ed. Ipfel; Die [23] orient. Meerm.-Hdschr. beschr. v. Ludw. Stern. 1892). — Lidzbarski, M., Die neu aramäischen Handschriften d. kön. Bibl. zu Berlin, in Auswahl her., übers. u. erkl. I. In: Studien, Semit., her. v. Bezold. Hft. 4. 5. Weimar 1895.

Publik.: seit 1887 »*Jahresverzeichnis der an den deutschen Univ. erschienenen Schriften*« *(Bd. XVIII, 1902/3); seit 1889* »*Jahresverzeichnis der an den deutschen Schulanstalten erschienenen Abhandlungen*« *(Bd. XIV, 1902); seit 1892* »*Verzeichnis der aus der neu erschienenen Litteratur von d. kgl. Bibliothek zu Berlin (seit 1898, und den preuss. Universitätsbibliotheken) erworbenen Druckschr.*«; »*Verzeichnis der Zeit- u. Vereinsschr. der kgl. Bibl. zu Berlin*«. *Berlin 1892; Verzeichnis der in Deutschland erschienenen wiss. Zeitschr. für die Univ.-Ausstellung in Chicago 1893. Berl. 1893. Verzeichnis der im grossen Lesesaale aufgestellten Handbibliothek. 3. Ausg. 1902. Burg. (1902.)*

Gesamtbändezahl: Bücher rund 1 228 000, Handschriften ca. 33 600 (davon Orientalia ca. 13 000, dazu ostasiat. Hdss. u. Drucke ca. 4000, hebr. 259, abessyn. 90, sanskr. 3288, pers. 1177, türk. 523, armen. 106, arab. ca. 6500).

Budget (nach dem Etat des Kultus-Ministeriums für 1904): Besoldungen M. 285 280, Wohnungsgeldzuschüsse M. 57 120, andere persönliche Ausg. M. 33 250, ausserordentl. Remunerationen etc. M. 2000, für Bücheranschaffungen (einschl. Bindekosten) M. 146 400, sächl. Ausgaben M. 81 224.

Geöffnet täglich mit Ausnahme der Sonntage, der staatlich anerkannten Feiertage, der Sonnabende vor Ostern und Pfingsten und des 24. Dezember, zur Benutzung in allen Räumen von 9—3 Uhr, der grosse Lesesaal und das Zeitschriften-Lesezimmer von 9 Uhr Morgens bis 9 Uhr Abends. — Geschlossen während der Pfingstwoche und der letzten vollen Septemberwoche.

Die königliche Bibliothek ist jedem erwachsenen Einwohner von Berlin u. Umgegend (im Umkreis von 30 Kilometern) zugänglich auf Grund einer Karte, die nur für die darauf bezeichnete Person und Zeit Gültigkeit hat. Die Karten werden im Ausleihezimmer ausgestellt (Lesezimmerkarten und Ausleihekarten) — an unbekannte Personen gegen Hinterlegung eines Bürgscheines. Auswärtige haben wegen Entlehnung von Büchern ein schriftliches Gesuch an die Direktion der Druckschriften-Abteilung zu richten mit Bürgschein einer amtlichen Person, wenn sie selbst der Direktion nicht bekannt sind. Handschriften werden nur an andere Bibliotheken (z. Benutzung in deren Räumen) ausgeliehen.

Es wurden im Jahre 1903 benutzt: Ausleihung am Orte 264 510, im Lesesaal 196 131, durch Versendung nach auswärts 23 180 Bde.

Generaldirektor: Wirkl. Geh. Ober-Regierungsrat Prof. Aug. Wilmanns. — *Direktor der Abteilung für Handschriften:* Valentin Rose. — *Direktoren d. Abteil. f. Druckschr.:* Paul Schwenke, Eduard Ippel, Max Perlbach.

Oberbibliothekare:
Prof. Ludwig Stern. Heinrich Meisner. Georg Valentin. Albert Kopfermann. Wilh. Seelmann. Rud Weil. Heinr. Krause. Wilh. Altmann. Hans Paalzow. Prof. Oskar Uhlworm (beurl.). Joh. Frantz. Richard Preuss. Rudolf Peter. Wilhelm Jahr.

Bibliothekare:
Prof. Heinrich Reimann. Adalbert Hortzschansky. Arthur Kopp. Prof. Otto Hamann. Johannes Luther. Ernst Voullième. Max Laue. Richard Fick (beurl.). Wilhelm Hutecker. Erich Below. Richard Pfennig. Adolf Langguth. Paul Hirsch. Rud. Kaiser. Prof. Hermann Wunderlich. Ernst Jeep. Adalbert Schroeter. Prof. Oskar Mann (beurl.) Otto Schultz. Aug. Moeltzner. Wilhelm Paszkowski. Franz Wille. Emil Jacobs. Karl Brodmann. Lic. Hermann Hülle (beurl.). Paul Trommsdorff (beurl.).

Hilfsbibliothekare:
Julius Priesack (beurl.). Hermann Springer. Joh. Lecke. Georg Schneider (beurl.).

Assistenten:
Johannes von der Heyden-Zielewicz. Emil Ettlinger. Johannes Füchsel.

Volontäre:
Friedrich Müller. Friedrich Räuber. Paul Henrici.

Dazu: 1 Obersekretär, 2 Sekretäre, 7 Expedient., 1 Kanzlist, 36 Diener.

GESAMTKATALOG DER PREUSSISCHEN WISSENSCHAFTLICHEN BIBLIOTHEKEN (NW 7, Dorotheenstrasse 5).

Ziel des Unternehmens ist die zusammenfassende Verzeichnung der in der Kgl. Bibliothek zu Berlin u. in den 10 preuss Univ.-Bibliotheken vorhandenen Druckschriftenbestände durch Herstellung eines handschriftlichen alphabetischen Zettelkatalogs. Die Erweiterung durch die nach-

trägliche Aufnahme der Bestände anderer Büchersammlungen, sowie die Drucklegung bleiben späterer Erwägung vorbehalten.

Vorsteher: Bibliothekar Dr. Richard Fick. — *Wissenschaftliche Beamte:* die Bibliothekare Graf Nikolaus v. Rehbinder, Dr. Paul Trommsdorff. Ausserdem 15 Hülfsarbeiter, 1 Expedient, 1 Diener.

BIBLIOTHEK DES REICHSTAGES.

Gegründet 1872. Hauptbestände: Parlamentsverhandlungen, Gesetzsammlungen, Deutsche Geschichte, Politik, Nationalökonomie, Socialwissenschaften etc.; ca. 153000 Bde. Budget für Anschaffungen u. Einbände *M* 30000.

Geöffnet während der Session v. 9—8 U., sonst 9—3 U. Zugänglich den Mitgliedern des Reichstages, den Centralbehörden des Reichs und der Bundesstaaten und den Gesandtschaften.

Oberbibliothekar: Prof. Dr. Johannes Müller. *Bibliothekare:* Friedr. Ed. Blömeke, Dr. Karl Ernst Gottfried Rowe, Dr. Redlich, Dr. Kleinert. — *Hilfsarbeiter:* Referendar Braatz.

BIBLIOTHEK DES ABGEORDNETENHAUSES (Prinz Albrechtstr.).

Gegr. 1848, Bestände: rund 85000 Bde. (Staatswissenschaftliche, juristische und histor. Werke mit bes. Berücksichtigung der Parlamentsverhandlungen, Schriften über Parlamentarismus etc., sowie Biographien von Staatsmännern, Parlamentariern etc.)

Publ.: *Bücherverzeichnis des Hauses d. Abgeordneten. 4. Aufl. Bd. 1. 2. 3.* — Für Bücheranschaffungen: 15000 *M* jährl. — Geöffnet: Ausserhalb der Session 9—3; in der Session nach Bedürfnis meist 9 bis abends 11 Uhr. — *Bibliothekar:* Prof. Dr. A. Wolfstieg.

BIBLIOTHEK DER KGL. KRIEGSAKADEMIE.

(NW. Dorotheenstr. 58/59.)

Gegr. 1810 durch Übernahme der Bücher der Artillerie-Akademie u. Ankauf der Samml. d. Obersten v. Gaudy.

Bestand: 93887 Bde., gegen 400000 Karten u. 56 Hdss. Budget für Anschaff. von Büchern u. Karten, sowie f. Einbände je nach Bedarf *M* 6500.—. Nicht-Mitgliedern nur mit Genehmigung d. Direkt. zugänglich.

Bibliothekar: Hauptmann a. D. von Scharfenort.

BIBLIOTHEK DES KAISERLICHEN PATENTAMTES.

Gründungsjahr 1877. — Bestände: 86500 Bde. Litteratur aus allen Gebieten der Technik, Jurisprudenz, Medizin, Philosophie, Geschichte, Geographie, Naturwissenschaft, Mathematik, Kunstgeschichte, Reisebeschreibungen. Biographien, Enzyklopädien, Sprachwörterbücher.

Publ.: *Katalog der Bibliothek des kaiserl. Patentamtes. Berlin 1900. 8°; 1. Nachtrag. 1901. 8°; 2. Nachtrag. 1902. 8°. 3. Nachtrag. 1903. 8°.* [4. Nachtrag in Vorbereitung.]

Budget: 46800 *M* für Bücheranschaffungen jährlich.

Geöffnet: Sommer von 8—3; Winter von ½9—½4 Uhr.

Bibliothekare: Dr. phil. Adolf Hamdorf (Vorsteher), Dr. Hugo Düring, Dr. Rudolf Wagner.

BIBLIOTHEK DES REICHSMILITÄRGERICHTS

(SW. Markgrafenstrasse 65).

Gegr. 1900. Bestand: ca. 8100 Bde. (Rechts- u. Militärwissenschaft). — Jährliches Budget für Bücheranschaffungen: 3000 *M*. — Geöffnet: wochentäglich von 9—3 Uhr. *Bibliothekar:* Dr. jur. Georg Maas.

BÜCHERSAMMLUNG DER KAISER WILHELMS-AKADEMIE
für das militärärztliche Bildungswesen (früher mediz.-chirur. Friedr. Wilh.-Institut), Berlin NW., Friedrichstrasse 140.

Gegr. 1797. Bestand: etwa 60000 Bände, medizin. u. naturw. Inhalts Für Anschaffungen ca. ℳ 9000. Lesezimmer mit 140 Zeitschr. u. mediz. Handbibliothek, geöffnet vorm. 9 bis abends 10 U., Sonnt. 9—1 U.

Vorstand: Dr. A. Hiller, Oberstabsarzt z. D. und Priv.-Doz. der Universität.

STADTBIBLIOTHEK UND ZENTRAL-VERWALTUNG DER 28 STÄDTISCHEN VOLKSBIBLIOTHEKEN UND 11 LESEHALLEN
(Zimmerstr. 90/91).

Gründungsjahr der Stadtbibliothek: 1901, der ersten 4 Volksbibliotheken: 1850, der ersten Lesehalle: 1896. Anzahl der Bände der Stadtbibliothek: 42000, der Volksbibliotheken: 145000, der Lesehallen: 6600. Etat 1904: 192578 ℳ (Besoldungen 51335 ℳ, Anschaffungen von Büchern, Zeitschriften und Einbänden 110248 ℳ, Druck von Katalogen 15800 ℳ, Miete und andere sächliche Ausgaben 15195 ℳ). — *Bibliothekar:* Dr. Arend Buchholtz.

DIREKTORIUM DER KGL. PREUSS. STAATSARCHIVE.
(Berlin W. 8. Wilhelmstrasse 63.)

Sämmtliche 18 Staatsarchive und deren Beamte stehen unter der Leitung des General-Direktors der Staatsarchive.

General-Direktor: Geh. Ober-Regierungsrat Dr. Reinhold Koser.
Zweiter Direktor: Geheimer Regierungsrat Dr. Carl Sattler.

KÖNIGL. GEHEIMES STAATSARCHIV.
(Berlin C. 2. Klosterstr. 76, Neue Friedr.-Str. 83.)

Geh. Staatsarchiv, Archiv der Mark Brandenburg, Geh. Ministerialarchiv. — *C. W. v. Lancizolle, Denkschr. üb. d. preuss. Staatsarchive, Berl. 1855. — Gollmert, die preuss. Staatsarchive im Arch. f. Landeskunde der preuss. Monarchie Bd. IV, Berl. 1857.*

Erlaubnis z. Benutzung erteilt d. General-Direktor d. Staatsarchive bezw. d. Chef d. Archivverwaltung. *Direktor:* Geh. Ober-Reg.-Rat Dr. Reinhold Koser. Die Geschäftsführung ist dem 2ten Direktor der Staatsarchive Geh. Reg.-Rat Dr. Sattler übertragen. — *Geh. Staatsarchivare:* Geh. Archivräte Dr. Hegert, Dr. L. Keller, Dr. Bailleu. — *Archivare:* Dr. Kohlmann, Archivrat, Dr. von Pflugk-Harttung, Archivrat, Dr. Arnold, Archivrat, Dr. Erhardt, Dr. Granier.

KÖNIGL. HAUSARCHIV (Charlottenburg). (Gegr. 1850.)

Geöffnet werktäglich 10—3 Uhr. — *Direktor:* M. v. Roux, Wirkl. Geh. Ober-Reg.-Rat u. vortragender Rat im Ministerium des Kgl. Hauses; *Kgl. Hausarchivar:* Dr. Ernst Berner, Archivrat u. Prof.; *Archivar:* Dr. Georg Schuster; *Hilfsarbeiter:* Dr. H. von Caemmerer.

ARCHIV DER STADT BERLIN.

Gegr. Mitte dieses Jahrhunderts. Näheres s. Minerva III. Die Verwaltung des Archivs ist mit der Verwaltung der Mag.-Bibliothek verbunden. *Stadtarchivar:* Dr. Clauswitz. — *Bibliothekar:* Dr. Gustav Jähnke.

KÖNIGLICHE MUSEEN.

Eröffnet 1830. Näheres s. Minerva V S. 74.

Jahreshaushalt für 1904: Besoldungen ℳ 418710, Wohnungsgeldzuschüsse für die Beamten ℳ 74100, andere persönliche Ausgaben, wie Remunerationen und Stellenzulagen ℳ 35996,50, zur Vermehrung und zum Unterhalt d. Sammlungen ℳ 410239,25, zur Unterhaltung der Gebäude u. Gärten ℳ 50000, sächl. Ausgaben ℳ 322769. Zusammen: ℳ 1311814,75.

Geöffnet: im Sommerhalbjahr (1. April bis 30. Sept.) an Wochentagen (ausser Montag) 10—4 Uhr, im Winterhalbjahr (1. Oktober bis 31. März) 10—3 Uhr; Sonntags, sowie an den zweiten Feiertagen des Oster-, Pfingst- und Weihnachtsfestes im Sommerhalbjahr 12—6 Uhr, Oktober und März 12—5, November u. Februar 12—4, Dezember u. Januar 12—3 Uhr. Geschlossen an den Montagen und Hauptfeiertagen.

General-Direktor: Se. Excellenz Dr. Schöne, Wirkl. Geh. Rat. — *Justitiar u. Verwaltungsrat:* v. Wedderkop, Reg.-Rat. — *Abteilungs-Direktor:* Dr. Wiegand in Konstantinopel. — *Architekt:* Merzenich, Baurat, Prof. — *Direktorial-Assistent:* Dr. Koldewey, z. Z. in Babylon. — *Chemiker:* Dr. Rathgen, Prof. — *Technischer Inspektor der Gypsformerei:* Siecke.

1) **ALTES MUSEUM** (Lustgarten).

SAMMLUNG DER ANTIKEN SKULPTUREN UND KLEINERER ANTIKER KUNSTWERKE. Begründet vom Grossen Kurfürsten. *Direktor:* Dr. Kekule v. Stradonitz, Prof. a. d. Univ. *Assistenten:* Prof. Dr. Winnefeld, Priv.-Doz. a. d. Univ.; Dr. Watzinger, Privat-Dozent a. d. Univ.; für das Antiquarium: Dr. Zahn.

KUPFERSTICHKABINET. *Direktor:* vacat — *Assistenten:* Prof. Dr. Springer; Prof. Dr. v. Loga; Dr. Gensel.

SAMMLUNG DER ÄGYPTISCHEN ALTERTÜMER (1823). *Direktor:* Dr. Erman, Prof. a. d. Universität. *Assistenten:* Prof. Dr. Schäfer, Dr. Schubart. — Näheres über die Bestände des alten Museums s. Minerva V.

BIBLIOTHEK Umfasst die kunstgeschichtl. Fachliteratur einschliesslich der Archäologie, Ägyptologie. Bestand: ca. 30000 Bände. *Bibliothekar:* Dr. Ferdinand Laban.

2) **KAISER FRIEDRICH-MUSEUM** (am Kupfergraben).

Erster Direktor: Dr. W. Bode; *zweiter Direktor:* Dr. Friedländer; *Assistent:* Dr. Voege.

Am 18. Oktober 1904 eröffnet u. bestehend aus folgenden Abteilungen:

GEMÄLDE-GALLERIE (bisher im Alten Museum), bestehend zur Hälfte aus neuen seit 1873 erworbenen Werken. Hinzugekommen: die Simonsche Sammlung (Geschenk zur Eröffnung) und die A. Thiemsche Sammlung.

SKULPTUREN DES MITTELALTERS UND DER RENAISSANCE (bisher im Alten Museum und in den letzten 30 Jahren zusammengebracht).

VORDER-ASIATISCH-MOHAMMEDANISCHE KUNST. (Mit dem Palast von Meschetta als Mittelpunkt.)

ALTCHRISTLICHE UND BYZANTINISCHE SKULPTUREN. Neue Abteilung.

MÜNZ- UND MEDAILLEN-KABINET. Älteste Sammlung der Kgl. Museen (bisher im Alten Museum); selbständig verwaltet. Bestand: mehr als 200000 Nrn. Vgl. *J. Friedländer u. A. v. Sallet, Das Kgl. Münzkabinet. 2. Aufl. Berlin 1877.* — *Direktor:* Prof. Dr. Menadier. Mit der Leitung der Abteil. der antiken Münzen beauftragt: Direktor Prof. Dr. Dressel. *Assistenten:* Dr. Nützel, Dr. Frhr. von Schroetter, Dr. Regling.

3) **MUSEUM FÜR VÖLKERKUNDE** (Königgrätzer-Str. 120).

Aus der »Ethnologischen Sammlung und der Sammlung nordischer Altertümer« hervorgegangen. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 69.

ETHNOLOGISCHE ABTEILUNG. *Direktor:* Dr. Bastian, Geh. Reg.-Rat, ord. Hon.-Prof. der Univ. Berlin. *Abteilungs-Direktoren:* Dr. Grünwedel (Asien); Dr. von Luschan (Afrika); Dr. von den Steinen (Amerika).

Vorgeschichtliche Abteilung. *Direktor:* Dr. Albert Voss, Geh. Reg.-Rat.

4) **KUNSTGEWERBE-MUSEUM** (Prinz-Albrechtstr. 7).

S. Minerva II. Jahreshaushalt (nach dem »Etat d. Minist. d. geistl., Unterrichts- u. Medizinal-Angelegenheiten« f. 1904): Besoldungen ℳ 190980, Wohnungsgeldzuschüsse für die Beamten ℳ 36660, andere persönliche Ausgaben, wie Remunerationen der Lehrer an der Unterrichts-Anstalt und Stellenzulagen etc. ℳ 71629, zur Vermehrung und Unterhaltung der Sammlungen, für die Bibliothek und Lehrmittel ℳ 98150, zur Unterhaltung der Gebäude und Gärten ℳ 10000, zu Stipendien und Prämien ℳ 5965,50, zu Reisen der Beamten und Lehrer ℳ 5000, sächliche Ausgaben ℳ 127664. Zusammen: ℳ 546048,50.

Bibliothek geöffnet werktägl. von 10 U. morgens bis 10 U. abends.

Direktor der Sammlungen: Dr. Jul. Lessing, Geh. Reg.-Rat, Prof.

Assistenten: Dr. Brüning, Dr Behncke (commiss.).

Direktor der Unterrichts-Anstalt: Prof. Ernst Ewald, zugl. kommissarischer Direktor der kgl. Kunstschule. — *Assistent:* Fendler.

Direktor der Bibliothek: Dr. Pet. Jessen. — *Assistenten:* Dr. Loubier, Dr. Doege.

MÄRKISCHES PROVINZIAL-MUSEUM.

Gegr. 1874. Natur- und kulturgesch. Sammlungen. Mit Bibliothek. Jahresbudget: ℳ 36000. — *Hauptstädt. Direktion:* Stadträte Friedel, Maass, Tourbié; Stadtverordnete: Dr. Hermes, Klaar, Dr. Nathan, Dr. Neumann, Reimann, Zubeil. — *Kustos:* Buchholz. — *Assistent:* Prof. Dr. Pniower — *Hilfsarbeiter:* Dr. Solger und Dr. Fritz Wolff.

CENTRAL-DIREKTION DER MONUMENTA GERMANIAE HISTORICA (Königin Augusta-Str. 25/27).

Leitet auf Grund des vom Bundesrat am 9. Januar 1875 bestätigten, 1888 revid. Statuts die Gesamtherausgabe der Quellen der deutschen Geschichte des Mittelalters, welche seit 1826 unter obigem Titel erscheint, und gibt als ihr Organ das Neue Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde heraus. Näheres s. Minerva V S. 76.

Unterstützung des Reichs einschl. Österreich: ℳ 62700.

Vorsitzender: vacat. *Etatsmässiges Mitglied:* Prof. Dr. Holder-Egger, kais. Geh. Regierungsrat.

Übrige Mitglieder. In Berlin: Geh. Justizrat H. Brunner, Geh. Oberregier.-Rat R. Koser, Geh. Rat Prof. D. Schäfer, Professoren Tangl und Zeumer; in Breslau: Archivrat Krusch; in Erlangen: Prof. Steinmeyer; in Graz: Hofrat Prof Luschin von Ebengreuth; in München: Prof. v. Riezler; in Strassburg: Prof. Bresslau; in Wien: Professoren von Ottenthal und Redlich.

DEUTSCHES BUREAU DER INTERNATIONALEN BIBLIOGRAPHIE (SW 48. Enckeplatz No. 3a).

Das dem Reichsamt des Innern unterstellte Bureau ist am 1. Juni 1901 konstituiert. Es hat die Aufgabe, den auf Deutschland entfallenden Teil der Arbeit an dem von der Royal Society in London herausgegebenen International Catalogue of Scientific Literature zu erledigen. Es gibt das von ihm gesammelte bibliographische Material unter dem Titel Bibliographie der Deutschen naturwissenschaftlichen Litteratur in etwa wöchentlich erscheinenden Heften heraus.

Leiter: *Ober-Bibliothekar* Prof. Dr. Oscar Uhlworm. — Wissenschaftliche Beamte bezw. Hilfsarbeiter: Dr. Fritz Braem, Dr. Friedrich Moeller, Dr. Kurt Tautz, Dr. Karl Kerkhof, Dr. Otto von Boltenstern, cand. geogr. Alfred Rühl.

KÖNIGL. PREUSSISCHES STATISTISCHES BUREAU.

(S. W. Lindenstrasse 28.)

Jahreshaushalt für 1904: Laufende Ausgaben: Besoldungen und Wohnungsgeldzuschüsse ℳ 256 370, Hülfsarbeiter und Extraunterstützungen, Diäten ℳ 57 385, Bureaubedürfnisse und Bibliothek ℳ 47 000 zur Herstellung der Publikationen ℳ 53 400, zur Remunerierung der Standesbeamten etc. ℳ 87 900, Verschiedenes ℳ 4950. Zusammen: ℳ 507 005.

Präsident: Blenck.

Mitglieder: Ober-Reg.-Rat Evert, Geh. Reg.-Rat Brämer, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Petersilie, Geh. Med.-Rat Univ.-Prof. Dr. Guttstadt, Geh. Reg.-Rat Universitätsprof. Dr. A. Wagner, Geh. Reg.-Rat Dr. Kluge, Dr. v. Woikowsky-Biedau, Reg.-Rat Dr. Kühnert, Dr. Broesike, Dr. Ballod.

PHYSIKALISCH-TECHNISCHE REICHSANSTALT.

Charlottenburg, Marchstrasse 25.

Steht unter dem Reichsamt des Innern.

Zweck: Experimentelle Förderung der exakten Naturforschung und der Präzisionstechnik. Näheres über Aufsicht, Verwaltung und die Aufgaben der einzelnen Abteil. s. Minerva V. Etat für 1904: ℳ 388 888.

Die bisherige Tätigkeit der physikal.-techn. Reichsanstalt. Aus der dem Reichstag am 19. II. 04 überreichten Denkschrift. Mit einem Verzeichnis der Veröffentlichungen aus den Jahren 1901/03. Braunschweig 1904.

Präsident und Direktor der 1. Abteil.: Prof. Dr. Friedr. Kohlrausch. — *Direktor der 2. Abteilung*: Geheimer Regierungs-Rat Prof. Dr. Ernst Hagen.

Mitglieder: die Professoren Thiesen, Leman, Mylius, Lummer, Wiebe, Feussner, Jaeger, Brodhun, Gumlich, Holborn, Lindeck, Kurlbaum und Scheel; ferner Franc v. Liechtenstein.

Technische Hilfsarbeiter (etatsmässig angestellte wissenschaftliche Beamte): Blaschke, Dr. Liebenthal, Dr. Grützmacher, Dr. Schönrock, Dr. Orlich, Dr. Diesselhorst, Reichardt, Dr. Rothe, Dr. Moeller, Dr. Grüneisen, Dr. von Steinwehr.

Ausserdem *12 Assistenten* und *wissenschaftliche Hilfsarbeiter.*

KAISERL. DEUTSCHES ARCHAEOLOGISCHES INSTITUT.

(W., Corneliusstrasse 2.)

Gestiftet als internationale Privatanstalt im Jahre 1829 in Rom (Istituto di corrispondenza archeologica). Näheres über Geschichte, Organisation, Diplome, Stipendien s. Minerva V. S. 71.

Unter Oberleitung der Zentral-Direktion stehen die *Sekretariate in Rom und Athen* (s. d.), welche die dort erscheinenden Schriften des Instituts herauszugeben und während der Wintermonate regelmässig öffentliche Sitzungen abzuhalten, sowie die Studien der Stipendiaten durch Periegesen und Übungen zu fördern haben. Vgl. [A. Michaelis] Gesch. d. deutschen arch. Inst. 1829—1879. Berlin 1879. — Im Jahre 1901 ist neu eingesetzt worden eine *römisch-germanische Kommission* des Instituts, mit einem Direktor, dessen Wohnsitz seit 1902 Frankfurt a. M. (s. d.).

Periodische Publikationen: Antike Denkmäler, Berlin (früher Monumenti inediti, Rom). — Jahrbuch des d. arch. Instituts, Berlin (früher Archaeologische Zeitung, Berlin). — Mitteilungen des d.

arch. Inst., römische Abteilung, Rom (früher Annali und Bullettino, Rom; Memorie, Rom und Leipzig) und athenische Abteilung, Athen. — Ephemeris epigraphica, corporis inscr. lat. suppl., Berlin.

Jahreshaushalt f. 1904: ℳ 175520, Dotation des deutschen Reichs: ℳ 158390, der Stadt Frankfurt ℳ 1500.

Mitglieder der Zentraldirektion: Proff. Dr. Alexander Conze, Generalsekretär, Dr. Adolf Erman, Dr. Otto Hirschfeld, Dr. Reinhard Kekule von Stradonitz, Dr. Ulrich von Wilamowitz-Moellendorff, akademische Mitglieder in Berlin; hanseat. Gesandter Dr. Klügmann und Wirkl. Geh. Rat Dr. Richard Schöne, Generaldirektor der kgl. Museen, nichtakadem. Mitglieder in Berlin; Professoren Dr. Georg Löschcke, Bonn, Dr. Adolf Michaelis, Strassburg, Dr. Otto Puchstein, Freiburg i. Br., Dr. Paul Wolters, Würzburg, auswärtige Mitglieder.

KAISERLICHES STATISTISCHES AMT (W. 10, Lützow-Ufer 6/8).

Geschichte s. Min. II. S. 97. Budget f. 1904: 1416880 ℳ (ordentl. Ausg.).

Das Statistische Amt ist dem Reichsamt des Innern unterstellt und hat die Aufgabe: 1. das für die Reichsstatistik zu liefernde Material zu sammeln und zu bearbeiten; 2. auf Anordnung des Reichskanzlers statistische Nachweisungen aufzustellen und über statistische Fragen gutachtlich zu berichten. Vergl. auch Min. V. S. 77. Am 1. April 1902 wurde dem Amte die bisherige »Kommission für Arbeiterstatistik« angegliedert, und eine der unmittelbaren Leitung des Präsidenten unterstehende »Abteilung für Arbeiterstatistik« eingerichtet.

Publikationen bis Juli 1904: 1. »*Statistik des Deutschen Reichs*« (erste Reihe), Bd. I—LXIII. 1873—1883. gr. 4⁰. — 2. »*Statistik des Deutschen Reichs*«: Neue Folge. Bd. 1—149; seit 1903 ohne den Zusatz »N. F.«: Bd. 150—155 (Tabellen), 157 und 164, 1884 ff. gr. 4⁰. — 3. »*Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs*«, gr. 4⁰. — 4. »*Monatl. Nachweise über den Auswärtigen Handel des deutschen Zollgebiets, nebst Angaben über Grosshandelspreise sowie über die Gewinnung von Zucker und Branntwein*« (seit Januar 1892), gr. 8⁰. — 5. »*Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich*«, Jahrg. 1—25, 1880—1904, gr. 8⁰. — 6. »*Reichs-Arbeitsblatt. Hrsg. v. K. St. Amt, Abt. f. Arbeiterstatistik.*« Seit April 1903. (Jahrg. ℳ 1.—; Einzel-Nr. ℳ —.10). — 7. »*Drucksachen des Kais. Statist. Amts, Abt. f. Arbeiterstatistik: Erhebungen.*« Nr. 1—2 (1903—04). — 8. *Beiträge zur Arbeiterstatistik.*« Nr. 1 (1904).

Besonders veröffentlicht sind u. A.: »*Atlas der Bodenkultur des Deutschen Reichs*«. Berlin 1881. Fol. — »*Die deutsche Volkswirtschaft am Schlusse des 19. Jahrhunderts.*« Berlin 1900, 8⁰ (1 ℳ). — »*Die amtliche Statistik Deutschlands.*« *Der 9. Tagung des Internationalen Statist. Instituts* .... 1903 vorgelegt. Berlin 1903, 8⁰ (1 ℳ).

Präsident: Dr. phil. R. van der Borght. — *Direktor:* B. Herzog, Geh. Reg.-Rat. — *Mitglieder:* G. Fuhry, Geh. Reg.-Rat; Dr. P. Mayet, Reg.-Rat, Kgl. Preuss. Prof.; C. Geib, Reg.-Rat; G. Ahlemeyer, Reg.-Rat; Dr. jur. et phil. Friedr. Zahn, Reg.-Rat, ausserord. Prof. a. d. Univ. Berlin; W. Koch, Reg.-Rat; Dr. phil. Alb. Hölzer, Reg.-Rat; Dr. phil. Vict. Leo, Reg.-Rat; Friedr. Klingler, Reg.-Rat, Dr. phil. G. Tenius, Reg.-Rat. — *Hilfsreferent:* Dr. jur. G. Seibt, Kgl. Preuss. Ger.-Assessor. — *Wissenschaftliche Hilfsarbeiter:* O. Richter, Kgl. Preuss. Ger.-Assessor a. D., Prof.; G. Bobertag; Dr. phil. Rud. Dreydorff; Dr. jur. Carl Caspar; Dr. phil. G. Sydow; Dr. phil. O. Most. — Ausserdem: 2 Bureau-Vorst. 232 etatsmäss. u. 132 ausseretatsmäss. Bureaubeamte sowie 15 etatsmäss. und 3 ausseretatsmäss. Kanzleibeamte.

BIBLIOTHEK (48000 Bände), nicht öffentlich. *Bibliothekar:* Plock.

KAISERLICHES GESUNDHEITSAMT (NW. 23, Klopstockstrasse 18).

Begr. 1876 als beratendes Organ des Reichskanzlers auf dem Gebiete des Medizinal- und Veterinärwesens. Mit dem Gesundheitsamt ist der Reichs-Gesundheitsrat verbunden, der gemäss § 43 des Ges. vom 30. Juni 1890, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, das Gesundheitsamt in der Erfüllung der ihm überwiesenen Aufgaben zu unterstützen hat; ausserdem ist dem Gesundheits-Amte die technische Begutachtung und experimentelle Bearbeitung der auf dem Gebiete des Pflanzenschutzes zu lösenden Aufgaben übertragen. Hierfür ist ihm der »Beirat für Fragen der Land- und Forstwirtschaft« beigegeben (24 Mitglieder). Siehe auch Minerva IV. S. 76.

An der Spitze steht ein juristisch vorgebildeter Verwaltungsbeamter. Dem Amte gehören ferner 3 Direktoren, 19 ordentliche Mitglieder, 16 technische Hülfsarbeiter an.

Das Amt hat vier Abteilungen: die naturwissenschaftliche Versuchs-Abteilung (Direktor: Prof. Dr. Th. Paul), die medizinische (Direktor: Dr. E. Wutzdorff), die Veterinär- (Vorsteher: G. Röckl) und die biologische Abteilung (Direktor: Dr. R. Aderhold). Zu der naturwiss. Versuchs-Abteilung gehören: das chemische, das experimentell-bakteriologische, das hygienische u. das physiologisch-pharmakologische Laboratorium. Zu der biologischen Abteilung gehören das botanische, das zoologische, das chemische und das bakteriologische Laboratorium und ein Versuchsfeld. Vom 1. April 1905 ab wird die biologische Abteilung ihren Sitz in Dahlem bei Steglitz haben.

Publ.: *Veröffentlichungen des K. Gesundheitsamtes* (wöchentl.; bis jetzt ersch. Bd. I—XXVII) *mit Beil.* — *»Auszüge aus gerichtlichen Entscheidungen zum Gesetz vom 14. Mai 1879, betr. den Verkehr mit Nahrungsmitteln, Genussmitteln und Gebrauchsgegenständen«* Bd. 1—5 und *»Sammlung gerichtlicher Entscheidungen auf dem Gebiete der öffentlichen Gesundheitspflege«* (ausschl. »Nahrungs- und Genussmittel«) Bd. I—III. — *»Arbeiten aus dem Kaiserlichen Gesundheitsamt«* (zwanglos ersch., bisher 21 Bände), *Tuberkulose-Arbeiten* (bisher Heft 1 u. 2). — *»Medizinal-statistische Mitteilungen aus dem K. Gesundheitsamt«* (bisher 8 Bde.) und verschiedene Einzelpublikationen (*Gesundheitsbüchlein, Anleitung zur Gesundheitspflege an Bord von Kauffahrteischiffen, Blattern und Schutzpockenimpfung, Merkblätter etc.*).

Etat für 1904: Gesamtausgabe ℳ 664460.

Präsident (mit dem Range eines Rats I. Klasse): Dr. K. Köhler, Wirkl. Geh. Ob.-Reg.-Rat. — *Direktoren* und *Abteilungsvorsteher* (K. Geh. Reg.-Räte) siehe oben. — *Ordentliche Mitglieder:* Kais. Geh. Reg.-Räte Dr. K. Rahts, Dr. W. Ohlmüller, Dr. J. Moritz; Kais. Reg.-Räte: Dr. P. Engelmann, Dr. E. Goetzke, Dr. W. Kerp, Dr. G. Rörig, Dr. B. Burkhardt, Dr. A. Ströse, Dr. E. Rost, Dr. J. Breger, Prof. Dr. M. Beck, Dr. O. Appel, Dr. K. Sannenmann, E. Wehrle, Dr. F. Schaudinn.

Reichsgesundheitsrat. *Vorsitzender:* Dr. K. Köhler, *stellvertr. Vorsitzender:* Dr. M. Rubner. 81 Mitglieder.

Technische Hilfsarbeiter (etatsmässig angestellte wissenschaftliche Beamte): Sanitätsrat Dr. A. Würzburg, Dr. P. Rasenack, Dr. E. Polenske, Dr. R. Heise, Dr. A. Maassen, Dr. M. Müller, Dr. W. Busse, Dr. R. Scherpe, Dr. F. Krüger, Dr. L. Peters, A. Weitzel, Dr. G. Sonntag, F. Koske, Dr. H. Schmidt, Dr. R. Laubert, Dr. Fr. Prall.

Ausserdem gegen Diäten beschäftigte wissenschaftliche Hilfsarbeiter: Dr. K. Laudon, Dr. A. Günther, Dr. E. Haller Dr. H. Behn, Dr. C. Börner, Dr. Fr. Franz, Dr. A. Kraus, Dr. W. Ruh-

land, Dr. E. Mentzel, W. Wrobel, Dr. G. Borries, Dr. F. Auerbach, Dr P. Mauz, Dr. A. Siemens.

Ferner bis zu 4 FREIWILLIGE WISSENSCHAFTLICHE Hilfsarbeiter.

ZEITWEILIG SIND BESCHÄFTIGT: 7 Ärzte und 1 Veterinär.

BUREAU: 1 Bureauvorsteher, 22 Bureaubeamte, 18 Bureaudiätare, 6 Kanzleisekretäre, 2 Kanzleidiätare, 2 Präparatoren und 12 Kanzleidiener als angestellte Beamte.

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 56000 Bde. und 24500 Dissertationen. *Verzeichnis der Büchersammlung.* Berlin 1902.

ZOOLOGISCHER GARTEN. (W. 62, Kurfürstendamm 9. 10.)

Gegründet 1844. Näheres s. im naturgeschichlichen Führer durch den Berliner zoologischen Garten von Direktor Dr. Heck.

JAHRESHAUSHALT ungefähr ℳ 800000; davon für Besoldungen der monatlich Angestellten ℳ 84000, für Erwerbungen und Bauten durchschnittlich ℳ 200000.

TIERBESTAND: über 1300 Arten Säugetiere und Vögel (z. Z. 102 Arten Raubtiere, 115 Arten Wiederkäuer; 133 Arten Papageien, 292 Arten fremdländische Sing- und Schreivögel).

Täglich geöffnet. Eintritt 1 ℳ; im Sommer Abends nach 6 Uhr 50 Pf. Sonntags 50 Pf.; am ersten Sonntag im Monat 25 Pf.

VERÖFFENTLICHUNGEN: *Naturgeschichtlicher Führer durch den Berliner zool. Garten v. Direktor Dr. Heck.* — *Lebende Bilder aus dem Reiche der Tiere, Augenblicksaufnahmen aus dem Berliner zool. Garten, herausgegeben und mit erklärenden Unterschriftssätzen versehen von Dr. L. Heck.* — *»Ansichten aus dem zoologischen Garten zu Berlin.«* (Die schönsten Tierhäuser und Parkansichten in Dreifarbendruck.) — *Wissenschaftlicher Direktor:* Dr. Ludwig Heck. — *Kaufmännischer Direktor:* H. Meissner.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN s. S. 90.

BERLINER GESELLSCHAFT FÜR ANTHROPOLOGIE, ETHNOLOGIE UND URGESCHICHTE (SW. 46, Königgrätzer Str. 120). Gegründet 1869. Mitgliederzahl: 530 ordentl., 5 Ehrenmitglieder, 112 correspondierende Jahresbeitrag ℳ 20. Mit Bibliothek, Schädel-, Skelett- und Photographien-Sammlung. Publ.: *Zeitschrift für Ethnologie; Verhandlungen* (seit 1869); *Nachrichten über deutsche Altertumsfunde.* — *Präsident:* Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Waldeyer. — *Schriftführer:* Dr. Paul Traeger.

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ANTHROPOLOGIE, ETHNOLOGIE UND URGESCHICHTE. Gegr. 1870. Mitgliederzahl 2000. Jahresbeitrag ℳ 3. — Publ.: *Archiv f. Anthropologie* (seit 1866). *Correspondenzblatt* (seit 1870). — *Präsidenten:* Geh Med.-Rat Prof. Dr. Waldeyer, Freiherr F. Dr. von Andrian-Werburg und Prof. Dr. K. von den Steinen. — *Generalsecretär:* Prof Dr. Joh. Ranke in München.

ARCHÄOLOGISCHE GESELLSCHAFT. Gegr. 1841. Mitgliederzahl: 106. — Jahresbeitrag ℳ 18. — Publ.: *Programme zum Winckelmannsfest* (seit 1841); *Sitzungsberichte* (seit 1886). — *Vorstand:* Prof. Dr. A. Conze, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Kekule von Stradonitz, Direktor Dr. Trendelenburg, Oberlehrer Dr. Brückner.

DEUTSCHE BOTANISCHE GESELLSCHAFT. Gegründet 1882. Mitgliederzahl: 445 + 23 corresp. + 9 Ehrenmitgl. Jahresbeitrag ℳ 20 für in Berlin u. Umgegend Ansässige, ℳ 15 für ausw. ordentl. Mitgl., ℳ 10 für ausserordentl. — Publ.: *Berichte* (seit 1883). — *Präsident:* Geh. Rat Prof. Dr. S. Schwendener, Berlin W., Matthäikirchstr. 28. — *Vorsitzender* für die am letzten Freitag jeden Monats in Berlin stattfindenden Sitzungen: Geh. Rat Prof. Dr. A. Engler, Berlin, Grunewaldstr. 6/7,

kgl. botanisches Museum (vom 1. Jan. 1905 ab: Geh. Rat Prof. Dr. L. Kny, Wilmersdorf b. Berlin, Kaiser-Allée 186/187). — *Sekretär:* Prof. Dr. C. Müller, Steglitz b. Berlin, Fichtestr. 55 II.

Deutsche Chemische Gesellschaft (Geschäftsstelle u. Redactionsbureau: im »Hofmann-Hause«, W. Sigismundstrasse 4). Gegr. 11. Nov. 1867. Mitgliederzahl (Ende 1903): 3451. Jahresbeitrag für Berl. u. ausländische Mitglieder ℳ 30, innerhalb des Deutsch-österreichischen Postverbandes ℳ 25. Versammlungen in der Regel am 2. u. 4. Montag von Oktober bis Juli. Bibliothek: ca. 6000 Bände — Publ.: *Berichte der Deutschen Chemischen Gesellschaft* (seit 1868, werden unentgeltlich und franco an alle Mitglieder geliefert). — *Chemisches Centralblatt* (seit 1897 im Besitz der Gesellschaft): Jahres-Abonnement für Mitglieder: ℳ 25, Ausland ℳ 28). — *Ergänzungsbände zur 3. Aufl. von Beilstein's Handbuch der organischen Chemie* (seit 1900); Mitgliederpreis für Serien von je 10 Lieferungen: ℳ 14 (Ausland ℳ 15). *Präsident* (für 1904): E. Buchner. — *Vice-Präsidenten:* J. H. van 't Hoff, A. Pinner, Th. Curtius, L. Claisen. — *Schriftführer:* C. Schotten, W. Will. — *Stellv. Schriftführer:* F. Mylius, A. Bannow.

Deutsche Gesellschaft für Chirurgie (Ziegelstrasse 10. 11, Langenbeckhaus). Gegr. 1872. Mitgliederzahl: ca. 1300. Jahresbeitrag ℳ 20. Mit Bibliothek. — Publ.: *Verhandlungen der deutschen Gesellsch. f. Chirurgie* (seit 1872). — *Präsident* für 1904: Prof. Dr Braun-Göttingen, für 1905: Prof. Dr. Krönlein-Zürich. — *Schriftführer:* Geh. San.-Rat Prof. Dr. W. Körte, Berlin, W., Potsdamerstr. 39.

Entomologischer Verein. Gegr. 1856. Mitgliederzahl: 165. Jahresbeitrag ℳ 10. Mit Bibliothek. — Publ.: *Berliner entomol. Zeitschrift* (seit 1857. *Redakteur:* H. Stichel, Hagen i./Westf., Moltkestr. 6). — *Vorsitzender:* Dr. Otto Bode, Halensee, Ringbahnstrasse 121. — *Schriftführer:* H. Stüler, Berlin, Derfflingerstr. 26.

Deutsche Entomologische Gesellschaft. Gegr. 1881. Mitgliederzahl: 210. Jahresbeitrag ℳ 10. Mit Bibliothek. — Publ.: *Deutsche Entomol. Zeitschrift* (seit 1881) — *Präsident:* D. G. Kraatz, W., Linkstr. 28. — *Secretär:* J. Schilsky, N. 58, Schönhauser Allee 29.

Gesellschaft für Erdkunde (S.W. 48, Wilhelmstr. 23). Gegr. 1828. Mitgliederzahl: 1281. Jahresbeitrag ℳ 30.— für ansässige, ℳ 15.— für auswärtige ordentl. Mitglieder. Bibliothek (26000 Bde). — Publ.: *Monatsberichte* 1839–1853; *Zeitschrift f. allg. Erdkde.* 1853–1865; *Verhandlungen* 1873–1901; *Zeitschrift d. Ges. f. Erdkunde* (seit 1866); *Bibliotheca Geographica* (jährlich 1 Bd. seit 1891). — *Vorsitzender:* Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. F. Frhr. v. Richthofen. — *General-Sekretär:* Hauptmann a. D. Georg Kollm.

Deutsche Geologische Gesellschaft (N. 4 Invalidenstr. 44). Gegr. 1848. Mitgliederzahl: ca. 400. Jahresbeitrag ℳ 20.—. Mit Bibliothek, aufgestellt in d. Geolog. Landesanstalt. Publ.: *Zeitschrift* seit 1849. — *Vorsitzende:* Geh. Rat Branco, Prof. Dr. Jaekel, Geh. Bergrat Prof. Dr. Wahnschaffe — *Schriftführer:* Custos Dr. J. Böhm, Landesgeologe Dr. E. Zimmermann, Landesgeologe Dr. A. Denckmann, Landesgeologe Dr. Gagel. — *Archivar:* Landesgeologe Prof. Dr. Jentzsch. — *Schatzmeister:* Landesgeologe Dr. Dathe.

Gesamtverein der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine. Gegründet 1852. Umfasst zur Zeit 169 Geschichtsvereine Deutschlands, Österreichs, Russlands. — Publ. (seit 1852): *Korrespondenzblatt.* — Generalversammlung alljährlich im Herbst. — *Vorsitzender* (seit 1900): Geh. Archivrat Dr. P. Bailleu, W. 50, Eislebenerstr. 13.

Historische Gesellschaft. Gegr. 1871. Mitgliederzahl 60. Jahresbeitrag ℳ 10. — Publ.: *Mitteilgn. a. d. hist. Litt.* (seit 1873); *Jahres-*

berichte der Geschichtswissenschaft (seit 1878). — *Vorsitzender:* Prof. Dr. F. Hirsch. — *Schriftführer:* Geh. Archivrat Dr. P. Bailleu.

Verein zur Erhaltung des kunsthistorischen Instituts in Florenz s. unter Florenz.

Berliner mathematische Gesellschaft. Gegründet im Oktober 1901. Mitgliederzahl: 91. — Publ.: *Sitzungsberichte* (als Beilage des Archivs der Mathematik und Physik). — *Vorsitzender:* Dr. A. Kneser, Professor an der Bergakademie.

Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte. S. unter Leipzig.

Gesellschaft Naturforschender Freunde (W. 56, Französ. Strasse 29). Gegr. 1773. — *Publ.* seit 1775, *Sitz.-Ber.* seit 1860. — *Vorsitzender:* vierteljährlich wechselnd. *Generalbevollm.:* Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Kny.

Numismatische Gesellschaft. Gegr. 1843. Mitgliederzahl: 30. Jahresbeitrag ℳ 16. Mit Bibliothek (1600 Bde). — Publ.: *Jahresbericht* (seit 1845); *Mitteilungen Heft 1—3* (1846—57); *Verhandlungen* (seit 1879), beigegeben der Zeitschrift für Numismatik. — *Präsident:* Geh. Reg.-Rat Dr. Friedensburg, Steglitz, Fichtsstrasse 29. — *Secretär:* Oberbibliothekar Dr. R. Weil, Schöneberger Ufer 38.

Deutsche Orient-Gesellschaft (W. 10, Victoriastr. 33). Gegr. 1898. Zweck: Ausgrabungen in Assyrien, Babylonien, Mesopotamien und Ägypten. Mitgliederzahl: 52 immerwährende u. 1099 jährlich beitragende. Jahresbeitrag: nicht unter ℳ 20. — Publ.: *Mitteilungen* 1—22 (nur für Mitglieder); *Sendschriften* No. 1. 2. 3; *Wissenschaftliche Veröffentlichungen* Heft 1—4. — *Protektor:* S. M. der Kaiser. — *Vorsitzender:* Heinrich Prinz zu Schoenaich-Carolath; *Schriftführer:* Dr. Bruno Güterbock, Victoriastr. 33

Deutsches Orient-Komitee (S.W., Wilhelmstr. 23). Gegr. 1888. Zweck: Ausgrabungen im Orient. Publ.: *Ausgrabungen in Sendschirli (Mitt. a. d. orient. Sammlungen der K. Museen zu Berlin) Band I—III.* Berlin G. Reimer) 1893—1902. — *Vorsitzender:* Rich. v. Kaufmann. — *Schriftführer:* Georg Kollm.

Deutsche ornithologische Gesellschaft (N. 4, Invalidenstrasse 43). Gegr. 1851. Mitgliederzahl: ca. 150. Jahresbeitrag: ℳ 20 — Publ.: *Journal für Ornithologie* (seit 1853). — *Präsident:* Prof. Dr. R. Blasius, Braunschweig. — *General-Secretär:* Prof. Dr. Reichenow, Berlin.

Gesellschaft für Deutsche Philologie. Gründungsjahr: 1877. Mitgliederzahl: 131. Jährl. Beitrag: 6 ℳ. Publ.: *Jahresber. ü. d. Erscheinungen auf dem Gebiete d. german. Philologie* (seit 1879). — *Vorsitzender:* Direktor Prof. Dr. Boetticher, Elisabethstr. 57/58. *Schriftführer:* Prof. Dr. J. Bolte, Elisabethufer 37. *Redakt. des Jahresber.:* Dr. J. Luther, Halensee, Georg Wilhelmstr. 20 (zugleich *Kassirer*), Dr. W. Scheel, Steglitz, Stubenrauchplatz 1.

Deutsche Physikalische Gesellschaft, eingetrag. Verein (früher: Phys. Gesellsch. zu Berlin) N.W., Reichstagsufer 7/8. Gegründet 1845. Mitgliederzahl: 350. Jahresbeitrag für Berliner Mitglieder ℳ 20, für auswärtige ℳ 5. Mit Bibliothek. — Publ.: *Fortschritte der Physik* (seit 1847), *Verhandlungen* (seit 1882). — *Erster Vorsitzender:* Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Warburg, Dir. d. physik. Instit. d. Univ. Berlin. — *Erster Schriftführer:* Prof. Dr. Kurlbaum.

Verein für Volkskunde. Gründungsjahr: 1890. Mitgliederzahl: 200. Jahresbeitrag: ℳ 12. Mit Bibliothek. Publ.: *Zeitschrift des Vereins f. Volkskunde. Herausg. von Johs. Bolte.* 4 mal jährlich. *Vorsitzender:* Univ.-Prof. Dr. Max Roediger. *1. Schriftführer:* Dr. Osk. Ebermann.

Vorderasiatische Gesellschaft. Gegr. 1895. Zweck: Förderung der

vorderasiat. Studien auf Grund der Denkmäler. Mitgliederzahl: 350. Jahresbeitrag: ℳ 10. Publ.: *1. Mitteilungen* (seit 1896); *2. Der alte Orient* (1899—1904: 5 Bände u. Heft 1 des VI. Bandes). — *Vorsitzender:* Geh.-Rat Prof. Dr. von Kaufmann, Berlin W. 62, Maassenstrasse 5. *Schriftführer:* Dr. L. Messerschmidt, Berlin N. 58, Schönhauser Allee 158c.

Bern (Schweiz).

KANTONALE UNIVERSITÄT (1834).

Geschichte, Verfassung u. Aufnahme s. Minerva II. Jahrg. S. 99. III. S. 72 und IV. S. 77. Budget (1904): fr. 880000 (s. auch Minerva II). Ausserdem bestehen Fonds im Betrag von zusammen über 1 Million Fr. Kapital für Stipendien und Preise. — Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Beginn der Semester: Mitte Oktober und Mitte April.

Hörerzahl W.-S. 1903/4: 1653 (davon 253 Auskultanten), darunter 492 Frauen.

Rektor (15. Okt. 1904—15. Okt. 1905): Prof. Dr. Ph. Woker.

EVANGELISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Rudolf Steck: *Neutest. Exegese.*
Hermann Lüdemann: *Systemat. Theol. u. Gesch. d. Philos.*
Karl Marti: *Alttest. Exegese u. semitische Philologie.*
Fritz Barth: *Kirchengesch. u. neutest. Exegese.*
Gottlieb Joss: *Prakt. Theologie.*
— Privat-Dozenten:
Moritz Lauterburg: *Praktische Theologie.*
Wilh. Hadorn: *Neutest. Exegese.*

KATHOLISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Eduard Herzog: *Neutest. Exeg., Katechetik u. Homiletik.*
Philipp Woker: *Kirchengesch.*
E. Michaud: *Dogmatik u. Kirchengeschichte* (franz.).
A. Thürlings: *Dogmat. u. Ethik.*
— Ausserord. Professor:
J. Kunz: *Neutest. Exegese.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Karl Hilty: *Staats- u. Völkerr.*
August Oncken: *Nat.-Oekonom.*
Virgil Rossel: *Franz. Recht.*
Philipp Lotmar: *Röm. Recht.*
Eug. Huber: *Civilrecht, Handels- u. Wechselrecht u. Rechtsgeschichte.*
Woldem. Marcusen: *Röm. Recht.*
Max Gmür: *Deutsches Privatrecht und deutsche Rechtsgeschichte.*
— Honorarprofessoren:
Ludw. Rud. v. Salis: *Staats- u. Verwaltungsrecht, Kirchenr.*
Alex. Reichel: *Civilprozess.*
— Ausserord. Professoren:
Walter Lauterburg: *Strafr.*
Naum Reichesberg: *Statistik und Nationalökonomie.*
Phil. Thormann: *Strafrecht.*
Karl Geiser: *Bernisches Staatsrecht und Rechts-Gesch.*
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Jac. Sieber: *Staatsrecht u. Völkerrecht.*
Tit.-Prof. S. Michael Kebedgy: *Öffentl. internat. Recht, internat. Privatr. u. franz. Recht.*
Tit.-Prof. Gust. Heinr. Schmidt: *Stastist.u. Volkswirtschaftspol.*
Jakob Steiger: *Schweizer. Finanzverwaltung.*
Ernst Blumenstein: *Zivilprozess, Bernisches Verwaltungs- und Notariatsrecht.*
Karl Paul Wiedemann: *Transportrecht u. Deutsches bürg. Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Theodor Kocher: *Chirurgie.*
Theodor Langhans: *Patholog. Anatomie.*
Peter Müller: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Hugo Kronecker: *Physiologie.*
Hans Strasser: *Anat. u. Histol.*
Hermann Sahli: *Spezielle Nosologie und Therapie.*
Alexander Tschirch: *Pharmaz. Chemie u. Pharmakognosie.*

Arthur Heffter: *Physiol. u. path. Chemie u. Pharmakologie.*
August Siegrist: *Augenheilkunde.*
Joseph Jadassohn: *Dermatolog. u. Syphilidologie.*
— Ausserord. Professoren:
Adolf Valentin: *Ohrenheilkunde, Rhino- u. Laryngoskop.*
Ernst Tavel: *Bakteriologie.*
W. v. Speyr: *Psychiatrie.*
Max Stooss: *Kinderkrankheit.*
Wilh. Zimmermann: *Anatomie.*
Max Howald: *Gerichtl. Medizin.*
Paul Dubois: *Psychotherapie.*
— Priv.-Dozenten:
Eugen Dutoit: *Ohrenheilkunde.*
Tit.-Prof. Emil Emmert: *Augenheilkunde.*
Friedrich Conrad: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Rudolf Dick: *Geburtshülfe.*
Ad. v. Ins: *Dermat. u. Syphilis.*
G. Jonquière: *Kehlkopf- und Ohrenkrankh.*
Friedrich Büeler: *Chirurgie.*
Joachim de Giacomi: *Inn. Med.*
Tit.-Prof. Paul Niehans: *Chirurgie.*
Joseph Collon: *Krankheiten d. Harnwege.*
Wilh. Lindt: *Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankheiten.*
Tit.-Prof. Fritz Dumont: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Max Walthardt: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Tit.-Prof. Leon Asher: *Physiol.*
Paul Deucher: *Innere Medizin.*
Friedr. Lüscher: *Laryngologie und Otologie.*
Otto Oesterle: *Pharmakognosie.*
Boris Tschlenoff. *Hydrotherap.*
Adolf Schönemann: *Rhino-Laryngologie.*
Alex. Gurwitsch: *Anatomie.*
Em. Hegg: *Augenheilkunde.*
Herm. Wildbolz: *Chirurgie.*
Karl Arnd: *Chirurgie.*
Fr. de Quervain: *Chirurgie.*
Jakob Schwenter: *Dermatologie, Venerologie.*

VETERINÄR-MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ordentl. Professoren:
Karl A. Guillebeau: *Pathol. Anatomie.*
Ernst Hess: *Ambulat. Klin., Seuchenlehre u. Veterinärpolizei.*
Emil Noyer: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Th. O. Rubeli: *Anatomie.*
F. Schwendimann: *Chirurgie.*
Hermann Krämer: *Tierzucht, Hygiene.*
— Privatdozent:
Phil. Kopp: *Viehversicherung, Nahrungsmittelkunde.*
— Lektor:
Rudolf Räber: *Fleischbeschau.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

I. Abteilung für Philosophie, Philologie u. Geschichte.

— Ord. Professoren:
Ferdinand Vetter: *German. Philologie.*
Philipp Woker: *Geschichte.*
E. Michaud: *Franz. Spr. u. Lit.*
Friedrich Haag: *Klass. Philol. u. Gymnasialpädagog.*
Ludw. Stein: *Philosophie.*
Gustav Tobler: *Schweizerische Geschichte.*
E. Müller-Hess: *Orientalische Sprachen u. engl. Philologie.*
Oskar Walzel: *Deutsche Spr. u. Literatur.*
Karl Praechter: *Klass. Philol.*
Karl Marti: *Semitische Philol.*
Louis Gauchat: *Roman. Philol.*
— Honorarprofessor:
Hans Auer: *Kunstgeschichte.*
— Ausserord. Professoren:
Samuel Singer: *Ältere deutsche Sprache u. Literatur.*
Friedr. Wolfg. von Mülinen: *Schweizergeschichte.*
— Priv.-Dozenten:
Karl Hess: *Musikwissenschaften.*
Tit.-Prof. Johann Jakob Künzler: *Engl. Sprache und Literatur.*
Tit.-Prof. Bernh. Niggli: *Ital. Spr. u. Liter.*
Franz Thormann: *Roman. Phil.*
Frl. Anna Tumarkin: *Gesch. d. neuern Philosophie.*
H. Gomperz: *System. Philos.*
Herm. Brunnhofer: *Urgeschichte u. hist. Geogr. des Orients, Russisch.*
K. Tscheuschner: *Gesch. d. Mal.*
Heinrich Türler: *Paläographie u. Chronologie.*

Michael Bühler: *Zeitungswesen und journalistische Uebungen.*
Albert Leclère: *Ethik.*
— Lektoren:
E. Bessire: *Französisch.*
Gottl. Stucki: *Methodik des Sekundarschulunterrichts.*
A. Widmer: *Turnen.*
Friedrich Peter: *Reitunterricht.*

II. Abteilung für Mathematik und Naturwissenschaften.

— Ord. Professoren:
Aimé Forster: *Phys. u. Meteorol.*
Theophil Studer: *Zoologie.*
Armin Baltzer: *Mineral. u. Geol.*
Stanislaus v. Kostanecki: *Organische Chemie.*
vacat: *Geographie.*
Joh. Heinrich Graf: *Mathematik.*
Eduard Fischer: *Botanik.*
Carl Friedheim: *Anorg. Chem.*
Eduard Ott: *Mathematik.*
— Honorar-Professoren:
Ludw. Fischer: *Botanik.*
Georg Sidler: *Astronomie.*
— Ausserord. Professoren:
Gottlieb Huber: *Mathematik u. Astronomie.*
Friedrich Schaffer: *Chemie.*
Christian Moser: *Mathem. Phys.*
Albert Benteli: *Geometrie.*
— Priv.-Dozenten:
Ernst Kissling: *Mineralogie u. Geologie.*
Tit.-Prof. Franz R. P. Gruner: *Physik.*
Tit.-Prof. Joseph Tambor: *Organische Chemie.*
Julius Mai: *Anorg. Chemie.*
Louis Crelier: *Geometrie.*
Emil König: *Physikal. Chemie.*
Jak. Schapiro: *Zoologie, Deszendenzlehre.*
Fritz Ephraim: *Anorg. Chemie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE. [Die Seminarbibliotheken (*) gehen sämtlich auf den Kredit der Hochschulbibliothek.]

Evang.-theolog. Sem. Directoren: die Prof. der evang.-theol. Fak. (fr. 100*.)
German. Sem. (fr. 200*.) Dir.: Gmür.
Romanist. Semin. (fr. 150*.) Dir.: Lotmar.
Sem. f. Volkswirtschaftslehre u. Konsulatswesen. (fr. 200*.) Dir.: Oncken.
Medizinisches Klinikum. Dir.: Sahli. (fr. 1650.)
Chirurg. Klinik. Dir.: Kocher. (fr. 4000.)
Gynäkolog. Klinik. Dir.: Müller.
Dermatol. Klinik. Dir.: Jadassohn (fr. 500.)
Psychiatr. Klinik. Dir.: v. Speyr.
Poliklinik. Dirr.: die Profess. der klin. Abteilung. (fr. 10000.).
Klinik u. Poliklinik für Kinderkrankheiten. Dir.: M. Stooss.
Ophthalmol. Klin. Dir.: Siegrist. (fr. 2000.)
Institut f. Laryngologie u. Otiatrik. Dir.: Valentin. (fr. 800.)
Anatom. Institut. Dir.: Strasser. (fr. 5000.)
Physiol. Inst. Dir.: Kronecker. (fr. 2000.)
Patholog. Institut. Dir.: Langhans. (fr. 3500.)
Laborat. f. mediz. Chemie. Dir.: Heffter.
Pharmakologisches Institut. Dir.: Heffter.
Pharmazeutisches Institut. Dir.: Tschirch. (fr. 3200.)
Bakteriolog. Inst. Dir.: Tavel.
Chirurg. Klinik für Haustiere. Dir.: Schwendimann.
Klinik für innere Krankheiten der Haustiere. Dir.: Noyer.
Ambulator. Klinik. Dir.: Hess.
Veterinär-pathologisch. Institut. Dir.: Guillebeau.
Veterinär-anatomisches Institut. Dir.: Rubeli.
Philolog.-pädagog. Seminar (fr. 100*). Dirr.: Haag und Praechter.
Romanisch. Seminar. Alte Abteilung (fr. 125*). — Neufranz. Abteilung (fr. 125*). Dirr.: Michaud und Gauchat.
Engl. Sem. (fr. 100 vom Ruppanerfonds*). Dir.: E. Müller-Hess.
Deutsch. Sem. Alte Abteil. (fr. 100*). Dir.: Vetter. Neue Abteilung (fr. 100*). Dir.: Walzel.
Histor. Seminar (fr. 200*). Dirr.: Woker u. Tobler.
Philosoph. Seminar (fr. 150*). Dir.: Stein.

Math. Sem. (fr. 100*). Dirr.: Graf und Huber.
Phys. Cab. Dir.: Forster (fr. 4000).
Tellur. Observat. Dir.: Forster.
Chemisch. Laboratorium, anorg. Abteilung. Dir.: Friedheim.
Chemisches Laboratorium, organ. Abteil. Dir.: v. Kostanecki.
Zoolog. Institut. Dir.: Studer (fr. 1500).
Mineralog.-geolog. Institut. Dir.: Baltzer (fr. 1000).
Geographisches Institut (fr. 100*). Dir.: vacat.
Botan. Garten. Dir.: Ed. Fischer.
Kunstsammlung. Dir.: Auer.

HOCHSCHULBIBLIOTHEK (Herrengasse 38).

Gegr. 1887. Näheres über Verwaltung u. Bestände siehe Minerva XIII. Nach Vollendung der Vergrösserungsbauten der Stadtbibliothek (Herbst 1905) wird dieser die Hochschulbibliothek einverleibt werden. Infolge der Berufung des bisherigen Vorstandes, Dr. Längin, nach Karlsruhe hat die Stadtbibliothek bereits am 1. Mai 1904 die Verwaltung übernommen. Bestand (Ende 1903): 75100 Bde., 77 Hss. Zuwachs (1903): 9786 Stück.

Publ.: *Katalog der bernischen Hochschulbibliothek I. Theol. (1889). II. Jus (1890)* wird nicht fortgesetzt.

Staatsbeitrag (1903): 9000 Fr., ferner 5 Fr. von jeder Immatr. und 1% der Kollegiengelder. Gesamtaufwand (1903): Fr. 18315.

Benutzung (1903): 8870 Bde. Besucher des Lesezimmers: 9182.

Geöffnet: werktags: Lesezimmer 10—12, 2—7; Ausleihe 10—12, 2—4 U.; für Nicht-Immatrikulierte 2 Fr. Eintrittsgeld u. halbjähr. Beitrag 3 Fr.

Vorstand: a. o. Prof. Dr. W. F. von Mülinen, Oberbibliothekar der Stadtbibliothek.

SCHWEIZERISCHE LANDESBIBLIOTHEK.

Gegründet 1895 durch die Bundesversammlung der Schweizer. Eidgenossenschaft. Zweck Sammlung der »Helvetica« von der Zeit des neuen Bundes an (1848), während für die früheren Helvetica die Bürgerbibliothek in Luzern als Sammelstelle dient. Bestand: 120000 Werke.

Ordentliches Jahresbudget (inclus. Beitragsleistung an die Bürgerbibliothek in Luzern) 15000 fr.

Bibliothekar: Dr. Joh. Bernoulli. — *Adjunct:* Dr. Karl Geiser.

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet im 16. Jahrhundert, s. Minerva II. Jahrg. S. 99.

Catalogus codicum Bernensium (bibliotheca Bongarsiana), ed. H. Hagen. Bernae 1875 (722 Nrn.). — Katalog der schweizergeschichtlichen Handschriften. Bern 1895. (2676 Nrn.)

Gesamtbändezahl: ca. 120000 mit wertvollen Handschriften.

Budget: 1) Aufwand für Besoldungen und sächl. Ausgaben ca. 11500 fr. 2) Aufwand für Bücheranschaffungen ca. 10500 fr. 3) Buchbinder ca. 4500 fr.

Geöffnet: Lesezimmer 10—12 u. 2—4 (Sommer 2—5). Während der Hochschulferien (1. Aug. — 15. Okt.) nur Di. und Freit. Ausleihe: 2—4.

1903 wurden ausgeliehen: 6136 (1902: 5487) Bände.

Oberbibliothekar: Prof. W. F. von Mülinen.

Unterbibliothekar: Dr. Th. Steck.

STAATSARCHIV [Postgasse 72] (1798).

Geschichte und Bestände siehe Minerva X. Jahrg. S. 96.

Litteratur: *Inventar des Staatsarchivs*, publiziert im Anzeiger für schweizerische Geschichte 1892; *Fontes Rerum Bernensium (bern. Urkundenbuch)*, erschienen 8 Bände, bis 1366 reichend (das Werk wird fortgesetzt); *Joh. Schnell und M. v. Stürler, Übersicht der älteren Rechtsquellen des Kantons Bern ..., Basel 1871; M. v. Stürler, Die Urkunden der bernischen Kirchenreform ...* im Archiv des historischen

Vereins des Kantons Bern, 1862 etc. etc. — *Trouillat, monuments de l'histoire de l'ancien Evêché de Bâle*, 5 Bde. (—1500 reichend). *Porrentruy 1852—1867.*

Täglich geöffnet von 8—12 und 2—6 Uhr. Archivalienversendung (Protokolle ausgenommen) nur an Archive und Bibliotheken gestattet.

Staatsarchivar: Dr. phil. Heinrich Türler, Fürsprech. *Archivgehülfe:* Karl Thomann, Notar.

Gehülfe für die Bearbeitung der Fontes R. B.: Dr. phil. Aug. Plüss.

HISTORISCHES MUSEUM (Kirchenfeld).

Archäolog., ethnograph. u. histor. Sammlungen. Näheres s. Min. VI.

JAHRESBUDGET: 36000 fr. — Publ.: *Führer No. 1: Der Paramentenschatz im hist. Museum zu Bern von Stammler. 1895.*

Direktor: H. Kasser. *Vizedirektor:* Dr. F. Thormann.

STÄDT. NATURHISTORISCHES MUSEUM (Waisenhausstrasse).

Gegr. 1802, seit 1881 in einem Neubau. Sammlung von Schädeln aus Pfahlbauten. Zool., Mineral., Paläontol., Stratigraphie.

JAHRESBUDGET: 15500 fr. — *Präsident der Commission:* Bernh. Studer sen. — *Direktor der geol.-min. Sammlung:* Dr. Ernst Kissling. — *Direktor der Zool. Sammlung:* Prof. Theophil Studer. — *Conservator der entomol. Sammlung:* Dr. Theod. Steck.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ALLGEMEINE SCHWEIZERISCHE GESELLSCHAFT FÜR DIE GESAMTEN NATURWISSENSCHAFTEN (Société helvétique des sciences naturelles). Gegr. 1815. Mitgliederzahl 700. Jahresbeitrag 5 fr. Ständiger Sitz der Bibliothek: Stadtbibliothek Bern. — Publ.: *Verhandlungen (Actes)* seit 1816 *Comptes rendus des travaux* seit 1879. *Denkschriften (Mémoires)* seit 1829. — *Präs.:* Dr. Fr. Sarasin in Basel. — *Vize-Präs.:* Prof. Dr. A. Riggenbach in Basel. — *Aktuar:* Dr. P. Chappuis in Basel. — *Bibliothekar:* Dr. Theod. Steck in Bern.

SCHWEIZERISCHE ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT. Gegr. 1858. Mitgliederzahl 130. Jahresbeitrag 6 fr. für in der Schweiz wohnende, 7 fr. für auswärtige Mitglieder. Bibliothek (in Bern) 2500 Bde. — Publ.: *Mitteilungen,* seit 1862, *red. v. Dr. G. Stierlin in Schaffhausen.* — *Präsident:* Prof. Dr. M. Standfuss, Zürich. — *Sekretär:* Dr. L. Paravicini in Basel. — *Bibliothekar:* Dr. Theod. Steck.

GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT. Gegr. 1873. Mitgliederzahl ca. 360. Jahresbeitrag 5 fr. Bibliothek der Stadtbibliothek einverleibt (Bändezahl 1200). — Publ.: *Jahresbericht der geogr. Gesellsch. Bern* seit 1879. — *Präsident:* vacat. — *Sekretär:* Dr. Herm. Walser. — *Bibliothekar:* Dr. Theod. Steck.

ALLGEMEINE GESCHICHTFORSCHENDE GESELLSCHAFT DER SCHWEIZ. Gegründet 1840. Mitgliederzahl: ca. 260. Jahresbeitrag: 10 fr. Die Bibliothek ist mit der Stadtbibliothek Bern vereinigt. — Publ. (gegenwärtige): *Jahrbuch für Schweizerische Geschichte* (seit 1875); *Quellen zur Schweizer Geschichte* (seit 1877); *Anzeiger für Schweizerische Geschichte* (seit 1870). — *Präsident:* Prof. Dr. Gerold Meyer von Knonau in Zürich. — *Vizepräsident:* Regierungsrat Prof. Dr. Alb. Burckhardt-Finsler in Basel. — *Sekretär:* Prof. Dr. Paul Schweizer in Zürich. — *Bibliothekar:* Prof. Dr. W. F. von Mülinen in Bern.

HISTORISCHER VEREIN DES KANTONS BERN. Gegründet 1846. Mitgliederzahl: 180. Jahresbeitrag: 8 fr. Die Bibliothek ist mit der Stadtbibliothek Bern vereinigt. — Publ.: *Archiv des Historischen Vereins*

(früher »Abhandlungen«) (seit 1848); *Neujahrsblatt des Historischen Vereins des Kantons Bern* (seit 1894): *Sammlung bernischer Biographien* (seit 1884) (untersteht einer besondern Kommission: *Präsident:* J. Sterchi, *Sekretär:* R. von Diesbach). *Präsident:* Prof. Dr. W. F. v. Mülinen. — *Vizepräsident:* Staatsarchivar Dr. H. Türler. — *Sekretär:* Dr. G. Grunau. — *Bibliothekar:* Prof. Dr. W. F. v. Mülinen.

NATURFORSCHENDE GESELLSCHAFT. Gegr. 1786. Mitgliederzahl 160. Jahresbeitrag 8 fr. Bibliothek der Stadtbibliothek einverleibt. Bändezahl: ca. 18000. — Publ.: *Mitteilungen der Berner nat. Ges.* seit 1843. — *Präsident:* Prof. Dr. A. Heffter. — *Sekretär:* Dr. Hans Rothenbühler. — *Bibliothekar:* Dr. Theod. Steck.

Besançon (Doubs, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE BESANÇON (1422 zu Dôle, 1691 zu Besançon).

GESCHICHTE s. Minerva II. S. 103. — VERFASS. und ORGANIS. s. d. Verfass. d. franz. Hochsch., Minerva II. S. 7 ff. BUDGET f. 1904: fr. 344 537.—.

PUBL.: *L'université de Besançon. Des origines à la révolution; de la révolution à nos jours; organisation actuelle.* 8°. 55 pp. *Besançon 1900.*

Beginn des akad. Jahres: Anfang Nov. — Hörerzahl 1903/1904: 338. *Rektor:* Laronze. — *Sekretär der Universität:* Suffren.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences).

[Gehälter fr. 89 500.—, Sammlung. u. sächl. Ausgaben fr. 37 660.—].

PROFESSOREN:
Delassus: *Reine Mathematik.*
Lebeuf: *Astronomie.*
Boutroux: *Chemie.*
Charbonnel-Salle: *Zoologie.*
Andrade: *Mechanik u. Chronometrie.*
Perreau: *Physik.*
Magnin: *Botanik* (Doyen).
Genvresse: *Indust. und landwirtsch. Chemie.*
Fournier: *Geologie u. Mineral.*

CHARGÉS DE COURS:
Parmentier: *Landw. Botanik.*
Perreau: *Industr. Electricität.*

COURS LIBRES:
Dr. Dietrich: *Hygiene.*
Dr. Mandereau: *Zootechnik.*
Prost: *Forstwissenschaft.*
Bessil: *Landwirtsch. Ökonomie.*
Maldiney: *Photographie.*
Bott: *Sciences physiques préparatoires au Diplôme d'agriculture.*

DOYEN HONORAIRE:
Boutroux.

PROFESSEURS HONORAIRES:
Joubin, Saint Loup.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)

[Gehälter fr. 62 300 Sächl. Ausgaben fr. 1109.]

PROFESSOREN:
Colsenet: *Philosophie* (Doyen).
Guiraud: *Alte und mittelalterliche Geschichte u. Geog.*
Pingaud: *Neuere Geschichte u. Geographie.*
Droz: *Franz. Literatur.*
Léon Boucher: *Fremde Liter.*
Léon Vernier: *Latein. Literatur.*
Vandaele: *Griech. Literatur.*

COURS COMPLÉMENTAIRES:
Charrot: *Latein. Literatur.*
Kontz: *Deutsche Spr. u. Liter.*
Dessirier: *Vieux français.*
Gazier: *Bibliographie générale et Sources de l'Histoire de Franche-Comté.*
Pigallet: *Sciences auxiliaires de l'Histoire appliquées en particulier à l'étude des Chartes et man. Francs-Comtois.*

COURS LIBRES:
Ravot: *Pädagogik.*
Gaiffe: *Französ. Philologie.*
Pidoux: *Mittelalterl. Archäol.*

Thibaut: *Französ. Sprache* und Konversation.*

DOYENS HONORAIRES: Weil, Tivier.

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(École préparatoire de médecine et de pharmacie).

BUDGET für 1904: Gehälter fr. 47 193, sächliche Ausgaben. fr. 10 890.

PROFESSOREN:
Roland: *Innere Pathologie.*
Chapoy: *Klin. Chir.*
Gauderon: *Mediz. Klinik.*
Boisson: *Chemie u. Toxikologie.*
Thouvenin: *Pharmazie u. Materia medica.*
Baigue: *Geburtsh. u. Gynäkol.*
Heitz: *Aeussere Pathologie.*
Magnin: *Naturgeschichte.*
Bolot: *Physiologie.*
Félix Prieur, Direktor: *Histol.*
Mandereau: *Anatomie.*

SUPPL. PROF. (Prof. suppléants):
Hyenne: *Path. u. äussere Klinik.*
vacat: *Pathologie und innere Klinik*
Morin: *Chemie und Physik.*
Sécrétant: *Pharm. u. Materia medica.*
Marceau: *Naturgeschichte.*

DIRECTEURS ET PROFESSEURS HONORAIRES: Saillard, Druhen.

CHARGÉ DE COURS:
Maldiney: *Physik.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

BUDGET 1904: Gehälter fr. 6700, Erwerbungen u. sächl. Ausg. fr. 10 500. Gesamtbändezahl: ca. 25 000. *Bibliothécaire:* Félix Prieur.

OBSERVATOIRE ASTRONOMIQUE, MÉTÉOROLOGIQUE ET CHRONOMÉTRIQUE DE BESANÇON.

ORGANISATION: die der 7 Provinz-Sternwarten (s. Bordeaux). Bildet seit 1900 einen Teil der Universität.

BUDGET (nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instr. publ. f. 1904): fr. 28 900, davon fr. 21 900 für persönl., fr. 16 100 für sächl. Ausgaben.

Directeur: Lebeuf. *Astronome adjoint:* Brück. *Chronométrier adjoint:* Hérique. *Aide chronométrier:* Sallet. *Assistants:* Chofardet, L. Perrot, Pernet. *Aide météorologiste:* Poutignat.

STATION AGRONOMIQUE DE FRANCHE COMTÉ.

Directeur: Prof. Parmentier. — *Chef du service de bactériologie et d'hygiène:* Dr. Maréchal. — *Chimiste:* Bott.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE.

Conservateur des Collections zoologiques: Prof. Charbonnel-Salle; *Conservateur des Collections géologiques et minéralogiques:* Prof. Fournier.

JARDIN BOTANIQUE. *Directeur:* Prof. Magnin.

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE (Rue de la Bibliothèque).

Die älteste öffentl. Bibliothek zu Besançon war die der Abtei Saint-Vincent, die 1696 durch Abt Boisot den Gelehrten zugänglich gemacht wurde. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 77. Geamtbestand: 100 000 Bände, 1000 Inkunabeln und 2200 Handschriften, 8000 Kupferstiche, 10 000 Medaillen. Stadtarchiv.

Cat. des livres imprimés par Weiss et Castan. 4 vols. — Cat. des incunables par A. Castan. Bes. 1893. — Cat. des mss. par Castan (t. I et t. II, t. XXXII et XXXIII du Catal. gén. des mss.). — Catalogue de la bibliothèque de M. Paris 1821.

---

* Diese cours libres sind besonders für fremde Studierende der Universität bestimmt, die sich noch nebenbei mit der Sprache und der franz. Unterrichtsmethode vertraut machen wollen. Ausserdem veranstaltet die Universität besondere Ferien-Kurse für Ausländer. Näheres in der Schrift: »Université de Besançon. Cours de français pour les Etudiants étrangers, Renseignements divers. 8°. 28 S. mit Abbildungen 1903« und beim Comité de Patronage des Etudiants étrangers, 128 Grande Rue, Besançon.

Budget. Gehälter: fr. 8400, für Anschaff., Einbände u. Unterhalt fr. 4000. Geöffnet: An Werktagen im Winter von 12—4, im Sommer v. 1—5 U. Geschl. v. 1. Aug. bis 15. Okt. u. 8 Tage vor u. 8 Tage n. Ostern.
Bibliothécaire: Georges Gazier. *Sous-bibliothécaire:* Nicolie.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (Annexe de la Préfecture).
Seit der Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 9750.
Inventaire sommaire des arch. du dép. du Doubs, par Babey et Gauthier (séries B en partie, C, D, E), 1870—1895, 4 vol. in-4; Série G: 2 vol. in-4°. 1900—1903. — Inventaires des Archives de Baume-les-Dames (1892) et Pontarlier (1889), 2 vol. in-4°. — Archives dép. Etat des fonds du Doubs. Publié par le Ministère de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Invent. des arch. de la ville antérieures à 1790 (unter d. Presse).
Täglich geöffnet von 9—12, 1—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Pigallet.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (ancienne halle, place Labourey).
Bestände siehe Minerva X. Jahrg. S. 100. — *Castan, Aug., Cat. des peintures, dessins, sculptures et antiquities. 7. Ed.* 8°. 319 pp. Bes. 1886. (fr. 0,60 c.). — *Conservateur:* Alfred Vaissier, grande rue 109.

BESSE-EN CHANDESSE, Station limnologique s. **CLERMONT**, Université.

BEYROUTH siehe **BEIRUT**.

Birkenhead (England). FREE PUBLIC LIBRARIES.

Gegr. 1856. Bestand: 83000 Bände. Jahreshaushalt: £ 2550.—.
Publ.: *Catalogue of the Central Lending Library. 488 pp.* 6d. — *Catalogue of Books for Boys and Girls, 54 pp.* 1d. — *Catal. of the Branch Libraries, 116 pp.* 1d. — *Bulletins on special subjects* (frei).
Librarian: John Shepherd. — *Sub-Librarian:* Walter Parry.

Birmingham (England).

UNIVERSITY OF BIRMINGHAM.

Geschichte. Aus dem Mason University College (gegr 1875, s. Minerva II. III. u. X.) hervorgegangen. Entwicklung zur Universität, Organisation, Stiftungsvermögen, Zuschuss von Staat und Stadt, Stiftungen, Verfassung, Gehälter der Professoren und Dozenten, Aufnahmebedingungen der Studenten (männliche und weibliche), Studiengang, Prüfungen und Grade, »Guild of Graduates« siehe Minerva XI. Jahrg.
Prüfungs-Gebühren s. Minerva XII.
Einteilung des akadem. Jahres: Winter Term v. 3 Okt. bis 17. Dez.; Spring Term v. 16. Jan. bis 1. April; Summer Term 26. April bis 8. Juli.
Chancellor: The Right Hon. J. Chamberlain. — *Vice-Chancellor:* C. G. Beale. — *Pro-Vice-Chancellor:* Francis Corder Clayton. — *Principal:* Sir Oliver J. Lodge. (£ 2000). — *Viceprincipal and Registrar:* Professor R. S. Heath. — *Sekretär:* George H. Morley.

FACULTY OF SCIENCE.

Professoren:
J. H. Poynting: *Physik* (Dekan).
R. S. Heath: *Mathematik.*
P. F. Frankland: *Chemie.*
T. W. Bridge: *Zoologie.*
W. Hillhouse: *Botanik.*
C. Lapworth: *Geologie.*
F. W. Burstall: *Ingenieurwiss.*
A. J. Brown: *Braukunde.*
Th. Turner: *Metallurgie.*
R. A. S. Redmayne: *Bergwerks- u. Hüttenkunde.*
W. W. Watts: *Geographie.*

Lecturers:
C. T. Preece: *Mathematik.*
G. A. Shakespear: *Physik.*
G. Barlow: *Physik.*

T. S. Price: *Chemie.*
A. Findlay: *Chemie.*
A. Mackenzie: *Chemie.*
W. E. Collinge: *Zoologie.*
A. H. R. Buller: *Botanik.*
R. C. Porter: *Ingenieurwiss.*
D. K. Morris: *Elektrotechnik.*
F. H. Hummel: *Ingenieurwiss.*
T. H. Pope: *Braukunde.*
C. F. Hudson: *Metallurgie.*
E. H. Robertson: *Bergwerksk.*
Ausserdem mehrere Demonstratoren.

FACULTY OF ARTS.

PROFESSOREN:
E. A. Sonnenschein: *Klass. Philologie.*
W. M. Dixon: *Engl. Sprache u. Litteratur* (Dekan).
C. Bévenot: *Roman. Philologie.*
H. G. Fiedler: *Germ. Philolog.*
J. H. Muirhead: *Philosophie.*
J. H. B. Masterman: *Geschichte.*
A. Hughes: *Pädagogik.*
LECTURERS:
C. D. Chambers: *Lateinisch.*
J. H. Hopkinson: *Griechisch.*
R. P. Cowl: *Englisch.*
P. Demey: *Französisch.*
F. E. Sandbach: *Deutsch.*
H. Wodehouse: *Philosophie.*
F. Roscoe: *Pädagogik.*
C. K. Pooler: *Hebräisch.*
F. de Arteaga: *Spanisch und Italienisch.*

FACULTY OF MEDICINE.

PROFESSOREN:
B. C. A. Windle: *Anatom.* (Dekan).
E. W. W. Carlier: *Physiologie.*
R. Saundby: *Medizin.*
A. H. Carter: *Medizin.*
Bennett May: *Chirurgie.*
G. Barling: *Chirurgie.*
R. F. C. Leith: *Pathologie.*
A. Bostock Hill: *Hygiene.*
A. Foxwell: *Therapie.*
E. Malins: *Geburtshülfe.*
J. W. Taylor: *Gynäkologie.*
J. T. J. Morrison: *Ger. Mediz.*
E. B. Whitcombe: *Psychiatrie.*
Jordan Lloyd: *Oper. Chirurgie*
Priestley Smith: *Ophthalmol.*
LECTURERS:
W. Wright: *Anatomie.*
W. F. Haslam: *Angew. Anatom.*
J. Miller: *Bakteriologie.*
C. Leedham-Green: *Bakteriol.*
J. C. Kneale: *Materia medica.*
A. B. Hill: *Toxikologie.*
F. E. Huxley: *Zahn-Chirurgie.*
J. Humphreys: *Zahn-Anatomie.*
A. E. Donagen: *Zahn-Technik.*
J. D. Whittles: *Zahn-Patholog.*
T. Turner: *Zahn-Metallurgie.*
T. S. Wilson: *Mundkrankheiten.*
F. Marsh: *Mundkrankheiten.*
W. T. Madin: *Operative Zahn-Chirurgie.*
Ausserdem 10 Assistenten und 6 Demonstratoren.

FACULTY OF COMMERCE

(errichtet 1902).

Studiengang 3jähr. Führt zum Bach. of Comm. (B. Com.).
PROFESSOREN:
W. J. Ashley: *Handels- und Finanzwissenschaft* (Dekan).
L. R. Dicksee: *Buchführung.*
LECTURERS: A. W. Kirkaldy: *Finanzwissenschaft.*
F. Tillyard: *Handelsrecht.*

BIBLIOTHEK.

(£ 600 für Anschaffungen.)
Bibliothekar: W. H. Cope.

BIRMINGHAM FREE LIBRARIES.

Gegründet 1861. Sie bestehen aus einer »Reference Library«, einer »Central Lending Library« und 9 Zweig-Ausleihe-Bibliotheken mit zusammen 289313 Bdn. (davon die Reference Library 175858 Bde., einschliesslich der Shakespeare Memorial Library, die 1879 durch Brand fast vollständig vernichtet wurde, seitdem aber wieder auf 11832 Bde. angewachsen ist, und einer Cervantes-Sammlung).

Catalogue of the Reference Library. 8°. 1284 pp. 1890. £ 1.1. — Catalogue of the Shakespeare Memorial Library, Part. I. 344 pp. 1872—76. 5 sh., large paper copy 7 sh. 6 d. — Cat. of the Shakespeare Memorial Library, Part I—III, 265 pp., 8 sh. 1900—1903. — *Langford, Hist. of B. Free Libraries. 78 pp. 1871, 6 d. — Cat. of Birmingham Books in the Ref. Library. 8°. 1885, 1 sh. — Index to the Shakespeare Memorial Library. pp. 266. 1900—3. 7 sh. 6 d. — Trommsdorff (P) The Birm.*

Free Libraries. pp. 31. 1900 [nicht im Handel]. — *Shaw (A. Capel) The Birm. Free Libraries. pp. 27. 1902* [nicht im Handel].

BUDGET (1903/1904). Einnahmen: Städt. Steuer £ 16398.17.8 u. £ 1104.7.3 aus sonstigen Quellen. — Ausgaben: für Bücher £ 1964.1.9 (davon Ref. Libr. £ 863.4.9), für Gehälter £ 5912.14.9.

Benutzung (1903/1904): 1379472 Bde. (davon die Ref. Libr. 371499 Bde.), im Durchschnitt täglich 4299 Bde. (davon die Ref. Libr. 1032 Bände).

Geöffnet Reference Libr. 10 Vorm. bis 10 Ab. (Sonnt. 3—9 Nachm.). Lending Libraries 10 Vorm. bis 9 Ab. an Werktagen. News Rooms 9 Vorm. bis 10 Abds. Ref. Libr. jedermann zugänglich; Lending Libraries nur für Ansässige oder gegen Garantieschein eines solchen.

Chief-Librarian: A. Capel Shaw. — *Sub-Librarian:* W. Powell. — *Inspector of Lending Libraries:* George Harriss.

Birr (Parsonstown, Irland).

BIRR CASTLE OBSERVATORY (Privat-Observatorium).

Gegr. 1845. Bisherige Thätigk.: *Observations of Nebulae* (Trans. R. Dubl. Soc.); *Orion Nebula* (R. Soc. Lond.); *Lunar radiant heat* (Trans. R. Soc. Lond.); *dto during an eclipse* (Trans. R. Dubl. Soc.); *Planet. Observations: Mars and Jupiter* (Trans. R. Dubl. Soc); *Drawing of the Milky Way* (Longmans and Co., Lond.).

Besitzer: The Earl of Rosse. *Astronom:* Dr. Otto Boeddicker.

Bistritz (Siebenbürgen, Ungarn).

STADT- UND KOMITATS-ARCHIV.

Bestand: ca. 30000 Urkunden und Briefe von 1224—1699, Steuer- und Rechnungsbücher von 1511 an, Magistratsprotokolle von 1517 an, etc. Näheres s. Minerva VI. — *Archivar:* Prof. Dr. Albert Berger.

Blois (Loir-et-Cher, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE BLOIS (au Château).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 79.

Bestand: 50000 Druckbde, 72 Inkun. u. 122 Hdss. (die sich auf die Stadt u. Umgebung beziehen, erworben 1839 in der Auktion der Sammlung Joursanvault). Ausserdem 259 Artikel der Collection Dupré. — *Manuscrits de la bibliothèque de Blois par Coyecque (t. XXIV du Catal. gén., p. 381—414); Supplém. p. Dufay (T. XL p. 558—576).*

BUDGET: Gehälter fr. 2700, für Anschaffungen fr. 1500.

Geöffnet v. 1. Nov. bis 1. April an Werktagen ausser Montags 9—11, 1—4 U., v. 1. Apr. bis 1. Nov. 12—6 U. — Geschl. im August.

Bibliothécaire: Dufay.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT
(ancienne Chapelle des Saintes Maries).

Bestände s. Minerva 5. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5800.

Inventaire sommaire des archives départementales de Loir-et-Cher, par de Fleury, Bournon, Roussel et Bourgeois (séries C, D, E, G), 1887—1894, 2 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de Loir et Cher. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 4º. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Trouillard.

MUSÉE ARTIST., SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOL. (au Château).

Bestände siehe Minerva X. Jahrg. — *Catal. des tableaux, gravures, lithogr., dessins, Sculptures, curiosités et Collections scientif. du Musée de Blois. 8º. 88 pp. Blois 1888.*

Conservateurs: Gervais, Badaire, Belton.

Bloomington (Indiana, Ver. St.).

INDIANA UNIVERSITY.

Gegründet 1820 als höchste Anstalt im öffentlichen Erziehungs-System des Staates Indiana. Vermögen, Einkommen, Verwaltung s. Minerva V. und VI. Jahrg.; Entwickelung der Universität s. Minerva XI.

Aufnahme, Gebühren, Studiengang, Grade s Minerva V. Jahrg. mit folgenden seitdem eingetretenen Veränderungen:

Gebühren wurden 1900 für die Departments of Liberal Arts abgeschafft; nur die Gebühren für Benutzung der Bibliothek ($ 1 per Term), ev. auch für Benutzung des Gymnasium (= Turnbodens, $ 1 per Term) und für Praktika (je $ 0.50 bis $ 4 per Term) blieben bestehen. Dasselbe gilt für die neugegründete medizinische Schule (s. u.), doch ist die Sektionsgebühr in der Anatomie $ 5 per Term. Gebühren für Rechtstudierende wurden 1903 aufgehoben, ausgenommen die für Benutzung der Bibliothek ($ 5 per Term).

Der Studiengang wurde 1903 dahin abgeändert, dass der Grad A.B. (Bachelor of Arts) nach Beendigung eines vierjährigen Kursus auch verliehen wird, wo statt eines Major Subject (= Hauptfachs) gewisse zusammengesetzte Kurse durchgemacht werden; es entstehen so ein handelswissenschaftlicher Kursus, ein humanistischer Kursus mit den Rechten resp. Medizin als Hauptfach u. s. w. Auf diese Art lassen sich die beiden Grade A.B. und LL.B. (Bachelor of Laws) nach fünf statt sieben Jahren oder aber der Grad M.D. (Doctor of Medicine) nach zwei statt vier Jahren über den A.B. Grad hinaus erwerben.

Medizinische Schule 1903 gegründet. Vierjähriger Kursus, wovon nur die beiden letzten Jahre der Medizin gewidmet werden. Grad A B. wird nach Beendigung des vierjährigen Kursus verliehen (s. o.). Zur Ausbildung für den ärztlichen Beruf gehören weitere zwei Jahre.

Näheres über die Rechtsschule, welche mit der Universität verbunden ist, s. Minerva XII. Die Universität ist gleichmässig zugänglich für männliche und weibliche Studenten.

Budget 1904—1905: ca. $ 160000.

Beginn des akadem. Jahres: 20. Sept. 1904 (in 3 terms eingeteilt).

Zahl der Studierenden: ca. 1500.

Präsident: William Lowe Bryan, Ph. D.

Professoren:

- Horace Addison Hoffman: *Griechisch.*
- James Albert Woodburn: *Amerikan. Geschichte.*
- Robert Judson Aley: *Mathemat.*
- Carl H. Eigenmann: *Zoologie.*
- Martin Wright Sampson: *Englisch.*
- Harold Whetstone Johnston: *Lateinisch.*
- John Anthony Miller: *Astronomie und Mechanik.*
- Robert Edward Lyons: *Chemie.*
- George Louis Reinhard: *Jurisprudenz.*
- Arthur Lee Foley: *Physik.*
- David Myers Mottier: *Botanik.*
- Albert Frederick Kuersteiner: *Romanische Sprachen.*
- Ulysses Grant Weatherly: *Politische Oekonomie u. Socialwissenschaft.*
- Ernest Hiram Lindley: *Philosophie u. Psychologie.*
- John Andrew Bergström: *Pädagogik.*
- Enoch George Hogate: *Rechtswissenschaft.*
- John Scholte Nollen: *Deutsch.*
- Elmer Burritt Bryan: *Erziehungs- und Sozial-Psychologie.*
- Charles McGuffey Hepburn: *Rechtswissenschaft.*

Junior Professors:

- Samuel Bannister Harding: *Europäische Geschichte.*
- William A. Rawles: *Handelswissenschaft.*

ASSOCIATE PROFESSORS:
Carl Osthaus: *Deutsch. Sprache.*
Schuyler Colfax Davisson: *Mathematik.*
Louis Sherman Davis: *Chemie.*
David Andrew Rothrock: *Mathematik.*
Amos Shartle Hershey: *Europäische Gesch. und Staatswiss.*
Burton Dorr Myers: *Anatom.*
George Davis Morris: *Franz. Sprache.*
Charles Jacob Sembower: *Engl.*
Frank William Tilden: *Griech.*
Guido Hermann Stempel: *Vergleichende Sprachwissenschaft.*
John Mantel Clapp: *Englisch.*
Alfred Mansfield Brooks: *Schöne Künste.*
William Moenkhaus: *Physiol.*
ASSISTANT PROFESSORS:
Henry Thew Stephenson: *Englisch.*
Edward Payson Morton: *Engl.*
Eugene Leser: *Deutsch.*
Ulysses Sherm. Hanna: *Mathem.*
Charles Alfred Mosemiller: *Roman. Sprachen.*
Mary Bidwell Breed: *Chemie.*
Lewis Clinton Carson: *Philos.*
Walter Thomson Peirce: *Franz.*
Edgar Roscoe Cumings: *Geolog.*
Rolla Roy Ramsey: *Physik*
Roy Henderson Perring: *Deutsch.*
Frank Marion Andrews: *Botan.*
Oliver W. Brown: *Chemie.*
Wilbur Adelman Cogshall: *Astronomie.*
Lillian Gay Berry: *Lateinisch.*
Lewis Nathaniel Chase: *Engl.*
Augustus Grote Pohlman: *Anatomie.*
Ausserdem 10 Instructors, 3 Directors und 5 Lecturers.

BIBLIOTHEK (50 000 Bde.).

Librarian: William Evans Jenkins. — *Assistant Librarian:* Louise Maxwell.

Blue Hill (Hyde Park, Mass., U. S. A.).

BLUE HILL METEOROLOGICAL OBSERVATORY.

Errichtet 1885 als private meteorologische Station erster Ordnung von A. Lawrence Rotch, von dem sie auch unterhalten und geleitet wird. War eins der ersten meteorol. Observatorien in Amerika, welches vollständige selbstregistrierende Instrumente hatte. — Jahreshaushalt $ 4000, vom Direktor bestritten. Veröffentlichungen seit 1887 in den *Annals of the Astron. Observatory of Harvard College;* ausserdem 1898—1900 eigene *Bulletins.* — *Director:* A. Lawrence Rotch. *Meteorologist:* H. Helm Clayton.

Bogotá (Columbia).

ACADEMIA COLOMBIANA.

Director: José Manuel Marroquín.
Secretario: Rafael de Pombo.

MUSEO DE LA SOCIEDAD DE NATURALISTES COLOMBIANOS.
Director: Nicolos Sáenz.

MUSEO NACIONAL. Gegr. 1881. Archäol., ethnogr., nationalgesch. anthropol., kunstgesch., naturgesch. Sammlung. — Jahresbudget 4000 Piaster. *Director:* Fidel Pombo.

Bologna (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI† (Gegr. XII. Jh.).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 106. 107.

JAHRESHAUSHALT (Juli 1900 bis Juli 1901): *Ordentliche Ausgaben:* Gehälter L. 514 540, Zulagen L. 7674, Unterrichts-Erfordernisse L. 110 193.50,

† Personalverzeichnis nach dem Annuario del Ministero della pubblica istruzione 1904.

dienstliche Ausgaben des Sekretariats L. 5771.66, Regiekosten, Mietzinsen u. dgl. L. 9331 35. Summe: L. 647510.51. Besonderes Budget der Ingenieurschule L. 134817.40.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl der immatrikulierten Hörer: ca. 1470.

Rektor: Vittorio Puntoni. — *Direttore di Segreteria:* Francesco La Via dei marchesi di Villarena.

FACOLTÀ DI FILOSOFIA E LETTERE.

— Ord. Professoren:

Giosuè Carducci: *Ital. Literat. (Incar. für vergl. Geschichte der roman. Literaturen).*
Giovanni Battista Gandino: *Lat. Literatur (Inc. f. vergl. Gesch. der klass. u. roman. Sprachen).*
Francesco Acri: *Gesch. d. Philosophie (Incar. für Pädagogik).*
Edoardo Brizio: *Archäologie u. Numismatik.*
Celestino Peroglio: *Geographie.*
vacat: *Moralphilosophie.*
Francesco Bertolini: *Alte Gesch. (Incar. f. Philos. d. Gesch.)*
Vittorio Puntoni: *Griech. Liter. (Incar. f. Epigraphik und klass. Paläographie).*
Pio Carlo Falletti: *Neue Gesch. (Incar. f. Paläographie).*
Enrico Panzacchi: *Ästhetik u. neuere Kunstgeschichte.*
Angelo Valdarnini: *Philosophie.*
Conte Francesco Lorenzo Pullè: *Idg. Sprachwissensch. (Incar. f. italische Sprachen).*
Severino Ferrari: *Ital. Stil. (Priv.-Doz. f. ital. Litteraturgesch.).*
Giuseppe Albini: *Griech. und lat. Grammatik.*

— Priv.-Dozenten:

Antonio Ambrosini: *Geschichte der griech. Philosophie.*
Luigi Alessandro Michelangeli: *Griech. Literatur.*
Pietro De Nardi: *Ital. Philosoph.*
Salomone Morpurgo: *Ital. Lit.*
Antonio Restori: *Neulat. Literaturen.*
Vittorio Fiorini: *Neue Gesch.*
Lionello Levi: *Griech. Literat.*
Agostino Rossi: *Neue Gesch.*
Pietro Sensini: *Geographie.*
Mario Pilo: *Ästhetik.*
Angelo Solerti: *Ital. Literatur.*
Anton Battistella: *Neue Gesch.*
Alessandro Olivieri: *Griech. Lit.*
Carlo Formichi: *Filos. sanscrit.*
Pietro Orsi: *Neue Geschichte.*
Nicolò Rodolico: *Paläographie.*
Uberto Pedroli: *Alte Geschichte.*
Giuseppe Pellegrini: *Archäol.*
Antonio Baldacci: *Geographie.*
Alfonso Bertoldi: *Ital. Literat.*
Pasquale Papa: *Ital. Literatur.*

FACOLTÀ DI SCIENZE FISICHE, MATEMATICHE E NATURALI.

— Ord. Professoren:

*Giovanni Capellini: *Geologie.*
vacat: *Mineralogie.*
*Ferd. Ruffini: *Theor. Mechanik.*
Cesare Arzelà: *Integralrechn. (Incar. für höhere Analysis).*
*Salvatore Pincherle: *Algebra, analyt. Geometrie (Incar. f. höhere Geometrie).*
Carlo Emery: *Zoologie.*
*Augusto Righi: *Physik.*
Giacomo Ciamician: *Allgem. Chemie (Incar. f. biol. Chemie).*
Fausto Morini: *Botanik.*
Federico Enriquez: *Projekt. u. darst. Geometrie u. geometr. Zeichnen.*
Michele Rajna: *Astronomie.*
Federico Guarducci: *Theoret. Geodäsie.*

— Ausserord. Professoren:

*Luigi Donati: *Math. Physik.*
Ercole Giacomini: *Vergl. Anat.*

— Incaricato: Antonio Zannoni: *Architekturzeichnen.*

— Priv.-Dozenten:

Giacomo Campari: *Allg. Chem.*
Amilcare Razzaboni: *Differential-Geometrie.*
Alessandro Coggi: *Zoologie u. vergleich. Anatomie.*
Antonio Baldacci: *Botanik.*
Gaetano Magnanini: *Allg. Chem.*
Giulio Vivanti: *Integralrechn.*

* Die mit * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Angelo Angeli: *Allg. Chemie.*
Carlo Umberto Zanetti: *Organ. und anorganische Chemie.*
Giuseppe Plancher: *Allg. Chem.*
Antonio Piccinini: *Allg. Chem.*
Ugo Arnaldi: *Algebra und Geometrie.*
Giuseppe Bruni: *Allgem. Chemie.*
Carlo Severini: *Infinitesimal-Rechnung.*

SCUOLA SUPERIORE DI AGRARIA.

— Professoren:
A. Righi, G. Ciamician, G. Capellini, F. Morini, C. Emery, C. Papi, A. Zannoni, F. Enriquez.
— Incaricati:
Giuseppe Plancher: *Agrarchemie.*
Vittorio Peglion: *Pflanzen-Biologie.*
Paolo Vinassa de Regny: *Agrargeologie.*
Bernardo Dessau: *Climatologie und Meteorologie.*
Alessandro Ghigi: *Zoologie und Entomologie.*
Giacomo Torricelli: *Feldbau und Agrar-Hydraulik.*
Ghino Valenti: *Sozialökonomie angewandt auf die Landwirtschaft.*
Tito Poggi: *Agrikultur mit praktischen Demonstrationen.*
Domizio Cavazzi: *Reben-, Baum- und Gartenkultur.*

FACOLTÀ DI GIURISPRUDENZA.

— Ord. Professoren:
Domenico Mantovani-Orsetti: *Verwaltungsrecht (Priv-Doz. f. polit. Wissenschaften).*
Tullio Martello: *Polit. Ökonomie (Incar. für Finanzrecht und Finanzwissenschaft).*
Giuseppe Brini: *Röm. Recht*
Augusto Gaudenzi: *It. Rechtsgesch. (Incar. f. Kirchenrecht).*
Giov. Battista Salvioni: *Statistik.*
Emilio Costa: *Röm. Recht und röm. Rechtsgesch. (Privatdoz. f. Exegesis).*
Luigi Rava: *Verwaltungswiss. (Privatdozent für Contabilita di Stato).*
Leone Bolaffio: *Handelsrecht.*
Alessandro Stoppato: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Luigi Rossi: *Verfassungsrecht (Privatdoz. f. Verfassungsgeschichte).*
Giacomo Venezian: *Civilrecht.*
Lamberto Ramponi: *Einl. in die Rechtswiss. und Institutionen d. Civilrechts.*
Silvio Perozzi: *Institutionen des römischen Rechts.*
Salvatore Fragapane: *Rechtsphilosophie*
— Ausserord. Professoren:
Giuseppe Chiovenda: *Zivilverfahren und Gerichtsordnung.*
Dionisio Anzilotti: *Internat. Recht.*
— Incaricato: Paolo Pellacani: *Gerichtliche Medizin.*
— Privatdozenten:
Luigi D'Apel: *Polit Ökonomie.*
Silvio Trovanelli: *Rechtsphilosophie.*
Ugo Conti: *Strafrecht.*
Francesco Ballarini: *Finanzwissenschaft.*
Giulio Diena: *Internation. Recht.*
Aronne Rabbeno: *Landwirtsch. Gesetzgebung.*
Domenico Giura: *Verwaltungsr. u. Verwaltungswissenschaft*
Aldo Gamberini: *Verwaltungsrecht u. Verwaltungswissensch.*
Gino Dallari: *Rechtsphilosoph.*
Alberto Vighi: *Handelsrecht*
Vincenzo Manzini: } *Strafrecht*
Ambrogio Negri: } *u.-verfahr.*

FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA.

— Ord. Professoren:
Giov. Martinotti: *Path. Anat*
Francesco Roncati: *Psychiatrie*
Augusto Murri: *Med. Klinik.*
*Guido Tizzoni: *Allg. Patholog.*
*Pietro Albertoni: *Physiologie.*
Ferruccio Tartuferi: *Augenheilkunde.*
Paolo Pellacani: *Gerichtl. Med.*
Domenico Maiocchi: *Syphilis und Hautkrankheiten.*
Giulio Valenti: *Anatomie.*
Giovanni Calderini: *Geburtshülfe u. geburtsh. Klinik.*
Alfonso Poggi: *Dem. chir. Pathol. (Incar. f. chirurg. Klinik).*

Alberto Rovighi: *Spez. demonstrat. med. Pathologie.*
Ivo Novi: *Materia medica und Pharmakologie.*
Giuseppe Sanarelli: *Hygiene.*

— Ausserord. Professor:
Carlo Comba: *Pädiatrie.*

— Incaricati:
Samuele Salaghi: *Physikal. Therapie.*
Alessandro Codivilla: *Orthopädie.*
Augusto Righi: *Physik.*
Vincenzo Patella: *Mediz. Klinik.*

— Priv.-Dozenten:
Giuseppe Ruggi: *Chirurgie.*
Ermanno Pinzani: *Geburtshülfe.*
Giuseppina Cattani: *Allg. Pathol.*
Dom. Biondi: *Spez. chir. Path.*
Giov. D'Aiutolo: *Path. Anat.*
Luigi Bordè: *Geburtshülfe.*
Giuseppe Pinto: *Gesch. d. Med.*
Alberigo Testi: *Med. Pathologie u. propäd. Klinik.*
Ernesto Belmondo: *Psychiatr.*
Luigi Sabbatani: *Materia medica u. Pharmakolog.*
Emilio Respighi: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Raff. Gurrieri: *Gerichtl. Med.*
Gius. Dagnini: } *Spez. med. Pathol.*
Fabio Vitali: }
Luigi Silvagni: }
Angelo Pugliese: } *Physiol.*
Agatino Barbera: }
Umberto Monari: *Chirurgie.*
Orazio Modica: *Gerichtl. Med.*
Floriano Brazzola: *Hygiene.*
Alessandro Bruschettini: *Hyg.*
Cesare Ghillini: *Orthopädie.*
Nicola Barrucco: *Dermatol.*
Giovanni Pini: *Dermatologie.*
Giovanni Berti: *Pädiatrie.*
Nicola Giannettasio: *Chirurg. Klinik.*
Emilio Boari: *Med. Pathologie.*
Serafino Patellani-Rosa: *Geburtshilfl. Klinik.*
Ettore Bidone: *Geburtsh. Klinik.*
Alessandro Codivilla: *Chirurg. Klinik und operative Medizin.*
Bartolo Nigrisoli: *Chir. Klinik.*
Pirro Bolognini: *Pädiatrie.*
Alessandro Fochessati: *Orthopädie.*
Antonio Gnudi: *Mediz. Pathologie.*
Severo Bianchini: *Mediz. Pathologie.*
Pier Lodovico Bosellini: *Dermatologie.*
Pier Luigi Gardini: } *Geburtshilfe.*
Carlo Ferraresi: }
Ferdin. Gangitano: *Spezielle chirurg. Pathologie.*
Luigi Monesi: *Augenklinik.*
Carmelo Calderone: *Dermosyphilopathie.*
Bindo De Vecchio: *Pathol. Anat.*
Ludovico Beccari: *Physiolog.*
Domenico Della Rovere: *Pathôlog. Anatomie.*
Raffaelle Brugia: *Psychiatr. Klinik.*
Davide Fieschi: *Chirurg. Klinik.*
Florio Sprecher: *Dermosyphilopathie.*
Giovanni Vitali: *Mediz. Pathol.*

SCUOLA DI FARMACIA.

Direktor: *Dioscoride Vitali: *Pharmazeut. Chemie.*
— Ord. Professoren:
G. Capellini. A. Righi. C. Emery. G. Ciamician. Fausto Morini.
— Priv.-Dozent: Giuseppe Venturoli: *Pharmaz. Chemie.*

SCUOLA DI MEDICINA VETERINARIA.

Direktor: *Girolamo Cocconi: *Hygiene und materia medica (Inc. für d. Exterieur der Tiere).*
— Ord. Professoren:
Clemente Papi: *Anatomie (Inc. für Histologie).*
Floriano Brazzola: *Allgemeine Pathologie u. path. Anatomie.*
ferner: C. Emery. G. Ciamician. Fausto Morini.
— Ausserord. Professoren:
Angelo Baldoni: *Klinik und chirurg. Pathologie.*
Angelo Bonvicini: *Spez. med. Pathologie u. Klinik.*
— Incaricati:
Francesco Peli: *Topograph. Ana-*

* Die mit * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

tomie, Jurisprud. u. Sanitätspolizei.
·Pietro Gherardini: *Pathol. Anat.*
Igino Bonazzi: *Zootechnik.*
Angelo Pugliese: *Physiologie.*
Augusto Bosi: *Chirurg. Path.*
Aug. Righi: *Physik.*
— Priv.-Dozenten:
Vincenzo Colucci: *Allg. Pathologie und path. Anatomie.*
Aless. Lanfranchi: *Spez. med. Pathologie.*
F. Peli, A. Bonvicini, P. Gherardini, I. Bonazzi, A. Bosi,

SCUOLA D'APPLICAZIONE PER GLI INGEGNERI. Hörerzahl: 134.
Direktor: Jacopo Benetti.
Segretario: Angelo Simonini.
— Ord. Professoren:
Jacopo Benetti: *Landwirtschaftliche, hydraul. u. thermische Maschin.* (*Inc. f. Eisenbahnbau*).
S. Canevazzi: *Brücken- und Wasserbau* (*Inc. für angew. Baumechanik*).
Luigi Donati: *Techn. Physik.*
Giulio Stabilini: *Strassen- u. Eisenbahnbau* (*Inc. f. angew. beschr. Geometrie*).
Francesco Cavani: *Prakt. Geometr. u. Feldmesskunst* (*Inc. f. Materie giuridiche*).
*Alfredo Cavazzi: *Metallchemie.*
Francesco Masi: *Angew. Maschinen-Mech.* (*Inc. f. Hydr.*)
A. Zannoni: *Techn. Architektur.*
— Ausserord. Professoren:
Giuseppe Berti: *Landwirtschaft u. Landabschätzung.*
Domenico Gorrieri: *Graphische Statik.*
Giacomo Torricelli: *Hydraul.*
Attilio Muggia: *Techn. Archit.*
— Incaricati:
Giuseppe Sanarelli: *Hygiene.*
Vittorio Simonelli: *Geologie.*
14 Assistenten.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizin. Klinik (L. 1800). Dir.: Augusto Murri.
Geburtshülfl. Klin. u. Hebammenschule (L. 495). Dir.: Giovanni Calderini.
Augenklin. (L. 720). Dir.: Ferruccio Tartuferi.
Chirurg. Klinik (L. 1350). Dir.: Alfonso Poggi.
Psychiatr. Klinik (L. 270). Suppl. Dir.: Francesco Roncati.
Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis (L. 360). Dir.: Domen. Maiocchi.
Alle Kliniken ausserdem L. 56 000.
Kabinet für allgem. Pathologie (L. 900). Dir.: Guido Tizzoni.
Anatom. Kabinet (L. 1800). Dir.: Giulio Valenti.
Kabinet f. patholog. Anatomie (L. 1125). Dir.: Giovanni Martinotti.
Kabinet f. normale mikroskop. Anatomie. Dir.: vacat.
Physiologisches Kabinet (L. 2700). Dir.: Pietro Albertoni.
Kabinet für gerichtl. Medizin (L. 720). Dir.: Paolo Pellacani.
Kabinet f. materia medica (L. 900). Dir.: Ivo Novi.
Kabinet f. pharmazeut. Chemie. (L. 1800). Dir.: Dioscoride Vitali.
Hygien. Kabinet (L. 1350). Dir.: Giuseppe Sanarelli.
Veterinär-Instit. (L. 12118.50). Dir.: Girolamo Cocconi.
Astron. und meteorolog. Observatorium (L. 1800). Dir.: Michele Rajna.
Zoolog. Kabinet (L. 2250). Dir.: Carlo Emery.
Kabinet für vergleich. Anatomie (L. 2250). Dir.: Ercole Giacomini.
Physik. Kabin. (L. 3600). Dir.: Aug. Righi.
Mineralogisches Museum (L. 1800). Dir.: vacat.
Geologisches Kabin. (L. 1800). Dir.: Giovanni Capellini.
Chemisches Kabinet (L. 5400). Dir.: Giac. Luigi Ciamician.
Botanischer Garten (L. 4500). Dir.: Fausto Morini.
Gabinetto di glottologia (L. 540). Dir.: F. L. Pullè.
Zeichenschule (L. 360). Suppl. Dir.: Antonio Zannoni.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA (1605. 1712).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 110. 1756 dem Publikum eröffnet, 11 Zimmer für die Bücher und 5 Zimmer Kanzleien. Sie ist hauptsäch-

lich durch die Verbindung mit der »Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna« den naturwissenschaftlichen und mathematischen Studien gewidmet. Gesamtbestand: 255000 Bände, 48000 Flugschriften, 5000 Manuskripte (Sammlung Aldrovandi: 560 Bde.), 880 Inkunabeln.

Gemelli e Caronti. Notizie storiche sulla R. Bibl. Un. di Bol. Bol. 1872. — Rosen, V. Remarques sur les mss. orientaux de la collection Marsili à Bologne, suivies de la liste complète des mss. arabes de la même collection. Rome 1885. — Cat. dei Codici Ebraici, compil. da Leonello Modona. Fir. 1888. 4°. — Gli Incunaboli della R. Bibl. Univ. di Bol. Catalogo di Andrea Caronti compiuto e publ. da Ludov. Frati e Alb. Bacchi della Lega. Bol. 1889. 8°. — Olivieri, A. Indice de' codici greci Bolognesi. Fir. 1895. 8°. — Puntoni, V. Indicis codicum graecorum Bononiensium ab A. Olivieri compositi supplementum. Fir. 1896. 8°. — Notizie storiche, bibliografiche e statistiche sulla Biblioteca Universitaria di Bologna nel 1898. Roma 1900, 8°.

Gehälter L. 17160, f. Anschaff. u. Einb. L. 8220, Sächl. Ausg. L. 2580.

Geöffnet im Sommer von 9–4 Uhr; im Winter von 9–3 u. 7–10 Uhr.

Bibliotecario: Olindo Guerrini.

Sotto-Conservatore dei Mss.: Lodovico Frati. *Sotto-Bibliotecari:* Alb. Bacchi della Lega; Rinaldo Sperati.

KÖNIGL. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN (R. Accademia delle scienze dell' Istituto) (1714).

GESCHICHTE s. Minerva III. Für die Jahre 1903 bis Ende Oktober 1906: *Präsident:* Prof. Giacomo Ciamician. *Vize-Präsident:* Prof. Domenico Maiocchi. *Sekretär:* Prof. Alfredo Cavazzi. *Vize-Sekretär:* Prof. Cesare Arzelà.

Wirkliche Akademiker (Accademici benedettini): Ausser den mit * bezeichneten Mitgliedern der Univ. Bologna: Proff. Em. Villari u. Federico Delpino in Neapel. 24 Ehren-Akademiker (Accademici onorari), 90 auswärt. korresp. Mitglieder.

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.

Presidente: Prof. Enrico Panzacchi. *Segretario:* Tito Azzolini.

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Direttore: Prof. Enrico Panzacchi. *Segretario:* Alfonso Muratori. *Vicesegretario:* Augusto Rocchi. 5 Professoren (für Figurenzeichnen, Skulptur, Architektur, Ornamentik, Kunstgeschichte), 3 Honorarprofessoren, 4 Incaricati.

BIBLIOTECA MUNICIPALE (Stadtbibliothek) (1801).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 111. 19 Zimmer. Lesesaal mit 152 Plätzen. Reglement vom 11. Dez. 1874. Bestand am 31. Dez. 1903: 170949 Bände, 75964 Flugschriften und 2718 Manuskripte, 38000 Briefe und Autographen, 140 Karten. Zuwachs 1903: 1861 Bände.

Kataloge: *Opere della Bibliografia Bolognese, che si conservano nella Biblioteca mun. di Bol., descritte dal Bibliotecario Dr. Luigi Frati. 2 vol. Bol. 1888/89. 8°. — Indici delle Carte di Pietro Bilancioni. Contributo alla bibliografia delle rime volgari dei primi tre secoli di Carlo e Lodovico Frati; vol. I. 8°. Bol. 1889–1893. — A. Olivieri, Indice de' codici greci bolognesi. Firenze, Roma, 1895, p. 467–81 (in Studi ital. di filol. class., vol. III).*

BUDGET: Gehälter L. 18331. Anschaffungen und Einbände L. 8700.

Geöffnet täglich von 10–16 Uhr; im Winter abends 20–23 Uhr. Im Lesesaal wurden 1903 benutzt: 24790 Bücher und 188 Handschriften; ferner abends 5302 Bde. In der Stadt verliehen 999 Bände.

Aggiunto incaricato delle Direzione: Gaspare Ungarelli.

BIBLIOTECA DEL LICEO MUSICALE.

Gegründet 1798, eröffnet 1805. Ist die wertvollste und bedeutendste aller Musikbibliotheken. Bestände s. Minerva V. S. 93.

Gaspari, Catalogo della Biblioteca del Liceo musicale di Bol. vol. I, II pubbl. da Fed. Parisini, vol. III da Luigi Torchi. Bologna 1890. 1892. 1893.

ARCHIVIO DELLA R. ACCADEMIA FILARMONICA DI BOLOGNA.

Enthält neben Druckwerken hauptsächlich italienischer Komponisten aus dem XVII. Jahrh. eine bedeutende Autographensammlung.

Catalogo descrittivo degli autografi e ritratti di musicisti lasciati alla R. Accademia filarmonica di Bologna dall' Abb. Dott. M. Masseangeli, compilato a cura degli accademici Prof. Cav. Federico Parisini e Mtro. E. Colombani. — A. Bertocchi, Notizie sulla R. Accad. filarmonica in Bologna. 8º. 79 S. — Archivista: Ernesto Colombani.

K. STAATSARCHIV (Archivio di Stato) (1874).

Geschichte s. Minerva IV. Bestände s. Minerva V.

Bonaini, F., Gli archivi delle provincie dell' Emilia e le loro condizioni al finire del 1860. Studi. Firenze 1861. pag. 1—27. — Scarabelli, L., Relazione dell' importanza e dello Stato degli Archivii Bolognesi. Bol. 1874. — Vazio, N., Relazione sugli Archivi di Stato ital. 1874—1882. Rom. 1883. pag. 193—204. — Malagola, C., L'Archivio di Stato di Bologna dalla sua istituzione a tutto il 1882. Memoria und Relazioni 1883, 1884, 1885, 1886 u. 1887—92 in den Atti della r. Deputazione di storia patria per la Romagna. Modena-Bologna 1883—1893. — Selli, Luigi, L'esposizione dei Documenti dello Studio Bolognese nel r. Archivio di Stato di Bologna. Bol. 1888. — Malagazzi-Valeri F., Catalogo delle miniature e dei disegni posseduti dall' Archivio. Bologna 1898.

Direttore: Cav. Giovanni Livi. *Sottoarchivisti:* Dr. Battista Emilio Orioli, Dr. Tullo Fornioni.

MUSEO CIVICO (Sezione antica).

Enthält auch die dem Staat gehörigen Sammlungen (früher Museo archeologico dell' Università). Ägypt. Altertümer. Griech., etrusk. u. röm. Skulpturen. Gemalte Vasen. Prähistor., altitalische, etrusk. und gallische Altertümer aus den in und bei Bologna gefundenen Gräbern.

Cataloghi del Museo civico di Bologna. Bol. 1871. — Brizio, Guida del etc. Bol. 1887. — Heydemann, Mitt. aus den Antikensamml. Ober- und Mittelitaliens S. 51 ff. — Kminek-Szedlo, Catalogo delle antichità egizie del Museo Civico. 1895. — Pellegrini, Catalogo dei vasi antichi dipinti del Museo Civico. 1900.

Direttore: Prof. Ed. Brizio. *Ispettori:* Dr. Augusto Negrioli, Prof. Giuseppe Pellegrini.

REGIA DEPUTAZIONE DI STORIA PATRIA

(via del Monte, 8, Palazzo Benelli, già Boncompagni).

Näheres s. Minerva VI. — Publ.: *Monumenti storici* 4º in 3 Serien: Statuti, Carte, Cronache. — *Documenti e Studi* 8º vol. I. II. (1886—87). — *Atti e memorie* Serie I 4º 9 vol. 1862—70; Serie II 8º 1870—74; Nuova Serie (die Akten der 3 Deputationen enth.) 7 vol. 1874—82; Serie III (nur für die Romagna) vol. 1—14 (seit 1882); Indice di tutti gli scritti contenuti negli *Atti* e *Memorie* dall' anno 1862 al 1900.

Presidente: Prof. Giosuè Carducci. — *Vice-Presidente:* Prof. Francesco Bertolini. — *Segretario:* Prof. Edoardo Brizio.

R. COMMISSIONE PER I TESTI DI LINGUA.

(Via del Monte, 8, Palazzo Benelli, già Boncompagni).

Gegründet durch L. C. Farini, kgl. Diktator der Emilia mit Dekret vom 16. März 1860. Zweck: Publikation von Denkmälern der ital. Sprache aus dem XIII., XIV. und XV. Jahrhundert. — Mitgliederzahl: 84.

Publ.: *Collezione di opere inedite o rare dei primi tre secoli della lingua* (seit 1861, 72 voll.); *Il Propugnatore* (1868—93).

Presidente: Sen. Giosuè Carducci.

Segretario: Dott. Alberto Bacchi della Lega.

Bolsward (Niederlande). STÄDTISCHES ARCHIV.

Gegründet im vorigen Jahrhundert: enthält städt. Rechnungen und Gerichtsarchive von 1552 ab, Gildebriefe oder Consentes von 1466 ab, das berühmte „Stadboek van Bolsward" von 1479 etc.

Archivar: M. E. van der Meulen.

Bolton (England). PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1852. Bestand: 200 000 Bände. — Budget: je nach Bedarf 3600—7200 £.

Publ.: *5 Catalogues of Books in Public Libraries* u. *4 Supplements.*

Librarian: Archibald Sparke.

Bombay (Indien).

UNIVERSITY OF BOMBAY.

Gegründet 1857 als Prüfungs-Univ. (s. Minerva II. Jahrg. Einleitung).

Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Zahl der Kandidaten, welche 1902 sich zur Matrikulationsprüfung meldeten: 3374, von denen 1228 dieselbe bestanden haben.

Kanzler: His Excellency the Right Hon. Lord Lamington, B.A., G.CM.G., G.C.I.E. *Vize-Kanzler:* The Rev. Dr. D. Mackichan, LL. D. — *Sekretär* (Registrar): Fardunji M. Dastur. — Fellows (1904): 268.

SYNDICATE.

President: The Rev. D. Mackichan, LL. D., Vice-Chancellor.

Deans: Mr. E. Giles. The Honourable Mr. Pherozeshah M. Metha, Sir Bhalchandra Krishna, Khan Bahadur M. C. Murzban, C.I.E.

Syndics in Arts: M. Macmillan. The Rev. F. Dreckmann. R. D. Sethna. Chimanlal H. Setalvad.

Syndics in Law: The Honourable Mr. Justice N. G. Chandavarkar. Shamrao Vithal.

Syndics in Medicine: Rao Bahadur S. V. Kantak, L.M., H. M. Masina, F. R C. S

Syndics in Civil Engineering: Major W. V. Scudamore, R.E. Rao Bahadur K. G. Desai.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gegründet durch Premchund Roychund (Stiftung v. 200 000 Rupien).

ELPHINSTONE COLLEGE.

Schülerzahl 1903: 349. — *Principal:* M. Macmillan: *Engl. Literatur,*

Professoren:
W. H. Sharp: *Philosophie.*
O. V. Muller: *Geschichte und Staatswissenschaft.*
A. L. Covernton: *Englische Sprache und Geschichte.*
F. M. Dastur: *Math.*
K. K. Kapadia: *Physik.*
S. R. Bhandarkar: *Sanskrit.*
K. S. Thariani: *Persisch.*
Y. D. Thanavala: *Biologie.*
V P. Dalal: *Chemie.*

BIBLIOTHEK (12 000 Bände).

Bibliothekar: M. M. Gandevia.

WILSON COLLEGE.

Hörerzahl: 400. — *Principal:* Rev. D. Mackichan: *Physik.*

PROFESSOREN:
Rev. R. Scott: *Engl. Literatur und Philosophie.*
J. Jack: *Mathematik.*
Rev. R. Mac Omish: *Logik und Staatswirtschaft.*
Rev. R. Strachan: *Geschichte.*
Rev. W. G. Robertson: *Englisch.*
A. R. Normand: *Chemie.*
L. Peltier: *Französisch.*
H. M. Bhadkamkar: *Sanskrit.*
Trimbak K. Joshi Shastri: *Sanskrit.*
S. M. Isfahani: *Persisch.*
V. N. Hate: *Biologie.*
Ausserdem 4 Assistenten.

ST. XAVIER'S COLLEGE.

Besteht aus einer College Division (Universität) und einem High School Department (Gymnasium). — Schülerzahl 1904: 1690.
College Division. Rev. W. Shapter, S. J., Rector.

PROFESSOREN:
Rev. F. Dreckmann, S. J.: *Physik* (Principal of the College).
Rev. E. Blatter, S. J.: *Biologie.*
Rev. H. Boese, S. J.: *Philosophie und neuere Geschichte.*
Rev. S. Boswin, S. J.: *Engl. Spr.*
Rev. J. B. Degen, S. J.: *Mathem.*
Rev. F. X. Haan, S. J.: *Physik.*
Rev. A. Hegglin, S. J.: *Altind. Literatur.*
Rev. H. Kemp, S. J.: *Chemie.*
Rev. S. Noti, S. J.: *Franz. Lit.*
Rev. A. Seither, S. J.: *Engl. Literatur.*
Rev. E. Usteri, S. J.: *Latein. Literatur u. röm. Recht.*
Rev. W. Wallrath, S. J.: *Alte Geschichte u. Staatswirtschaft.*
R. R. Bhagvat: *Sanskrit.*
Aga R. Meherban: *Persisch.*
Ausserd. im High School Department 15 Lehrer.

GRANT MEDICAL COLLEGE.

Hörerzahl (1904): 500. — *Principal:* H. P. Dimmock.

PROFESSOREN:
H. P. Dimmock: *Geburtshilfe, Frauen- u. Kinderkrankheiten.*
L. F. Childe: *Medizin, Therapie, klin. Medizin.*
W. H. Quicke: *Chirurgie.*
C. H. L. Meyer: *Pathologie und patholog. Anatomie.*
A. Street: *Anatomie* (Curator).
L. T. R. Hutchinson: *Physiol., Histol. und Hygiene.*
T. D. C. Barry: *Chemie, gerichtl. Medizin und Toxikologie.*
H. Herbert (beurlaubt). Vertreter: T. Dyson: *Ophthalmologie, Chirurgie.*
H. M. Moore: *Materia medica, prakt. Pharmazie.*
Arthur Powell: *Botanik.*
Ausserdem 1 Demonstrator und 11 Tutors.

SIR JAMSETJI JIJIBHOY ZARTHOSHTI MADRASSA

Gegründet 1863 durch Stiftung (100000 Rs.) als besondere Hochschule für Parsi Studierende der Universität Bombay. Unterrichtsgegenstände: Avesta, Pahlavi Persische Keil-Inschriften, Französisch.

Zahl der Studierenden: ca. 50. *Principal and Prof. of Pahlavi and Old Persian Palaeography:* Shams-ul-Ulama Dastur Darab Peshotan Sanjana. *Lecturer in Avesta:* Ervad Edulji Kershaspji Antia. *Asst. Teacher:* Mr. Behramgore T. Anklesaria.

BIBLIOTHEK (1500 Bde.).
Librarian: Maneckji Ratanji Davur, M. A.

METEOROLOGISCHES, MAGNETISCHES, ASTRONOMISCHES UND SEISMOLOGISCHES INSTITUT.

(Government Observatory at Colaba.)

Gegr. 1840. Mit Bibliothek (2400 Bände und 4000 Broschüren). Jährl. Ausgaben: 20000 Rupien. Publ.: *Magnetical and Meteorological Volumes for 1845—1901.*

Direktor: N. A. F. Moos. — *Assistenten:* Vinayak Narayan Nene, Damodar Vaman Sathaye und neun Beobachter und Berechner.

VICTORIA AND ALBERT MUSEUM.

Allgemeine u. lokale naturhistor. und archäolog. Sammlungen.

Secretary and Curator: C. L. Burns. *Assistant Secretary and Curator:* R. M. Dixon, B. A.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

BOMBAY BRANCH ROYAL ASIATIC SOCIETY (Town Hall). 420 Mitglieder (1903); Jahresbeitrag Rs. 50.—. Publ.: *Journal of the Bomb. Br. etc. Nr. 1—58.* — *President:* The Hon'ble Mr. E. M. H. Fulton, I. C. S., C. S. I. — *Vice-Presidents:* James Macdonald, Prof. M. Macmillan, K. R. Cama, The Hon'ble Mr. Justice N. G. Chandavarkar. — *Honorary Secretary:* Rev. R. Scott. — *Asst. Secretary and Librarian:* Ganpatrao K. Tiwarekar.

THE GATHA SOCIETY. Zweck: Studium der Gathas, der heil. Schriften des Zoroastrischen Glaubens. *Hon. Secretary:* Jehangir B. Vakil, 117 Frere Road, Fort, Bombay.

Bonn (Preussen, Deutschland).

RHEINISCHE FRIEDRICH-WILHELMS-UNIVERSITÄT (1818).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrgang S. 112.

ORDENTLICHER JAHRESHAUSHALT (nach dem Etat des Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten für das Etats-Jahr 1904).

Einnahmen:		Ausgaben:	
Aus Staatsfonds . .	ℳ 1159103,—	Akadem. Verwaltung	ℳ 62825,—
Aus Stiftungen . . .	6091,75	Gehälter der Professoren und Lehrer .	470910,—
Zinsen von Kapitalien und Grundstücken	15687,50	Institute u. Samml.	724719,—
Aus eigenem Erwerbe	264021,75	Stipendien	14055,50
		Baukosten, Abgaben und Lasten . . .	63330,—
		Dispositionsgelder .	36260,50
		Wohnungsgeldzusch.	72844,—
	ℳ 1444904,—.		ℳ 1444904,—

VERFASSUNG und Pensionsverhältnisse s. Minerva II. Jahrg. S. 1 u. V. Jahrg. Aufnahme, Gebühren, Promotion u. Habilitation s. Min. V. Jahrg.

Beginn des akadem. Jahres: 18. Okt.; der Studiensemester: 16. April u. 15. Oktober. — Zahl der immatr. Hörer im W.-S. 1903/1904: 2317 (284 kath. Theol., 72 evangel. Theol., 664 Jur., 210 Med., 1087 Philos.) + 199 Zuhörer = 2516. S.-S. 1904: 2818 + 152 Zuhörer = 2970.

Kurator: Wirkl. Geh. Rat v. Rottenburg.

Rektor: Prof. Schrörs.

EVANGELISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Adolf Kamphausen: *Alttest. Exegese.*

Friedrich Sieffert: *Neutestam. Exegese.*

Eduard Grafe: *Neutest. Exegese.*

Eduard König: *Alttest. Exegese.*

Eugen Sachsse: *Prakt. Theol.*

Karl Sell: *Kirchengeschichte u. theolog. Encyklopädie.*

Siegfried Goebel: *Neutestamentl. Theol. u. Exegese nebst prakt. Theol. und Dogmatik.*

Otto Ritschl: *System. Theol.*

Gustav Ecke: *Syst. u. prakt. Theol.*

Johannes Meinhold: *Alttest. Exeg. u. hebr. Sprache.*

— Ausserord. Professor:

Heinrich Böhmer: *Kirchengesch.*

— Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Karl Clemen: *Neues Testament und systemat. Theol.*

Hans Lietzmann: *Kirchengesch.*

KATHOLISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT *.

— Ord. Professoren:

Heinrich Kellner: *Homiletik u. Katechetik.*

Franz Kaulen: *Alttest. Exegese.*

Johann Heinr. Schrörs: *Kirchengeschichte.*

Jakob Kirschkamp: *Moraltheol.*

Joseph Felten: *Neutest. Exeg.*

Winfried Philipp Englert: *Apol.*

Gerh. Esser: *Dogmatik.*

— Ord. Honorar-Professor:

Alexander Schnütgen: *(Christl. Kunstarchäologie.)*

— Ausserord. Professoren:

August Brandt: *Prakt. Theolog.*

Gerhard Rauschen: *(Religionsgeschichte.)*

Franz Feldmann: *Alttest. Exeg.*

— Priv.-Dozenten:

Joseph Greving: *Histor. Theolog.*

Heinr. Herkenne: *Alttest. Exeg.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Joh. Friedrich Ritt. v. Schulte: *Deutsche Staats- und Rechtsgeschichte u. Kirchenrecht.*

Paul Krüger: *Röm. Recht.*

Hermann Hüffer: *Staats-, Völker- u. Kirchenrecht.*

Hugo Loersch: *Deutsches und rhein. Civilrecht.*

Philipp Zorn: *Reichs- u. Landesstaatsrecht, Verwaltungs-, Kirchen- u. Völkerrecht.*

Ernst Zitelmann: *Röm. Recht.*

Konrad Cosack: *Deutsch. Recht.*

Karl Bergbohm: *Staats- und Kirchenrecht.*

Ulrich Stutz: *Deutsches Recht, Bürgerl. Recht, Kirchenrecht.*

Karl Crome: *Röm. Recht, Civil-Recht u. -Prozess.*

Ernst Landsberg: *Röm. Recht und Strafrecht.*

Josef Heimberger: *Strafrecht, Zivil- u. Strafprozess, Konkursrecht.*

— Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Heinrich Hackfeld Pflüger: *Röm. Recht.*

Fritz Stier-Somlo: *Staats- u. Verwaltungsrecht.*

Siegmund Keller: *Staats- und Kirchenrecht.*

Rudolf Müller-Erzbach: *Handels-, See- und Wechsel-Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Franz von Leydig [von s. Lehrauftrag entbunden].

Eduard Pflüger: *Physiologie.*

Karl Koester: *Allg. Pathologie und pathol. Anatomie.*

Theodor Saemisch: *Augenheilk.*

Karl Binz: *Pharmakologie.*

Adolf Frh. von la Valette St. George: *Anatomie.*

Heinrich Fritsch: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

Friedrich Schultze: *Spez. Pathologie und Therapie.*

Karl Pelman: *Psychiatrie.*

Dittmar Finkler: *Hygiene.*

August Bier: *Chirurgie.*

Alexander Westphal: *Psychiatrie.*

— Ord. Honorarprofessoren:

Josef Doutrelepont: *Syphilis und Hautkrankheiten.*

Oskar Witzel: *Chirurgie.*

* Die Klammer bei den kathol. Theol. deutet an, dass dieselben ohne speziellen offiziellen Lehrauftrag berufen, über die Fächer tatsächlich lesen.

— Ausserord. Professoren:
Moritz Nussbaum: *Anatomie.*
Friedrich Fuchs [von s. Lehrauftrag entbunden].
Heinrich Walb: *Ohrenheilkunde.*
Emil Ungar: *Kinderheilkunde u. gerichtl. Medizin.*
Paul Schiefferdecker: *Anat.*
Hans Leo: *Innere Medizin.*
Robert Rieder: *Chirurgie.*
Walter Kruse: *Hygiene.*
Theodor Rumpf: *Innere Med. u. Nervenheilkunde.*
Max Borst (extr.ord.hon.): *Pathol.*
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Josef Kocks: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Tit.-Prof. Karl Bohland: *Innere Medizin.*
Tit.-Prof. Robert Thomsen: *Psychiatrie.*
Tit.-Prof. Heinr. Pletzer: *Geburtshülfe.*
Tit.-Prof. Rudolf Rosemann: *Physiologie.*
Tit.-Prof. Hermann Wendelstadt: *Pharmakologie.*
Eduard Hummelsheim: *Augenheilkunde.*
Tit.-Prof. Bernhard Schöndorff: *Physiologie.*
Rudolf Eschweiler: *Ohrenheilkunde.*
Max Eichler: *Zahnheilkunde.*
Tit.-Prof. Herm. Petersen: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Henry Graff: *Chirurg.*
Tit.-Prof. Hans Schröder: *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Julius Strasburger: *Inn. Med.*
Karl Grouven: *Dermatologie.*
Karl Vogel: *Chirurgie.*
Max zur Nedden: *Augenheilk.*
Richard Foerster: *Psychiatrie.*
Hans Liniger: *Chirurgie und Unfallheilkunde.*
Rudolf Finkelnburg: *Innere Medizin.*
Josef Esser: *Innere Medizin.*
Victor Schmieden: *Chirurgie.*
Karl Reifferscheid: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Bernhard Fischer: *Allgem. Pathologie und pathol. Anatomie.*
Wilhelm Reis: *Augenheilkunde.*
Karl Zieler: *Hautkrankheiten.*
Rudolf Klapp: *Chirurgie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Franz Buecheler: *Klass. Philol.*
Hermann Usener: *Klass. Philol.* [von s. Lehrauftrag entbunden].
Karl Justi: *Kunstgeschichte* [von s. Lehrauftrag entbunden].
Frhr. Theodor von der Goltz: *Landwirtschaft.*
Heinrich Nissen: *Alte Gesch.*
Hugo Laspeyres: *Mineralogie.*
Eduard Strasburger: *Botanik.*
Moritz Ritter: *Mittelalterl. und neuere Geschichte.*
Wilhelm Wilmanns: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Theodor Aufrecht: *Vergleich. Sprachwissensch.* [von der Haltung v. Vorlesungen entbunden].
Johann Justus Rein: *Geographie.*
Wendelin Foerster: *Rom. Phil.*
Benno Erdmann: *Philosophie.*
Hubert Ludwig: *Zoologie und vergleich. Anatomie.*
Clemens Schlüter: *Geologie u. Paläontologie.*
Friedr. v. Bezold: *Neuere Gesch.*
Moritz Trautmann: *Engl. Philol.*
Hermann Georg Jacobi: *Sanskr. u. vergleich. Sprachwissensch.*
Georg Loeschcke: *Klass. Arch.*
Heinr. Eugen Prym: *Semit. Spr.*
Heinrich Dietzel: *Polit. Oekonomie u. Finanzwissensch.*
Karl Friedr. Küstner: *Astron.*
vacat: *Mathematik.*
Aloys Schulte: *Mittl. u. neuere Gesch. nebst Hilfswissensch.*
Ant. Elter: *Klass. Philol. u. Philos.*
Heinr. Kayser: *Physik.*
Eduard Study: *Mathematik.*
Berthold Litzmann: *Neuere deutsche Sprache u. Literatur.*
Richard Anschütz: *Chemie.*
Karl Bülbring: *Engl. Philol.*
Aug. Brinkmann: *Klass. Philol.*
Paul Clemen: *Kunstgeschichte.*
Adolf Dyroff: *Philosophie.*
Herm. Schumacher: *Staatswiss., Handel, Verkehrswesen.*
— Ord. Honorarprofessoren:
Karl Schaarschmidt: *Philos.*
Oscar Jäger: *Pädagogik.*
— Ausserord. Professoren:
Joh. Franck: *Deutsche Philol.*
Hermann Lorberg: *Math. Phys.*
Leonhard Wolff: *Musikwiss.*

Joh. Pohlig: *Geolog. u. Paläont.*
Karl Alfred Wiedemann: *Aegyptologie u. alt-orient. Geschichte.*
Felix Solmsen: *Indogerm. Sprachwissensch. mit bes. Berücksicht. der slav. Sprachen.*
Fritz Noll: *Botanik.*
Georg Karsten: *Botanik.*
Eugen Kühnemann: *Philosoph.* (beurlaubt an die Akademie zu Posen).
Eugen Gaufinez: *Franz. Spr.*
Leop. Karl Goetz: *Philos. Disziplinen mit bes. Berücks. der Bedürfnisse f. Altkatholiken.*
Walter Kaufmann: *(Math.) Physik.*
Eberhard Rimbach: *Chemie.*
Georg Frerichs: *Pharmazeut. Chemie.*
Christian Eckert: *Staatswissenschaften.*

— Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Alexander König: *Zool.*
Tit.-Prof. Walter Voigt: *Zoologie.*
Tit.-Prof. Karl Mönnichmeyer: *Astronomie.*
Tit.-Prof. Alfr. Philippson: *Geographie.*
Tit.-Prof. Karl Drescher: *Deutsche Philologie.*
Friedr. Heusler: *Chem. Technol.*
Adolf Strubell: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Eduard Firmenich-Richartz: *Kunstgeschichte.*
Tit.-Prof. Karl Kippenberger: *Angewandte Chemie, spez. Nahrungsmittelchemie.*
Adolf Borgert: *Zoologie.*
Walter Löb: *Chemie.*
Tit.-Prof. Georg Schroeter: *Chemie.*
Alexander Pflüger: *Physik.*
Hugo Fischer: *Botanik.*
Arthur Binz: *Techn. Chemie.*
Tit.-Prof. Georg Küntzel: *Mittl. u. neuere Geschichte.*
Alfr. Bucherer: *Physikalische Chemie.*
Hans Reitter: *Chemie* [beurl.].
Willy Freytag: *Philosophie.*
Tit.-Prof. Otto Waltz: *Geschichte.*
Friedr. Luckwaldt: *Mittl. u. neuere Geschichte.*
Georg Steffens: *Romanische Philologie.*
Max Körnicke: *Botanik.*
Heinrich Konen: *Physik.*
Georg Karo: *Klass. Archäolog.*
Konrad Laar: *Chemie.*
Franz Schultz: *Deutsche Spr. und Literatur.*
Otto Schmidt: *Chemie.*
Wilh. Levison: *Mittl. Geschichte u. histor. Hilfswissensch.*
Adolf Weber: *Volkswirtschaftslehre u. Finanzwissenschaft.*
Ludwig Deubner: *Klass. Philologie.*
Paul Eversheim: *Physik.*

— Lektoren:

Louis Jolliet: *Franz. Sprache.*
vacat: *Engl. Sprache.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Akadem. Leseverein (ℳ 600).
Evangel.-theolog. Seminar (ℳ 400).
Evangel.-theolog. Stift (ℳ 4125).
Kathol.-theolog. Seminar (ℳ 600).
Seminar f. philos. Propädeutik (spez. f. altkath. Theol.) (ℳ 1800).
Philologisches Seminar (ℳ 2025).
Romanisches Seminar (ℳ 510).
Englisches Seminar (ℳ 300).
Germanistisches Seminar (ℳ 300).
Juristisches Seminar (ℳ 770).
Staatswissensch. Seminar (ℳ 600).
Historisches Seminar (ℳ 1100).
Mathematisches Seminar (ℳ 400).
Anatomisch. Institut (ℳ 17370).
Physiologisch. Institut (ℳ 14360).
Pathologisches Institut (ℳ 11845).
Pharmakolog. Institut (ℳ 6750).
Die klinischen Anstalten: Die gynäkologische, die chirurgische, die medizinische und die Klinik für Syphilis und Hautkrankheiten (ℳ 398940)*).
Klinik für Augenkrankheiten (ℳ 37650)*).
Poliklin. f. Ohren-, Hals- u. Nasenkrankh. (ℳ 1800).
Klinischer Unterricht in der Psychiatrie (ℳ 1800).
Gerichtsärztl. Unterricht (ℳ 900).
Hygienisches Institut (ℳ 6450).
Zahnärztliches Institut (ℳ 1800).

* einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Chemisches Institut (*M* 43700). Lit.: *R. Anschütz u. R. Schulze, Das chem. Inst. d. Univ. Bonn.* Mit 30 Abbild. u. 6 Tafeln. *M* 11.—. Bonn 1904.
Pharmazeut. Institut (*M* 450).
Physikalisches Institut (*M* 13320).
Mineralog. Museum und Institut (*M* 5240).
Paläontolog. Museum u. Institut (*M* 3740).
Zoolog. Mus. u. Institut (*M* 11100).
Botanische Anstalten (*M* 28638).
Apparat für den geographischen Unterricht (*M* 300).
Sternwarte (*M* 15420). Direktor: F. Küstner.
Akadem. Kunstmuseum (*M* 6265).
Museum rheinischer Altertümer (*M* 240).
Kabinet für mittelalterliche und neuere Kunst (*M* 300).

KÖNIGL. UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Begr. 1818 zugleich mit der Universität. Näheres s. Minerva II. S. 116.

Bestand: ca. 301500 Bände (1235 Inkunabeln einschliessl. Doubl.) und 1452 Hss.; jährlicher Zuwachs 8—9000 Nummern.

Jährl. ord. Ausgaben: Besoldungen 40890 *M* excl. Wohnungsgeldzuschuss; für Büchererwerb: aus Staatsmitteln 25200 *M*, die sich durch den veränderlichen Ertrag eines von Prof. W Pütz gestifteten Legates auf 28700 *M* erhöhen; sächliche Ausgaben 3533 *M*.

Die Bibliothek ist *geöffnet* an allen Werktagen von 9—1 und 2—6 Uhr; während der Universitätsferien von 9—1 Uhr.

Die Bücher können im Lesezimmer der Bibliothek, sowie zu Hause am Orte oder auswärts benutzt werden. Pro Jahr werden über 30000 Bde. ausgeliehen, wovon ca. 5000 Bde. nach auswärts.

Gedruckte Kataloge: *Catalogus impressor. libror. quibus Bibliotheca Univers. Frid. Wilh. Rhenanae aucta est a. 1835—45. Bonnae 1836—46. — Klette, A. und Staender, Jos., Catalogi chirographorum in bibl. acad. Bonnensi servatorum part. 1—6 (Univ.-Programme 1858—76). — Joh. Gildemeister, Catal. libror. manuscriptor. orientalium fasc. 1—7 (= 7—13 des Gesamtkat., Univ.-Progr. 1864—76). — Voulliéme, E., Die Incunabeln der Kgl. Univ.-Bibl. zu Bonn. Beiheft 13 zum Zentralblatt f. Bibl.-wesen. Leipzig 1894. — Milkau, F., Verzeichnis der Bonner Univ.-Schriften 1818—1885. Bonn 1897.*

Direktor: Josef Staender. — *Bibliothekare:* Ober-Bibliothekar Joh. Flemming. Ober-Bibliothekar Emil Seelmann. Ober-Bibliothekar Ernst Dorsch. Oskar Masslow. Willi Müller. *Hülfs-Bibliothekar:* Martin Bollert. *Hülfsarbeiter:* Karl Clemen. Franz Görres. Heinrich Menge. Heinr. Willers.

PROVINZIAL-MUSEUM.

Gegr. 1877 für rheinländische Altertümer: prähistor., röm. u. fränk. Funde; Mittelalterliches, Ethnographie, Anthropologie.

Publ.: *Hettner, F., Verz. d. Inschriften u. Skulpturen. Bonn 1876. — Führer 1901.* — (Zahlreiche Einzelpublikationen in den *Jahrbüchern des Vereins von Altertumsfreunden im Rheinland*, den *Bonner Winckelmannsprogrammen etc. etc.*). — *Direktor:* Dr. H. Lehner.

VEREIN VON ALTERTUMSFREUNDEN IM RHEINLANDE.

Gegründet 1841. Mitgliederzahl (1. Juli 1903) ausschliessl. d. Tauschvereine: 560. Jahresbeitrag 10 *M*. — Sammlung u. Bibliothek aufgestellt im Provinzial-Museum. — Publ.: *Jahrbücher* (seit 1842). *Festprogramme zu Winckelmanns Geburtstag* (seit 1845). — *Präsident:* Prof. Dr. Loeschcke. — *I. Sekretär:* Museumsdirektor Dr. Lehner.

Bonn-Poppelsdorf (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. LANDWIRTSCHAFTLICHE AKADEMIE (eröffnet 1847).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 596. — Etat für 1904:

Einnahmen.		Ausgaben.	
Honorare etc.	ℳ 41 050.—	Besoldungen	ℳ 72 640.—
Prüfungsgebühren . . .	2 000.—	Wohnungsgeldzuschüsse	5 136.—
Gutswirtschaft	33 957.—	Anteil der Lehrer an den aufkomm. Honoraren, u. Stellenzulagen . . .	10 150.—
A. d. Obst- u. Gemüsegart.	700.—	Hülfslehr. u. Hülfsbeamte	26 820.—
Vom Versuchsfelde . .	2 000.—	Prüfungs-Kommissionen	2 000.—
Wert der Emolumente d. Lehrer und Beamten .	335.50	Lehrmittel	22 810.—
Verschiedene Einnahmen	127.50	Wirtschaftskosten . . .	25 402.—
Zuschuss des Staates . .	135 585.—	Gutswirtschaft	33 957.—
		Unterhaltung d. Gebäude und Gärten	8 900.—
		Vermischte Ausgaben .	7 940.—
Summe:	ℳ 215 755.—	Summe:	ℳ 215 755.—

Die wirklichen Einnahmen und Ausgaben sind höher.

Verfassung. Die Akademie steht in enger Verbindung mit der Universität Bonn, bei welcher die Akademiker — in der philosophischen Fakultät — immatrikuliert werden und damit das akademische Bürgerrecht, sowie die Berechtigung erlangen, auch an der Universität Vorlesungen zu hören. Näheres s. Minerva II. S. 596 oder III. S. 586.

Publ.: *Satzungen der k. landwirtsch. Akademie zu Bonn-Poppelsdorf. 8°. 16 S. 1900. — Die k. preuss. landwirtsch. Akad. Bonn-Poppelsdorf in ihrer Entwickelung v. 1847—1900. 8. 24 S. 1900.*

Aufnahme s. Minerva IV. Jahrg. — Gebühren s. V. Jahrg.

Beginn und Schluss der Studiensemester fallen mit denen der Univ. Bonn zusammen. — Hörerzahl S.-S. 1901: 421 und 28 Hospit. 449.

Direktor: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Theodor Freiherr von der Goltz (erster Lehrer der Landwirtschaft). — *Sekretär:* Paul Seehaus.

Etatsmässige Professoren:

Dr. Ferdinand Wohltmann, Geh. Reg.-Rat: *Landwirtschaft* (Vorsteher des Versuchsfeldes und des Instituts f. Bodenlehre und Pflanzenbau).

Dr. Johannes Hansen: *Landwirtschaft* (Administrator der akadem. Gutswirtschaft und der Domäne Dikopshof).

Dr. Eberh. Gieseler, Geh. Reg.-Rat: *Physik und Maschinenkunde.*

Dr. Ulrich Kreusler, Geh. Reg.-Rat: *Chemie u. Technologie.*

Dr. Fritz Noll: *Botanik* (Vorsteher des botanischen Instituts).

Dr. Oskar Hagemann: *Tierphysiologie* (Vorsteher d. tierphysiolog. Instituts).

Karl Huppertz, Kgl. Reg.-Baumeister: *Landw. Baukunde u. Meliorationswesen.*

Curtius Müller: *Geodäsie.*

Georg Hillmer: *Geodäsie.*

vacat: *Mathematik.*

Honorar-Dozenten:

Ludwig Beissner, Kgl. Garten-Inspekt.: *Garten- und Obstbau.*

Mathias Bongartz, Kreis-Tierarzt: *Tierheilkunde.*

Prof. Dr. Martin Fassbender: *Landwirthschaftl. Genossenschaftswesen und ländliche Wohlfahrtspflege.*

Constantin Hoffmann: Königl. Forstmeister: *Forstwissensch.*

Prof. Dr. Friedrich Körnicke, Geh. Reg.-Rath: *Demonstrat. im ökon.-botan. Garten.*

Reg.- und Baurat Franz Künzel: *Kulturtechnik.*

Prof. Dr. Hugo Laspeyres, Geh. Bergrat-Univ. Bonn: *Mineral. und Geognosie.*

Prof. Dr. Hubert Ludwig, Geh. Reg.-Rat-Univers. Bonn: *Zoologie*

vacat: *Erste Hülfeleistung bei plötzlichen Unglücksfällen.*

Prof. Dr. Johs. Schumacher, Amtsgerichtsrat: *Landwirt-*

schafts- u. Verwaltungsrecht u. Landeskulturgesetzgebung.
Prof. Dr. Adolf Frh. von la Valette St. George, Geh. Med.-Rat-Univ. Bonn: *Fischzucht.*
Lehrer Urban Weissweiler: *Bienenzucht.*
Priv.-Doz. Dr. Adolf Weber, Univ. Bonn: *Volkwirtschaftslehre.*

PRIVAT-DOZENTEN:
Dr. Hugo Fischer: *Botanik, Bakteriologie.*
Dr. Max Körnicke: *Botanik.*
Dr. Hugo Quante: *Landwirtsch.*
Ausserdem 19 ASSISTENTEN.

In Verbindung mit der Akademie: Königliche Domäne DIKOPSHOF bei Sechtem. *Administrator:* Prof. Dr. Hansen (s. oben). *Inspektor:* Karl Hofmann.

Bordeaux (Gironde, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE BORDEAUX (1441).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 117. — VERFASSUNG s. die Verfassung der franz. Hochschulen, Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.

GESAMTBUDGET nach d. Budget des dépenses du Ministère de l'instr. publ. et de l'Univ. de Bordeaux f. Budget p. 1904: 935 971 fr.

Beginn d. akad. Jahres: Anfang November. Hörerzahl (1904): 2326.

Rektor: G. Bizos.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de droit.) (Gehälter fr. 146000. — Sächl. Ausg. fr. 5050).
— PROFESSOREN:
Monnier: *Röm. Recht, Gesch. des öffentl. Rechts* (Doyen).
de Boeck: *Röm. Recht (Doz. f. Gesch. d. ökonomisch. Lehren).*
Saignat: *Civilrecht.*
de Loynes: *Civilrecht.*
Chénaux: *Civilrecht.*
Levillain: *Handelsrecht.*
H. Barckhausen: *Verwaltungsrecht.*
Marandout: *Strafrecht.*
Le Coq: *Civilverfahren.*
Didier: *Seerecht, Handelsrecht, Industrie- u. Finanz-Gesetzgeb.*
Vigneaux: *Rechtsgeschichte.*
Franz Despagnet: *Internation. öffentliches und Privatrecht.*
Léon Duguit: *Verwaltungs- u. Verfassungsrecht.*
Benzacar: *Polit. Ökonomie.*
PROFESSEUR ADJOINT:
Sauvaire-Jourdan: *Kolonialgesetzgebung u. Polit. Ökonom., Fransös. Finanzgesetzgebung und Finanzwissenschaft.*
AGRÉGÉ-CHARGÉ DU COURS:
Ferron: *Vergl. Civilrecht.*
— PROFESSEUR HONORAIRE:
Baudry-Lacantinerie.
— SEKRETÄR: Benoist.

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT. (Faculté mixte de médecine et de pharmacie).

(Gehälter fr. 335 200. — Sammlungen etc. fr. 100 634.)
— PROFESSOREN:
Pitres: *Mediz. Klinik* (Doyen).
Picot: *Mediz. Klinik.*
Lanelongue: *Externe Klinik.*
Demons: *Externe Klinik.*
Lefour: *Geburtshilfl. Klinik.*
Ferré: *Experim. Medizin.*
Vergely: *Allgem. Pathologie u. Therapie.*
Arnozan: *Therapie.*
Piéchaud: *Chirurg. Klinik der Kinderkrankheiten.*
Coyne: *Pathol. Anatomie.*
Cannieu: *Anatomie.*
Layet: *Hygiene.*
Morache: *Gerichtl. Medizin.*
Masse: *Operat. Medizin.*
Jolyet: *Physiologie.*
Guillaud: *Naturgeschichte.*
Viault: *Allg. Anat. u. Histol.*
vacat: *Pharmazie.*
Badal: *Augenheilkunde.*
Blarez: *Chemie.*
de Nabias: *Materia medica.*
Bergonié: *Biolog. Physik und mediz. Elektrizität.*
Boursier: *Gynäkolog. Klinik.*

Denigès: *Biolog. Chemie.*
Moussous: *Mediz. Klinik der Kinderkrankheiten.*
Sigalas: *Pharmazeut. Physik.*
Le Dantec: *Exot. Pathologie.*

— Cours complémentaires:
Fieux: *Geburtshilfe.*
Régis: *Psychiatrie.*
Moure: *Ohren- u. Nasenkrankheiten.*
Princeteau: *Embryologie.*
Dubreuilh: *Syphilis u. Hautkrankheiten.*
Pousson: *Chirurgie und Harnkrankheiten.*
Lagrange: *Augen-Pathologie.*
Denucé: *Äussere Pathologie.*
Rondot: *Mediz. Pathologie.*
Carles: *Hydrologie u. Mineral.*
Auché:, Sabrazès:, Hobbs:, Mongour:, Cabannes: *Medizin*
Villar:, Braquehaye (beurl.):, Chavannaz:, Bégouin: *Chirurgie.*
Andérodias: *Geburtshilfe.*
Pachon:, Gentes:, Cavalié: *Anatomie und Physiologie.*
Beille: *Naturgeschichte.*
Dupouy: *Pharmazie.*
Benech: *Chemie.*
— Professeurs honoraires:
Micé. Moussous. P. Dupuy, Figuier.
— *Sekretär:* Lemaire.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
(Faculté des sciences.)
(Gehälter fr. 160 750 — Sammlungen etc. fr. 109 560.)
— Professoren:
Cousin: *Infinitesim.-Rechnung.*
Padé: *Mechanik.*
Rayet: *Physikal. Astronomie.*
Duhem: *Theoret. Physik.*
Gossart: *Experiment. Physik (Doz. f. industr. Elektrizität).*
Gayon (Doyen): *Chemie.*
Vèzes: *Mineral-Chemie.*
Vigouroux: *Industr. Chemie.*
Kunstler: *Komparat. Anatomie u. Embryogenie.*
Ch. Pérez: *Zoologie und Tierphysiologie.*
Sauvageau: *Botanik.*
Fallot: *Geologie u. Mineralogie.*
— Ausserord. Prof. (Prof. adj.):
Devaux: *Botanik.*
Marchis: *Physik.*
Féraud: *Mathematik.*
— Maîtres de Conférences:
Goguel: *Mineralogie.*
Dubourg: *Landwirtschaftliche Chemie.*
Gruvel: *Zoologie.*
— Chargé du cours:
Caubet: *Experim. Physik.*
— Doyen hon.: Lespiault.
— Professeurs honoraires:
Raulin. Pérez.
— *Sekretär:* Em. Chaudron.

Zur Fakultät gehörig:
Laboratoire zoologique maritime zu Arcachon (Gironde).
Directeur: Jolyet.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculté des lettres.)
(Gehälter fr. 135 750 — Sächl. Ausg. fr. 23 856.)

Annales de la Faculté des lettres de Bordeaux (3 Sections):
I. Revue des études anciennes.
II. Bulletin hispanique.
III. Bulletin italien.
— Professoren:
Masqueray: *Griech. Sprache und Literatur.*
Waltz: *Lateinische Sprache u. Literatur (Dozent f. Metrik).*
H. de La Ville De Mirmont: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Stapfer (beurl.): *Franz. Literat.*
Le Breton: *Franz. Literatur.*
Bourciez: *Sprachen u. Literaturen d. südwestl. Frankreich.*
de Tréverret: *Fremde Literaturen.*
vacat: *Philosophie.*
Rodier: *Gesch. d. Philosophie.*
Denis: *Geschichte.*
Camille Jullian: *Geschichte von Bordeaux und dem südwestlichen Frankreich.*
Imbart de la Tour (beurl.): *Geschichte des Mittelalters.*

Radet: *Alte Geschichte* (Doyen).
Camena d'Almeida: *Geograph.*
Henri Lorin: *Kolonial-Geogr.*
Paris: *Archäol. u. Kunstgesch.*
Durckheim: *Sozialwissensch.*

— Ausserord. Prof. (Prof. adj.):
Marion: *Moderne Geschichte.*
Dufourcq: *Geschichte d. Mittelalters.*
Strowski: *Franz. Literatur.*

— Chargés de Cours:
Richard: *Sozialwissenschaft.*
Lapie: *Philosophie.*
Colin: *Griech. Sprache u. Lit.*
Brutails: *Paläographie.*
Bouvy: *Italien. Sprache u. Liter.*

— Doyens honoraires: Espinas, Stapfer.

— Professeurs honoraires: Liard, Espinas.

— Maîtres et chargés de conférences:
Biard: *Englische Sprache.*
Cirot: *Spanische Studien.*
Rouge: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Fournier: *Grammatik, Griech. Sprache.*

— *Sekretär:* Em. Chaudron.

Cours pour les étrangers (alliance française): im Juni und Juli.

— Professeurs honoraires de *l'ancienne faculté de théologie catholique de Bordeaux:* les abbés Beau, Callen.

BIBLIOTHEKEN.

Budget 1904:
Gehälter fr. 20300. — Sächl. Ausgaben u. Erwerbungen fr. 33261.

Section centr. (Sciences-Lettres): 50900 Bde.

Section de droit: 18100 Bde.

Section de médecine: 21000 Bde.
Bibliothekar: Bouvy.
Unterbibliothekare:
Platon (droit), Laloy (Médecine), Prieur (Sciences et lettres).

ÉCOLE DE CHIMIE APPLIQUÉE À L'INDUSTRIE ET À L'AGRICULTURE.

Gegründet 1891 im Anschluss an die Faculté des sciences der Universität, wo die Vorlesungen stattfinden. Aufnahmebedingungen, Studiengang, Grade s. Minerva X. Jahrg. — Gebühren: 60 fr. monatlich. Anfang des Schuljahres: 3. Nov., Ende: 31. Juli. — Budget in dem der Faculté des sciences inbegriffen. — Hörerzahl (1903/04): 51.

Professeurs:
Vèzes: *Chimie minérale et résines.*
Vigouroux: *Chimie industr.*
Gayon: *Chimie organ. et agric.*
Dubourg: *Chimie physiologique et chimie analytique.*
Richard: *Physique.*

Préparateurs:
Dalbavie, Noguès.

ÉCOLE DU SERVICE DE SANTÉ DE LA MARINE.

Der Faculté de médecine der Universität Bordeaux affiliiert. Sie bezweckt die Heranbildung von Ärzten u. Apothekern der Marine u. der Kolonialarmee. Die Schüler rekrutieren sich durch Wettbewerb aus den schiffsmedizinischen Vorschulen zu Brest, Rochefort u. Toulon (Ecoles de médecine navale). Der Wettbewerb (concours) findet an den letzteren Schulen statt. Aufnahme nur für 18—24jährige. Pension jährl. 700 fr. Ausstattung 775 fr. + 265 fr. + 260 fr. Dreijähr. Studiengang.
Directeur: E. J. L. Bertrand; *Sous-Directeur:* C. H. Girard.

Professoren:
J. J. J. E. Vergues: *Externe Pathologie, Geburtshülfe.*
P. M. Aurégan: *Interne Pathologie, Therapie.*
E. A. Béguin: *Physiologie, Hygiene, Gerichtl. Medizin.*
J. B. C. Chabanne: *Anatomie, Operat. Medizin.*
L. M. F. A. Tribondeau: *Normale Histologie, Bacteriologie.*
J. Gautret: *Chemie, Physik, Naturgeschichte.*

OBSERVATOIRE ASTRONOMIQUE ET MÉTEOROLOGIQUE.

Die 5 Sternwarten der Provinz unterstehen direkt dem Unterrichtsminister, dem seit 1879 ein »Comité consultatif des observatoires astronomiques de province« mit dem Sitz im Unterrichtsministerium zu Paris zur Seite steht. Die Sternwarten in Universitätsstädten sind mit der Faculté des sciences verbunden; ihre Direktoren sind zugleich die Professoren der Astronomie an dieser Fakultät.

Budget: Nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1903 aus Staatsmitteln fr. 55600, Zuschuss der Stadt Bordeaux fr. 10000. Ausgaben: Gehälter fr. 31000; Sächl. Ausgaben fr. 21600; Carte photographique du ciel fr. 14000.

Das Observatoire veröffentlicht *Mémoires*, enthaltend die persönlichen Arbeiten seiner Mitglieder und die astronom. und meteorologischen Untersuchungen der Anstalt (bis jetzt 10 Bände erschienen).

Direktor: Rayet. — *Astronome adjoint:* Féraud. — *Hülfsastronomen:* Doublet, Esclangon, Courty. — 2 Employés et Calculateurs.

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE (Rue Mably, 3).

Gegründet 1738, dem Publikum geöffnet 1740. Näheres s. Minerva III. Bändezahl: 200000, 300 Inkunabeln, 1563 Handschriften.

Cat. des mss. par J. Delpit. — Cat. des mss. par C. Couderc (t. XXIII du Cat. général des mss. des bibl. publ. de France); Supplém. p. Boucherie (T. XL p. 576—622). — Cat. des livres composant la bibliothèque de la ville de Bordeaux. 8 vols.

Budget: für Gehälter fr. 18800, für Anschaff. u. Unterhalt fr. 10500.

Geöffnet: 1. Sept. bis 28. Febr. 9—12, 2—4, 8—10; 1. März bis 31. Mai 9—12, 2—5, 8—10; 1. Juni bis 31. Juli 9—12 und 2—5 Uhr; im August nur Mittwoch 9—12 und 2—5 Uhr.

Bibliothécaire: Céleste. — *Sous-biblioth.:* Boucherie, Cagnieul.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (rue d'Aviau, 13—25).

Wichtiges Archiv, entstanden während der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt fr. 17500.

Inventaire sommaire des archives du dép. de la Gironde, par Gras, Goujet, Brutails et Allain (séries C, E, G en partie et H) 1877—1898, 9 vol. in-4. — Archives départ. Etat des fonds de la Gironde. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 8°. Paris 1900

Täglich geöffnet von 9—11, 1—4 im Winter, 1—5 im Sommer. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Brutails.

ARCHIVES MUNICIPALES (Hôtel de ville, Pavillon Montbazon).

Die alten Bestände wurden am 13. Juni 1862 durch eine Feuersbrunst z. Th. vernichtet. Trotzdem ist der Rest noch sehr wertvoll und bedeutend. Jährl. Budget: 11300 fr. Geöffnet 9—12, 2—6 Uhr.

Publ.: *Le livre des Bouillons. 1867. — Le livre des Privilèges. 1878. — Le livre de la Jurade (1406—9, 1414—1422). 1873—83. — Le livre des Coutumes. 1890. — Drouyn, L., Bordeaux en 1450. 1874. — Jullian, C., Inscriptions romaines de Bordeaux. 2 vols. 1887—1890. — Inventaire sommaire des registres de la Jurade. 1520—1783 par Dast de Boisville, tome Ier. 1896. — Inventaire sommaire des Archives municipales. Période révolutionaire (1789 — an VIII) par A. Ducaunnès-Duval. Tome I. 1896. — Inventaire somm. des registres de la Jurade (1520—1783) par A Ducaunnès-Duval, t. II. 1901, t. III. 1904.*

Archiviste de la ville: Ariste Ducaunnès-Duval.

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE (au jardin public).

Gegr. 1791. JAHRES-BUDGET: ord. 3500 fr., für Erwerbungen 3000 fr. — *Conservateur:* Prof. J. Kunstler.

MUSÉE ETHNOGRAPHIQUE ET PRÉHISTORIQUE
(dépendance du jardin public).

Ethnographie (exotische Gegenstände). Archäologie (reiche prähistor. Funde der Umgegend, kelt. Waffen, merovingische Altertümer, prähistor. Gegenstände aus Dänemark und Amerika).

Directeur: Camille de Mensignac.

MUSÉE DES ANTIQUES (rue Mably).

Ägyptologie, griech. u. italo-griech. Keramik (Coll. Campana), gallo-röm. Altertümer (640 Steindenkmäler, 240 Inschriften, Glas, Keramik, Bronzen etc.), Mittelalterl. Steindenkmäler. Kein Katalog.

Conservateur: Camille de Mensignac.

MUSÉE DES ARMES.

Ethnographie, Archäologie (900 ägyptolog. Nrn., kelt. Waffen, meroving. Altertümer), Numismatik (5000 gallo-röm. u. mittelalterl. Münzen).

Labet, J. A., Cat. du Musée d'armes. 18°. 66 pp. Bord. 1860.

Conservateur: Camille de Mensignac.

MUSÉE BONIE (30 rue d'Albret).

Von Rat Bonie der Stadt überwiesen; dem Publikum zugänglich seit 2. Febr. 1896. Enthält eine Anzahl sehr interessanter Möbel, Waffen, Fayencen, Porzellane, Bilder, Stiche, Email etc., ferner eine bemerkenswerte Sammlung Hausgeräte, arabische u. oriental. Gegenstände.

Conservateur: Camille de Mensignac. *Conservateur adjoint:* E. Lafargue.

Boston (Mass., Ver. St.).

BOSTON UNIVERSITY (1869).

Besteht aus den unten verzeichneten einzelnen Facultäten und einer aus allen ordentlichen Professoren zusammengesetzten Faculty of Arts and Sciences, in welcher alle anderen ihre Einheit und gegenseitige Ergänzung finden. — VERFASSUNG s. Minerva IV. Jahrg. S. 98. — Das Vermögen beläuft sich auf $ 1846171.17 (31. Aug. 1903). — Aufnahme-Gebühren, Grade s. Minerva V. Jahrg. — Beginn d. Studienjahres: Ende Sept. — Zahl d. Stud.: ca. 1450.

Präsident: W. E. Huntington.

FACULTY OF THEOLOGY.

PROFESSOREN:

William F Warren (Dekan): *Vergl. Theologie, Religionsgeschichte u. Religions-Philos.*
John W. Lindsay (Emeritus): *Exeg. Theologie.*
Marcus D. Buell: *Neues griech. Testament u. Exegesis.*
Luther T. Townsend: *Prakt. Theologie* (Emeritus).
Hinckley G. Mitchell: *Hebräisch u. alttest. Exegesis, Assyrisch.*
Henry C. Sheldon: *System. Theologie.*
Charles W. Rishell: *Histor. Theologie.*
Melville B. Chapman: *Homiletik. Prakt. Theologie.*
John M. Barker: *Soziologie.*

DOZENTEN (Lecturers):

Borden P. Bowne: *Theismus u. Moralphilosophie.*
James Mudge: *Missionen.*
Ausserdem 4 Instruktoren.

FACULTY OF LAW.

PROFESSOREN:

Melville Madison Bigelow, Frank Goodwin, George Enos Gardner. Thomas Jefferson Emery.

LECTURERS:
Brooks Adams, Homer Albers, Charles Almy, Charles Francis Jenney, Albert E. Pillsbury, Josiah H. Benton, Horace N. Fisher, C. V. Holman, Theo. P. Jon, Sir Frederick Pollock.
Ausserdem 9 Instruktoren.

FACULTY OF MEDICINE.

PROFESSOREN:
John P. Sutherland: *Anatomie.*
Conrad Wesselhoeft: *Pathologie und Therapie.*
Fred. B. Percy: *Materia medica.*
Walter Wesselhoeft: *Geburtshülfe.*
Herbert C. Clapp: *Brustkrankheiten.*
John H. Payne: *Ophthalmologie.*
Horace Packard: *Chirurgie* (Direktor des Museums).
Edwin E. Calder: *Chemie.*
Howard P. Bellows: *Otologie.*
Frank C. Richardson: *Nervenkrankh. und Elektro-Therapie.*
Edward P. Colby: *Nervenkrankheiten.*
N. Emmons Paine: *Psychiatrie.*
John L. Coffin: *Hautkrankheiten.*
Nath. W. Emerson: *Chirurgie.*
Joseph W. Hayward: *Knochenbrüche u. Schiesswunden.*
Winfield S. Smith: *Anatomie.*
Fred'k P. Batchelder: *Physiologie.*
George H. Earl: *Geburtshülfe.*
George B. Rice: *Diätetik.*
J. Wilkinson Clapp: *Pharmazie.*
Henry Ahlborn: *Pathologie u. patholog. Anatomie.*
ASSOCIATE PROFF.:
Sarah S. Windsor: *Geburtshülfe.*
Maurice W. Turner: *Pathologie und Therapie.*
Arthur W. Weysse: *Physiologie.*
LECTURERS:
E. W. Burdett: *Gerichtliche Medizin.*
Charles L. Nichols: *Geschichte der Medizin.*
Frederik W. Halsey: *Darmkrankheiten.*
Charles H. Thomas: *Allgem. Pathologie.*
Martha E. Mann: *Frauenkrankheiten.*
J. Emmons Briggs: *Chirurgie.*
William F. Wesselhoeft: *Frauenkrankheiten.*
Edward E. Allen: *Anatomie.*
Eliza B. Cahill: *Frauenkrankheiten.*
Percy G. Browne: *Brustkrankh.*
Hovey L. Shepherd: *Materia Medica.*
Neidhard H. Houghton: *Nasen- und Halskrankheiten.*
William P. Defriez: *Homöopath.*
Marion Coon: *Embryologie.*
Stephen H. Blodgett: *Harnkrankheiten.*
Geo. S. Adams: *Psychiatrie.*
Frank E. Allard: *Lebensversicherung vom medizin. Standpunkt.*
Wesley T. Lee: *Chirurg. Pathologie.*
J. Herbert Moore: *Kinderkrankheiten.*
Ausserdem 17 Instruktoren.

FACULTY OF LIBERAL ARTS.

PROFESSOREN:
Augustus H. Buck (emeritus): *Griechisch.*
Borden P. Bowne: *Philosophie.*
Charles R. Cross: *Physik.*
Henry C. Sheldon: *Kirchengeschichte.*
Thomas B. Lindsay: *Latein u. Sanskrit.*
Judson B. Coit: *Mathematik u. Astronomie.*
E. Charlton Black: *Rhetorik, engl. Literatur.*
Hinckley G. Mitchell: *Semit. Sprachen.*
Marcus D. Buell: *Neues Test.*
M. M. Bennett: *Beredsamk.*
James Geddes: *Roman. Sprach.*
Marshall Livingston Perrin: *Deutsch u. Angelsächsisch.*
Joseph R. Taylor: *Klass. Philol.*
William Marshall Warren: *Philosophie.*
Foy S. Baldwin: *Soziologie u. polit. Ökonomie.*
F. M Josselyn: *Roman. Sprach.*
Dallas Lore Sharp: *Rhetorik, engl. Literatur.*
Wm. G. Aurelio: *Griechisch.*
Lyman D. Newell: *Chemie.*
Arthur W. Weysse: *Zoologie.*
A. H. Rice: *Latein.*

LECTURERS:
Samuel C. Prescott: *Botanik.*
George H. Fall: *Röm. Recht.*
Ausserdem 10 Instruktoren.

BIBLIOTHEK.

Librarian: Thomas B. Lindsay.

STERNWARTE (Observatory).

Director: Judson B. Coit.

FACULTY OF AGRICULTURE,
Amherst, Mass.

PRÄSIDENT: Henry H. Goodell: *Neuere Sprachen.*

PROFESSOREN:
Levi Stockbridge: *Agricultur.*
Charles A. Goessmann: *Chem.*
George E. Stone: *Botanik und Horticultur.*
John E. Ostrander: *Mathematik u. Physik.*
Charles Wellington: *Chemie.*
Charles H. Fernald: *Zoologie.*
Rev. Charles S. Walker: *Staatswissenschaft.*
William P. Brooks: *Agricultur.*
George F. Mills: *Englisch und Latein.*
John Anderson: *U. S. A. Militärwissenschaft.*
Philip B Hasbrouck: *Mathem.*
Herman Babson: *Englisch.*
Fred S. Cooley: *Agricultur.*
Richard S. Lull: *Zoologie.*
Ralph E. Smith: *Deutsch.*
James B. Paige: *Veterinärkunde.*
Robert W. Lyman: *Landwirtschaftl. Recht.*
Samuel F. Howard: *Chemie.*
Henry T. Fernald: *Entomologie.*
Ausserdem 5 Instruktoren.

MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (1861).

Geschichte u. Unterrichtsgang s. Minerva VII.

Eintritt von mindestens 17jährigen gegen Prüfung. Unterrichtsgebühr $ 250 jährl. — JAHRESHAUSHALT (Budget von 30. IX. 1903):

Einnahmen:	$	Ausgaben:	$
Vortrag	18 307,26	Gehälter	319 573.58
Unterrichtsgebühren	286 660,55	Laborat. u. Bibliotheken	49 978,10
Laborator.-Geb.	16 080,40	Ankauf v. Wertpapieren	39 000,—
Einnahmen a. Stiftungen	66 345,—	Verschiedenes	274 448,52
Verschiedenes	301 152,70	Saldo-Übertrag	5 545.71
	$ 688 545,91		$ 688 545,91.

Beginn des akad. Jahres: Ende Sept. — 2. Term: Anfang Febr. — Zahl der Studierenden (1903/1904): 1528.

Präsident: Henry S. Pritchett. — *Sekretär:* Harry W. Tyler.

PROFESSOREN:
George A. Osborne: *Mathemat.*
Robert H. Richards: *Bergbau und Hüttenkunde.*
William H. Niles: *Geologie und Geographie.* (Emerit.)
Charles R. Cross: *Physik.*
Gaetano Lanza: *Theoret. und angewandte Mechanik.*
George F. Swain: *Civil-Ingenieur-Wissenschaften.*
Francis W. Chandler: *Architektur.*
William T. Sedgwick: *Biolog.*
Davis R. Dewey: *National-Ökonomie.*
Webster Wells: *Mathematik.*
Cecil H. Peabody: *Marine-Ingen.-Wiss. u. Schiffsbau.*
Harry W. Tyler: *Mathematik.*
Arlo Bates: *Engl. Sprache.*
Desiré Despradelle: *Architekturzeichnen.*
Peter Schwamb: *Maschinenzeichnen.*
C. Frank Allen: *Eisenbahnbau.*
Alfred E. Burton: *Geod.* (Dean).
Dwight Porter: *Hydraulik.*
Heinrich O. Hofman: *Bergbau und Hüttenkunde.*
Henry P. Talbot: *Anal. Chemie.*
Arthur A. Noyes: *Org. Chemie.*
Adolf Rambeau: *Neuere Sprachen.*
Thomas E. Pope: *Allgemeine Chemie.*
William Baird, Captain, U.S.A.: *Militärwissenschaft.*
George T. Dippold: *Neuere Sprachen.*
Charles F. A. Currier: *Gesch.*
Will. Hovgaard: *Schiffbau.*

Louis Duncan: *Elektrotechnik.*
Thomas A. Jaggar, jr.: *Geologie.*

Non Resident-Professoren:

Percival Lowell: *Astronomie.*
Elihu Thomson: *Angew. Elektrizität.*

Assoc. Professoren:

Dana P. Bartlett: *Mathematik.*
Jerome Sondericker: *Angewandte Mechanik.*
Allyne L. Merrill: *Mechanik.*
Edw. F. Miller: *Maschinenwes.*
Frank Vogel: *Neuere Sprachen.*
S. Homer Woodbridge: *Heizung u. Ventilation.*
William L. Puffer: *Elektrotechn.*
William H. Lawrence: *Archit.*
William O. Crosby: *Geologie.*
Harry E. Clifford: *Theoret. Elek.*
William H. Walker: *Industr. Chemie.*
Frederick S. Woods: *Mathemat.*
Harry M. Goodwin: *Physik.*
John O. Sumner: *Geschichte.*
Frederick H. Bailey: *Mathem.*
Louis Derr: *Physik.*
George V. Wendell: *Physik.*
Charles L. Adams: *Zeichnen.*

Assist. Professoren:

Fred. L. Bardwell: *Allg. Chemie.*
Augustus H. Gill: *Gas-Analysis.*
Richard W. Lodge: *Bergbau-Ingenieurwissenschaft.*
Joseph J. Skinner: *Mathematik.*
George H. Barton: *Geologie.*
Arthur G. Robbins: *Strassenbau.*
Frank A. Laws: *Messungen.*
Henry G. Pearson: *Englisch.*
vacat: *Theoret. Chemie.*
Frank H. Thorp: *Industr. Chemie.*
Charles E. Fuller: *Mechan. Technologie.*
William A. Johnston: *Mechan. Technologie.*
Charles F. Park: *Mechan. Technologie.*
Charles L. Norton: *Wärmemessungen.*
Henry Fay: *Analyt. Chemie und Metallographie.*
F. Jewett Moore: *Analyt. Chemie.*
Harry W. Gardner: *Architektur.*
Frank P. McKibben: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
Samuel C. Prescott: *Industr. Biologie.*
Charles M. Spofford: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
Ralph R. Lawrence: *Elektrotechnik*
Charles H. Warren: *Geologie.*
William D. Coolidge: *Physik. Chemie.*
66 Instruktoren u. 51 Assistenten.

Die **BIBLIOTHEKEN** der einzelnen Abteilungen (Allgemeine, Architektur, Biologie, Physik, Elektrotechnik, Chemie, Geologie, Bergbau, Mathematik, Ingenieurwissenschaft, Historisch-ökonomische Wissenschaft, Neuere Sprachen) umfassen zusammen: 64272 Bde. u. 17838 kl. Schriften. Budget f. Anschaffungen (1902—1903): $ 7496.33. — *Bibliothekar:* Robert P. Bigelow.

BOSTON ATHENAEUM.

Gegründet 1807 als allgemeine Bibliothek, naturhistorisches Museum und Gemäldegalerie. Bestand: 213022 Druckbände u. 25000 kl. Schriften.

Budget: Gehälter u. Verwalt. $ 27000. f. Bücheranschaffungen $ 8500.

Geöffnet an Wochentagen von 9—6 Uhr, an Sonntagen von 12—6 Uhr. Die Bibliothek ist Eigentümern, ihren Familien und Empfohlenen zugänglich. — *President:* Arthur Theodore Lyman. *Secretary:* Albert Thorndike. *Bibliothekar:* Charles Knowles Bolton.

PUBLIC LIBRARY OF THE CITY OF BOSTON (1852).

Haupt-Bibliothek, 10 Sub-Biblioth. u. 22 Filialen. Bändezahl 31. Jan. 1904: 848884. Spezialsammlungen: Patent Libr., Statistical Library, Bowditch Libr. (math. u. astronom. Werke), Parker Libr., Prince Libr. (Geschichte von Neu-England), Ticknor Libr. (span. u. portug. Litt.), Barton Libr. (Shakespeariana), Franklin Libr. (Werke von und über Benj. Franklin), John A. Lewis Libr. (frühe amerik. Drucke), Tosti

Collection (Kupfer), John Adams Libr. (Internat. Recht), Allen A. Brown Libr. (Musik), Chamberlain Collection (Manuscripte), Military Libr., Galatea Libr. (Gesch. d. Frauen), Codman Libr. (Landschafts-Gärtnerei), Arty Libr. (schöne Litt.), Browning Collection (Werke von und über Rob. u. Eliz. B. Browning).

Budget (1904): Gehälter und Verwaltung $ 272397,30, für Neuanschaffungen $ 47608,08, einschliessl. $ 7679,80 für Zeitschr. u. Zeitungen. Vermögen: $ 385150,—. Stadt-Appropriation für das Jahr 1904: $ 305000,—.

Publik.: *Monthly Bulletin.* — *Annual List.* — *Annual Report.* — *Gedruckte Spezial-Cataloge* s. Minerva XI.

Geöffnet an Wochentagen von 9—10 Uhr, an Sonntagen Nachmittags von 2—10 Uhr. Allen zugänglich. Ansässigen ist nach Einschreiben und Empfang einer Karte das Entleihen von Werken gestattet. Benutzung (1903): entliehen 1464037 Bde. Kartenempfänger: 72815. — *Librarian:* Horace G. Wadlin. — *Asst. Librarian:* Otto Fleischner.

BOSTON MEDICAL LIBRARY

(in eigenem Gebäude: The Fenway Nr. 8—10)

Gegr. 1875. Geschichte u. Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 120, III. S. 92 oder IV. S. 101. Geöffnet für Mitglieder an allen Wochentagen von 9—6 Uhr und Dienstag und Freitag Abends von 7—10 Uhr.

Mitgliederzahl: 569. Davon zahlen 410 je 10 $, 159 je 5 $ jährlichen Beitrag. Jährl. Gesamteinkommen ca. $ 12000,—.

Bibliothek. Bestand: ca. 25000 Bücher, 34000 Broschüren, 26000 Zeitschriften, 385 Encyklopädien.

Präsident: David W. Cheever. — *Sekretär:* Oliver F. Wadsworth. — *Librarian:* James R. Chadwick. — *Assist. Librarian:* Edwin H. Brigham.

STATE LIBRARY OF MASSACHUSETTS (State House).

Gegründet 1826. Bestand (1904): 124209 Bde. u. 105001 Brosch. Zuwachs (1903): 4678 Bde. u. 3816 Brosch. Einnahmen aus Steuern (1903): $ 9000; für Büchererwerb: $ 7126,82. — *Librarian:* C. B. Tillinghast.

CONGREGATIONAL LIBRARY (14 Beacon Street).

Gegr. 1853. Bestand (1904): 52307 Bde. u. 50982 Brosch. Budget: $ 3650, für Büchererwerb: $ 1250. — *Librarian:* William H. Cobb.

MUSEUM OF FINE ARTS.

Gegründet 1870. Wird erhalten durch jährl. Subscriptionen (ca. 1100 à 10 $) und zahlreiche Stiftungen, deren Zinsen jährlich $ 45000 betragen. Kupferstichkabinet, griech. u. röm. Skulpturen u. Altertümer; japanische Kunst; Gemälde etc. Zahl der Besucher (1903): 295416.

Publ.: *Annual Report* (bis 1903: 28). *Bulletin* (1903: vol. I, 1904: vol. II). *Catalogues.*

BIBLIOTHEK (5263 Bde., 7521 Broschüren).

Director: Edward Robinson. — *Secretary:* Benjamin Ives Gilman.
Assistant Director: Matthew S. Prichard.
Curator pro Tempore of the Print department: Emil H. Richter.
Curator of Classical Antiquities: Edward Robinson.
Assistant Curator of Classical Antiquities: Bert H. Hill.
Curator of the Chinese and Japanese department: Paul Chalfin.
Keeper of Japanese Pottery: Edward S. Morse.
Curator of Egyptian Art: Albert M. Lythgoe.
Keeper of Paintings: John B. Potter.
Librarian: Almy M. Carter.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

American Academy of Arts and Sciences. (Boylston Street and The Fenway.) Gegr. 1780. Mitgliederzahl beschränkt auf 200 Resident Fellows, 100 Associate Fellows, 75 Foreign Honorary Members. Eintrittsgeld $ 10; Jahresbeitrag $ 5. Bibliothek (25000 Bde.). — Publ.: *Memoirs* (seit 1785): Old series, 4 vols.; new series, vol. I—XIII; *Proceedings* (seit 1846) 39 vols. — *President:* William Watson Goodwin; *Vice-Presidents:* John Trowbridge, Henry Pickering Walcott, John Chipman Gray. — *Corresponding Secretary:* Edwin Herbert Hall; *Recording Secretary:* William Watson; *Treasurer:* Francis Blake; *Librarian:* Abbott Lawrence Rotch.

Bostonian Society. (Memorial Halls, Old State House.) Gegr. 1881 zur Förderung des lokalen Geschichtsstudiums und Erhaltung der Altertümer. — Mitgliederzahl: 1200. — *President:* Curtis Guild. *Clerk:* Charles F. Read.

The Colonial Society of Massachusetts. (28 State Street.) Gegründet 1892. Ansäss. Mitglieder (beschränkt auf 100) 98; Ehren-Mitglieder (beschränkt auf 20) 7; Korrespondierende Mitgl. (beschränkt auf 50) 27. Aufnahmegebühr: $ 10. Jahresbeitrag: $ 10. — Publ.: *Transactions 1892—1901; Collections;* frei für Mitglieder, $ 3.50 pro Band für Nichtmitglieder. — *President:* George Lyman Kittredge, LL. D. — *Vice-Presidents:* William Watson Goodwin, D. C. L.; Marcus Perrin Knowlton, LL. D. — *Corresponding Secretary:* John Noble, LL. D. *Recording Secretary:* Henry Winchester Cunningham, A. B. — *Treasurer:* Henry Herbert Edes (Zuschriften sind an diesen zu richten; Postoffice Box 1465).

Massachusetts Historical Society. Gegr. 1791. Mitgliederzahl: 100. Eintrittsgebühr: $ 25, jährlicher Beitrag $ 10. Publ.: *Collections of the Mass. Hist. Soc.; Proceedings.* Mit Bibliothek: Bestand 43000 Bde. und 104000 Broschüren. *President:* Charles Francis Adams, LL. D.; *Librarian:* Samuel A. Green, LL. D.

New-England Historic Genealogical Society. (18 Somerset St.) Gegr. 1845. Mitgliederzahl: 959 ansässige u. 150 korrespondierende. Eintrittsgeld: $ 5; Jahresbeitrag: $ 5. — Bibliothek: 35000 Bde., 30000 Brosch. Museum (Altertümer d. Staates New England). — Publ.: *New England Historical and Genealogical Register* (seit 1847), Subscription $ 3 per annum; *Memorial Biographies.* 5 vols. Zahlreiche Spezial-Publ. $ 2.50 jede; *Vital-Records of Massachusetts* (seit 1902). — *President:* Hon. James Phinney Baxter, A. M. — *Rec. Secretary:* Geo. A. Gordon, A. M. — *Cor. Secretary:* Henry Winchester Cunningham, A. B. — *Librar.:* William Prescott Greenlaw. — *Editor:* Henry Ernest Woods, A. M.

Boston Society of Natural History (Berkeley St., Boston). Gegr. 28. April 1830 (früher Linnaean Society of New England). — Inkorporiert: 24. Febr. 1831. — Mitgliederzahl: 591. — Jahresbeitrag: $ 5.00. — Museum. — Bibliothek (am 1. Mai 1904): 30495 Bde. — Publ.: *Boston Journal of Natural History,* Vols. I—VII, 1837—1863; *Proceedings,* Vols. I—XXXI, 1841—1903 (Vol. XXXI noch nicht vollständig); *Memoirs,* Vol. I, 1866—69, Vol. II, 1871—78, Vol. III, 1878—94, Vol. IV, 1886—93, Vol. V, 1895—1904; *Anniversary Memoirs,* ein Band, 1880; *Occasional Papers,* Vol. I, 1869, Vol. II, 1875, Vol. III, 1880, Vols. IV und V, noch nicht vollständig, Vol. VI, 1901, Vol. VII, noch nicht vollständig. — *President:* Charles Sedgwick Minot. *Vice-Presidents:* Ch. P. Bowditch, H. W. Haynes, Roland Thaxter. *Curator:* Ch. W. Johnson. *Secretary and Librarian:* Glover M. Allen.

Bothkamp bei Voorde (Holstein, Deutschland).

v. BÜLOW'sche STERNWARTE (Gegr. 1870).
Hauptinstrument: Ein 11zölliger Refraktor.
Astronom: Dr. P. Guthnick.

Boulder (Colorado, Ver. St.).

UNIVERSITY OF COLORADO.

Gegr. 1861. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 752. Verwaltung, Erhaltung, Gebühren, Diplome, Grade s. Minerva V. Jahrg.
Einnahmen und Ausgaben: ca. $ 160000 jährlich.
Einteilung des akadem. Jahres: 2 Semester von gleicher Länge.
Beginn: 3. Woche im Sept. — Schluss: 2. Woche im Juni.
Zahl der Studierenden (1904): 956, darunter 25 graduate students.
President: James H. Baker.

COLLEGE OF LIBERAL ARTS AND SCHOOL OF APPLIED SCIENCE.

PROFESSOREN:
Fred. B. R. Hellems (Dekan): *Latein.*
Mary Rippon: *Deutsche Sprache und Litteratur.*
J. Raymond Brackett: *Vergl. und engl. Litteratur.*
Ira M. De Long: *Mathematik.*
Joseph H. Bair: *Psychologie.*
Sanford Bell: *Pädagogik.*
Charles C. Ayer: *Roman. Spr.*
William Duane: *Physik.*
George Norlin: *Griechisch.*
Francis Ramaley: *Biologie.*
Melanchthon F. Libby: *Philos.*
John B. Phillips: *Nationalökon.*
John B. Ekeley: *Chemie.*
Russell D. George: *Geologie.*
Arnold Emch: *Reine u. angew. Mathematik.*
Frederic L. Paxson: *Geschichte.*
Henry B. Dates (Dekan): *Elektrotechnik.*
Milo S. Ketchum: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
John A. Hunter: *Mech. Ingenieur-Wissenschaft.*
25 Instruktoren.

COLORADO SCHOOL OF MEDICINE.

PROFESSOREN:
Luman M. Giffin (Dekan): *Chir.*
John Chase: *Ophthalmologie und Otologie.*
Thomas E. Taylor: *Geburtshülf.*
William B Craig: *Chirurgie.*
Emley B. Queal: *Physiologie.*
Eugene H. Robertson: *Pathologie und Bakteriologie.*
George H. Cattermole: *Kinderkrankheiten u. klin. Medizin.*
Frank E. Waxham: *Klin. Medizin, Laryngologie, Rhinologie.*
Francis Ramaley: *Histologie.*
Charles Fisher Andrew: *Materia medica; Therapie.*
Charles S. Elder: *Gynäkologie.*
Newton Wiest: *Hautkrankheit.*
Arthur McGugan: *Psychiatrie u. Nervenkrankheiten.*
John B. Ekeley: *Chemie.*
11 Instruktoren und Lektoren.

COLORADO SCHOOL OF LAW.

PROFESSOREN:
John Campbell (Dekan): *Recht d. privaten u. städt. Korporation.*
John D. Fleming (Sekretär): *Recht.*
Albert A. Reed:, Calvin E. Reed:, William H. Bryant:, Robert Given:, Edwin Van Cise:, W. H. Pease: *Recht.*
Fred. L. Paxson: *Geschichte.*
15 Lektoren.

BIBLIOTHEK: ca. 30000 Bände.
Librarian: Alfred E. Whitaker.

Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais, Frankreich).

BIBLIOTHEQUE (au Musée, Grande Rue).

Gegründet während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 93. Die Handschriften sind von höchster paläographischer Bedeutung,

da in ihnen hervorragende Stücke aus allen Epochen enthalten sind. Bestand: 64500 Druckbände, 75 Inkun., 239 Hdss.

Codices manuscripti v. Sir Thom. Phillipps. — *Cat. des manuscrits par Gérard* (nicht vollendet und nicht im Buchhandel). — *Cat. des manuscrits par H. Michelant (t. IV du Cat. gén., anc. sér., p. 565—699); Supplém. p. Martel (T. XL, p. 622—630).* — *Cat. méthodique par Gérard. 2 vols.* — *Supplément. 2 vols.* — *Catalogue pratique de la Bibliothèque de la ville de Boulogne-sur-Mer, par M. E. Martel. 1 vol. in-8°.* — *Bulletin trimestriel des nouvelles acquisitions, par M. F. Cresson.*

Budget: Gehälter fr. 5700, für Anschaffungen fr. 3300.

Geöffnet tägl. (auch Sonnt.) 10—4 U. im Winter u. 10—5 U. im Sommer. Geschl. um Ostern u. v. 15. Sept. bis 1. Okt.

Bibliothécaire: F. Cresson. — *Sous-bibliothécaire:* C. Marchand.

MUSÉES COMMUNAUX.

Naturgeschichte (4150 mineralog. Stücke, 6600 lokale Geologie, 5200 Mollusken etc.). *Archäologie* (prähist., merow. [4200 Stücke], gallo-röm. [5755 Stücke] u. fränk. Funde etc.). *Ethnographie.* Näheres s. Minerva VI.

Kein Katalog. — *Ch. de Linas, Les musées communaux du Pas de Calais: Arras, Boulogne-sur-Mer, St. Omer. 8°. Arras 1851. Sauvage, H. E., Musées munic. de B.-s.-M. Guide. 1898.*

Conservateur: Dr. Emile Sauvage.

Bourg (Ain, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE (Rue de la Tour des Champs, 1).

Geschichtliches s. Minerva III. Jahrg. S. 93. Bestand: ca. 30000 Druckbände (200 vor 1520) und 87 Hdss. — *Manuscrits de la bibl. de Bourg par Brossard (tom. VI du Cat. gén., nouv. sér. p. 215—234), Supplém. T. XL p. 633—635.*

Budget: Gehälter fr. 1200, für Anschaffungen fr. 1000.

Geöffn.: Mont., Mittw., Donn. 2—5 U. Geschl. im Aug. u. Sept.

Bibliothécaire: O. Morel.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Während der Revolutionszeit entstanden. Bestände s. Minerva V. Jg. Jahreshaushalt: fr. 5000.

Inventaire sommaire des archives départementales de l'Ain, par J. Brossard (séries C, D, E, G, H), 1884—1893, 3 vol. in-4. — *Archives départementales. Etat des fonds de l'Ain. Publié par le Min. de l'Instruction publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* O. Morel.

MUSÉE LORIN (Hôtel de ville).

Gemälde. Numismatische, archäol., ornithol. und geologische Sammlungen. *Conservateur:* Léon Loiseau.

MUSÉE PRÉHISTORIQUE ET ÉTHNOLOGIQUE
(Batiment de la Grenette).

Prähistorische Gräber u. sonstige Funde; Trachten u. Mobiliar-Sammlung. — *Conservateur:* Léon Loiseau.

Bourges (Cher, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE.

Geschichtliches s. Minerva III. Jahrg. S. 93. 94. Bestand: 35000 Druckbände, 320 Inkun. und 422 Hdss. — *Cat. des manuscrits par le baron de Girardot.* — *Manuscrits par H. Omont (t. IV du Cat. général, nouv. sér. p. 1—91); Supplém. T. XL p. 633—635.*

BUDGET: Gehälter fr. 5700, für Anschaffungen fr. 2500.
Geöffn. an Werktagen 12—4 U. Geschlossen um Ostern (14 Tage) u. im Sept *Bibliothécaire:* Emile Turpin.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (9, rue Fernault).

In der Revolutionszeit entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. Jahreshaushalt: fr. 7600.

Inventaire sommaire des archives départementales du Cher, par C. Barberaud, H. Boyer et Soyer (séries A, B, C, D, E, 1883—1902), 4 vol. in-4.— Archives départementales: Etat des fonds du Cher, publié par le Ministère de l'Instruction publique. Paris (u. d. Presse). — *Rapport au Ministre [de l'Instruction Publique et des Beaux-Arts] sur l'administration des Archives Nationales, Départementales, Communales et Hospitalières, suivi de l'état des inventaires des arch. nat., dép., com. et hosp. [par G. Servois], Paris, in-8, 1902, p. 34 et 57.*

Täglich geöffnet von 9—11, 1—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Alfred Gandilhon.

MUSÉE MUNICIPAL (Rue des Arènes 4 et 6).

Prähistorische, röm., merowingische u. mittelalterl. Altertümer, meist lokalen Ursprungs, französ. u. fremde Münzen, Medaillen, Siegel; Möbel, Keramik, Waffen etc.; Skulpturen in Stein, Holz, Terracotta; Bilder. Kupfer etc. — Musée Lapidaire: Inschriften, Stelen etc. Naturwissenschaftl. Sammlung. — *Administrateur:* Daniel Mater.

SOCIÉTÉ DES ANTIQUAIRES DU CENTRE.

Gegr. 1867 als »Etablissement d'utilité publique«, durch Dekret vom 11. Mai 1891 anerkannt. — Mitgliederzahl: 50 titulaires fondateurs; 110 associés libres; 16 correspondants. — Jahresbeitrag: fondateurs 25 fr.; titulaires 15 fr.; associés libres 6 fr. — Publ.: *Mémoires vol. 1—27; Tables décennales,* 2 Bde.

Président: le Vicomte Charles de Laugardière.
Secrétaire: le Marquis des Méloizes.

MUSÉE LAPIDAIRE

im Hôtel Lallemant u. im Jardin public, hinter dem erzbischöfl. Palast).

Prähistor., gallo-röm. u. fränk. Altertümer. Mittelalterl. u. neuere Kunst. — *Cat. du musée lap. publ. par la Soc. des Antiquaires du Centre, avec 2 Suppl. 8⁰. 1873. 84. 89.* (Über im Jardin public Aufgestelltes ein besonderer Cat. Preis 1 fr.) — *Monuments gallo-romains de la ville de Bourges. fol. Paris 1857—61.*

Conservateurs: Die Mitglieder der Soc. des Ant. du Centre.

Bradford (England).

BRADFORD PUBLIC FREE LIBRARY AND ART MUSEUM.

Gegründet 1871. Bestand: 124716 Bde. Für Anschaffgn. £ 6465 jährl.

Catalogue of the Central Lending Library 1894; Suppl. 1898 and Class-lists. — Catalogue of the Central Reference Library 1885; Suppl. 1892 and various Class-lists.

Die »Reference Libr.« ist jedermann zugänglich, die »Lending Libr.« nur den in Bradford Ansässigen. Geöffnet 10 U. Vorm. bis 9½ U. Ab.

Chief Librarian and Director of Art Gallery and Museum: Butler Wood. — *Deputy Chief Librarian.* Miles E. Hartley. — *Librarian-Reference Department:* Harry Townend.

Braunsberg (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. LYCEUM HOSIANUM (1568).

GESCHICHTE s. Minerva II. AUFNAHME und GEBÜHREN s. Minerva V.

Die Verfassung ist im wesentlichen dieselbe, wie die der preussischen Landes-Universitäten; Abweichungen s. Minerva II. S. 121 oder III. S. 94.

Ordentlicher Jahreshaushalt (nach dem Etat des Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten für das Etatsjahr 1904: ℳ 59771.—, davon Zuschuss des Staates ℳ 57898.—.

Beginn des akad. Jahres: Mitte Oktober. — Hörerzahl 1903/1904: 54.

Kurator: der Ober-Präsident von Ostpreussen zu Königsberg

Zeit. Rektor: Prof. Niedenzu (15. Okt. 1902 bis 15. Okt. 1905).

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Hugo Weiss: *Neutestam. Exeg.*
Anton Kranich: *Theol. Hülfswissenschaften u. Dogmatik.*
Hugo Koch: *Kirchengeschichte und Kirchenrecht.*
Josef Kolberg: *Moraltheologie und christliche Kunst.*

Ord. Honorarprofessor:
Jul. Marquardt: *Moral.*

Ausserord. Professor:
Alphons Schulz: *Alttestam. Exeg.*

Privatdozenten:
Bernard Gigalski: *Neutestamentl. Exegese und Patristik.*
Aloys Borchert: *Apologetik.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Wilhelm Weissbrodt: *Klass. Philologie und Kunst.*
Franz Niedenzu: *Mathematik und Naturwissenschaften.*
Viktor Röhrich: *Geschichte.*

Ausserord. Professor:
Wladislaus Switalski: *Philosophie u. Pädagogik.*

Lektor:
Martin Switalski: *Polnisch.*

BIBLIOTHEK.

(22350 Bände, für Erwerb. ℳ 1800.)
Vorstand: Prof. Fr. Niedenzu.

Ausserdem besteht eine naturwiss., eine antik-archäol. u. eine christl.-archäol. Sammlung, ein botanischer Garten und eine Münzsammlung.

Braunschweig (Deutschland).

HERZOGL. TECHN. HOCHSCHULE CAROLO-WILHELMINA (1745).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 122. Seit 1877 im jetzigen neuen Gebäude. Verfassungsstatut vom 30. Juni 1894.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 122, III. S. 95 und IV. S. 104.

Jahreshaushalt 1904/1905: Gehälter ℳ 137750, Wohnungszuschüsse ℳ 13440, Fixa: ℳ 44652, weiterer Zuschuss u. Dispos.-Fonds: ℳ 35985.

Aufnahme s. Minerva V. u. VII.; ausserdem Minerva XII.

Honorare (vom W.-S. 1902/3 an) siehe Minerva XII.

Prüfungen s. Min. IV. — Grade: »Diplom-Ingen.« und »Doctor-Ingen.«

Über die 6 Abteilungen der Hochschule vgl. Minerva VII, S. 121.

Beginn des W.-S. 1904/1905: 18. Okt. 1904, des S.-S. 1905: 2. Mai.

Zahl der Studenten (W.-S. 1903/1904): 376 immatrikulierte und 111 nicht immatrikulierte Studierende (42 Arch., 88 Ingenieure, 200 Maschinenbauer, Elektrotechniker u. Textilingenieure, 94 Chem., 63 Pharmaz.), 33 Zuhörer = 520; ausserdem besuchten noch 90 Damen die Vorlesungen über Kunstgeschichte und Literaturgeschichte. S.-S. 1904: 374 immatr. und 115 nicht immatr. Studierende (47 Arch., 81 Ingen., 198 Maschinenbauer, Elektrotechn. u. Textilingen., 97 Chem., 64 Pharmaz., 2 allgemeine Wissenschaften), 23 Zuhörer = 512, ausserdem besuchten 5 Damen die Vorlesungen über Literaturgeschichte.

Rektor magnificus: Prof. Dr. Fricke. — *Prorektor:* Prof. Dr. Beckurts. — *Sekretär:* G. Saeger, Rechnungsrat.

Professoren und Dozenten:
Heinrich Beckurts (Geheimer Med.-Rat): *Pharmaz. Chemie u. Nahrungsmittel-Chemie.*
Rudolf Blasius: *Öffentliche Gesundheitspfl., Bakteriologie.*
Wilhelm Blasius (Geh. Hofrat) *Zoologie und Botanik.*

Guido Bodländer: *Physikal. Chemie und Elektrochemie, chemische Technologie.*
Gustav Bohnsack (Kreisbauinspektor): *Gesch. d. Baukunst.*
Adolf Dedekind (Landgerichtspräsid.): *Rechtswissenschaft.*
Richard Dedekind (Geheimer Hofrat): *Höhere Mathematik.*
Otto Denecke: *Maschinenbau und Maschinenzeichnen.*
Karl Echtermeier (Geheimer Hofrat): *Ornament- und Figurenmodellieren.*
Richard Elster (Gymnas.-Oberlehrer): *Literaturgeschichte.*
Hermann Franke: *Maschinenbau.*
Robert Fricke: *Höhere Mathematik.*
Karl Friedmann (Reg.-Baumeister): *Maschinenbau.*
Karl Gebensleben (Reg.-Baumeister): *Grundzüge des Eisenbahnbetriebes, Sicherungswerke, Besond. Bahnsysteme, Bahnhofsanlagen.*
Ernst Häseler (Geh. Hofrat): *Eisenbahn- u. Brückenbau.*
Karl Körner (Geh. Hofrat): *Baukonstruktionslehre, Graph. Statik.*
Karl Koppe (Geh. Hofrat): *Geod.*
Friedrich Lilly (Ober-Baurat): *Landwirtschaftl. Baukunst, Ingenieurhochbauten.*
Otto Linde: *Pharmakognosie.*
Georg Lübke: *Formenlehre der Antike und Renaissance, Entwerfen von Hochbauten.*
Rudolf Lüderssen (Kamm.-Präsident): *Volkswirtschaftslehre.*
Arthur Lüdicke (Geh. Hofrat): *Mechan. Technol.*
Paul Jonas Meier (Museums-Direktor): *Allgem. Kunstgesch.*
Richard Meyer (Geh. Hofrat): *Allg. Chemie u. Farbenchemie.*
Max Möller (Reg.-Baumeister): *Wasserbau, Grundzüge des Ingenieurbauwesens.*
Reinhold Müller: *Darst. Geom.*
Wilh. Peukert: *Elektrotechnik.*
Hermann Pfeifer: *Ornamentik, Innendekoration, Entwerfen von Hochbauten.*
Emil Pommer (Ökonomierat): *Anbau u. Pflege der Zuckerrübe.*
Otto Reinke: *Chemische Technologie, landwirtschaftliche chemische Technik.*
Rudolf Schöttler: *Techn. Mech. und Maschinenlehre.*
Hugo Schultze: *Agrik.-Chemie.*
Rudolf Skutsch (Reg.-Baumeister): *Mechanik.*
Ernst Stolley: *Mineral. u. Geol.*
Heinrich Weber (Geh. Hofrat): *Physik.*
Alex. Wernicke (Oberrealschul-Direktor): *Mechanik.*
Ludwig Winter (Stadtbaurat): *Romanische u. got. Baukunst.*
Georg Zeidler: *Freihandzeichnen und Kunstgewerbe.*

Priv.-Dozenten:
a.o. Prof. Joachim Biehringer: *Allgem. u. technische Chemie.*
Baron Cay v. Brockdorff: *Philosophie.*
Berthold Daun: *Neuere Kunstgeschichte.*
Hans Harting: *Wissenschaftliche Photographie.*
Hugo Mosler (Dipl.-Ing.): *Elektrotechnik.*
Ludwig Probst (Kunstmaler): *Aktzeichnen.*
a.o. Prof. Julius Troeger: *Allgem. Chemie.*

Lektoren:
Paul Jérôme: *Französ. Sprache.*
vacat: *Engl. Sprache.*
Ernst Zeidler: *Russ. Sprache.*
Karl Peters: *Kurzschrift* (Syst. Gabelsberger).
Karl Blötz: *Kurzschrift* (System Stolze-Schrey).
Oswald Hirrich: *Fechtunterr.*
Ausserdem 12 Assistenten.

BIBLIOTHEK.

Geöffnet vorm. von 9—12 u. nachm. (mit Ausnahme d. Samstag) von 3—6 U.; in den Ferien wochentags von 11—12 U. morgens.
Bibliotheksverwaltung: Friedrich Brunner.

SAMMLUNGEN UND INSTITUTE.

Nr. 1—22 s. Minerva III. — 23. Der Herzogliche Botanische Garten. *Direktor*: Geh. Hofrat Prof. W. Blasius. *Inspektor:* A. Hollmer.

STADTARCHIV.

Geschichtliches s. Minerva III. Jahrg. S. 97.

»Nachrichten über das St.-Arch. zu Br.« (Festschr. zu der 1863 daselbst abgehaltenen Versammlung des Gesamtvereins deutscher geschichtsforschender Vereine). — Vorwort zum »Urkundenbuche der St. Br.«. Bd. 1: »Statuten u. Rechtebriefe 1227—1671«, Brschw. 1873; Bd. 2: »Urkunden 1031—1320«, Brschw. 1900.

Geöffnet tägl 9—1 u. (mit Ausnahme der Sonnabende) 3—6 U. Benutzung beim Stadtarchivar, event. beim Stadtmagistrate zu beantragen.

Archivar: Dr. phil. Heinr. Mack.

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1861. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 97. Bestand: 35000 Bde. (401 Inkunabeln, darunter eine Fust-Schöffer'sche Perg.-Bibel von 1462, 28 Einblattdrucke), 184 Bde. mittelalterl., rund 1000 Bde. neuere Handschriften.

Nentwig, H., die Wiegendrucke der Stadtbibl. zu Br. Wolfenbüttel 1891. — Ders., Die mittelalterlichen Handschriften in der Stadtbibliothek zu Braunschweig. Wolfenbüttel 1893. — Ders., Das ältere Buchwesen in Braunschweig. Leipzig 1901. (Beihefte zum Centralblatt für Bibliothekswesen XXV.)

Budget für Anschaffungen ℳ 4000. — Geöffnet Vormittags: Montag, Mittwoch, Freitag von 10—1 U.; Nachmittags: Mittwoch 3—6 U. (1. Apr.—1. Oct.), 3—4 U. (1. Oct.—1. Apr.). — *Bibliothekar:* Stadtarchivar Dr. phil. Heinr. Mack.

HERZOGLICHES MUSEUM (Museumstrasse 1).

Gegr. 1755. Archäol., vorgeschichtl., kunstgesch. und kunstgewerbl. Sammlungen, besonders Gemäldegallerie, Porzellan-, Limoges- u. Maiolikensammlung, Gipsabgüsse. Mit Bibliothek (10000 Bde). — Jahresbudget: 28500 ℳ. — Publ.: *Führer durch die Sammlungen. — Verzeichnis der mittelalt. u. verwandten Gegenstände. — Sammlung der Gypsabgüsse. — Beschreibend. u. krit. Verzeichnis d. Gemälde-Samml. — Die vorzüglichsten Gemälde, 100 Taf. in photograph. Kupferdruck.*

Direktor: Professor Dr. P. J. Meier. — *1. Museumsinspektor:* Prof. Dr. Chr. Scherer. — *2. Museumsinspektor:* Dr. E. Flechsig.

HERZOGL. NATURHISTORISCHES MUSEUM.

Gegr. 1755 durch Herzog Carl I.; seit 1857 von dem »Herzogl. (Kunst-) Museum« getrennt u. seit 1877 in der Herzogl. Techn. Hochschule untergebracht. Bestände: Das gesamte Tierreich; besonders reichhaltig: Vögel, nächstdem Säugetiere, Reptilien, Conchylien etc.; anthropolog. Abteilung (mit Schädeln u. sonstigen Funden aus prähistor. Gräbern; Artefakte paläolith. Menschen aus den Diluvialablagerungen der Rübeländer Höhlen); Paläontologie der Wirbeltiere (Ausgrabungen aus den Höhlen bei Rübeland am Harz); alte Herbarien.

Budget: ℳ 5000 für sachl., ℳ 6312 für persönl. Ausgaben.

Publ.: *[Wilh. Blasius], das Herzogl. Naturhist. Mus. 1874 fol.; ders., die Neuaufstellung des herz. N. M's. 1879 m. Grundriss. 30 S. 8°; K. M. H[eller], vom herz. N. M. in Braunschw. Anzeigen v. 1. u. 2. Juli 1887; Wilh. Blasius, Herz. Naturh. Mus. in »Braunschweig im Jahre 1897«*, Festschrift S. 528—545 (auch S.-A. Br. 1897). Ferner fachwissensch. Einzelabhandlungen.

Geö. So. 11—1, Mi. u. Sa. 2—4 unentgeltlich.

Direktor: Geh. Hofrat Prof. Dr. Wilh. Blasius.

Assistent: Herm. Meerwarth.

STÄDTISCHES MUSEUM.

Gegr. 1861. Bestand: German. Altertümer, Ethnographie, Kunst und Altertümer, Münzen, Medaillen, Gemälde, Kupferstiche etc.

Direktor: Dr. Franz Fuhse. — *Konservatoren:* Dr. Otto Finsch, Dr. Hermann Baesecke, Dr. med. Karl Haake, Bankier Arthur Löbbecke.

Bregenz (Vorarlberg, Oesterreich).

VORARLBERGER LANDES-ARCHIV.

Gegründet 1898. Hauptbestände: Vorarlb. Landständisches Archiv, Mehrerauer Archiv, Politisch-administrative und Justizakten des Landes Vorarlberg (1139—1850). — *Das Vorarlb. Landesarchiv von Vict. Kleiner* [im VI. Miszellenbande der archival. Mitteilungen der k. k. Zentralkommission für Kunst und histor. Denkmale in Wien und im 41. Jahresber. des Vorarlberger Museums-Vereines].

Geöffnet tägl. ausser Sonn- und Feiertags v. 8—12, 2—6.

Landesarchivar: Victor Kleiner.

Bremen (Freie Hansestadt, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1660, s. Minerva II. Jahrg. S. 123.

Bestand: 121173 Bde. (nach neuerer Zählung einschliesslich des Zugangs von 1903/04); ausserdem 400 Bde. Handschriften.

Gedruckte Hdss.-Kataloge: *Müller, H. A., Die Bilderhdss. des Mittelalters in den Bibliotheken der Stadt und der Hauptschule. Bremen 1863. — Rump, H., Verzeichnis der handschriftlichen Bücher und einiger alter Drucke der Bremischen öffentlichen Bibliothek. Bremen 1843. — Lonke, A., Niederdeutsche Handschriften der Stadtbibliothek zu Bremen. Bremen 1896. — Verzeichnis wertvoller Werke zur engl. Litteratur u. Gesch. aus der Bremer Stadtbibliothek. Bremen 1899.*

Budget (für 1903/04): ℳ 29200, davon ℳ 15620 für etatsmässige Beamten (steigend), ℳ 13580 incl. sämtlicher Verwaltungskosten (für Bücher und Buchbinder ℳ 10000). Dazu kommen die Bücherlieferungen der Histor. Gesellschaft, des Naturw. Vereins, des Ärztl. Vereins, der Pädagogischen Abteilung u. a.

Geöffnet: An allen Werktagen von 11—1 mittags, Dienstags und Freitags von 11—2, und nachmittags am Montag, Mittwoch, Donnerstag und Sonnabend von 3½—5½ Uhr. Geschlossen: 5 Wochen im Sommer mit den Schulferien (Mitte Juli—Aug.).

Zugänglich jedem bremischen Bürger und Allen, für die ein solcher einen Bürgschein unterschreibt. Vgl. auch Minerva VIII. Benutzung im Rechnungsjahr 1903/1904: 22604 Bde., im Lesesaal 13052 Bde.

Stadtbibliothekar: Prof. Dr. Heinrich Bulthaupt.

BREMISCHES STAATSARCHIV.

Enthält die städtischen Urkunden von 1139 an. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 98. — Jahreshaushalt 1904: ℳ 25020.

Bremisches Urkundenbuch, herausgeg. von D. R. Ehmck u. W. v. Bippen, Bd. I—V, 1873—1902. — Quellen zur bremischen Reformationsgesch. Brem. Jahrbuch 2. Serie, Bd. I u. II, 1885 u. 1891.

An Werktagen geöffnet v. 9—2 u. 3—7 U. Erlaubnis erteilt die Inspektion des Archivs durch Vermittlung des Archivars. Archivalienversendung zulässig. — *Archivar:* Syndikus Dr. W. v. Bippen.

STÄDT. MUSEUM FÜR NATUR-, VÖLKER- U. HANDELSKUNDE.

Gegr. 1896. Ethnogr., naturhistor. u. handelswissenschaftl. Sammlungen. Mit Bibliothek. Jahresbudget: ℳ 59000.

Direktor: Prof. Dr. Hugo Hermann Schauinsland. — *Assistent f. Zool.:* Dr. L. Cohn; *für Ethnogr.:* Dr. Weissenborn.

Wissenschaftl. Hülfsarbeiter: D. Alfken (Entomologie), Fr. Borcherding (Mollusken), H. Jordan (Paläontologie), D. Messer und H. Lemmermann (Botanik), Dr. Beyer (Handelsabteilung).

METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM DER FREIEN HANSESTADT BREMEN.

Gegründet als Station des preussischen Netzes 1. Januar 1874; seit 1889 als Station erster Ordnung mit Registrierapparaten ausgerüstet und seit Ende 1895 unter obigem Namen in das Hafenhaus des Freibezirks verlegt. — Publ.: *Deutsches Meteorolog. Jahrbuch* (seit 1890). Ausser zahlreichen Aufsätzen in Fachzeitschriften: *Bergholz, Die Orkane des fernen Ostens.* Bremen, 1900. — *Direktor:* Prof. Dr. P. Bergholz.

NATURWISSENSCHAFTLICHER VEREIN. Publ.: *Abhandl.* I—XVII.

Brescia (Italien).

BIBLIOTECA CIVICA QUERINIANA (1747).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 124. Reglement v. 26. Juli 1878. 19 Säle, Lesesaal mit 54 Plätzen. — Bestand: 84000 Bücher, darunter d. Samml. Lechi (212 Brescianer Inkun.), 1500 Mss. u. 618 Autographen.

Die Bibl. steht im Austausch mit den anderen öffentl. Regierungsbibl. durch Vermittlung der Bibl. nazionale zu Mailand.

Capuzzi, G. Relazione sulla Bibl. Quer. Bresc. 1867. — Garbelli, F. La bibl. Quer. Bresc. 1882. — Valentini, A., I manoscritti della Collezione Di-Rosa. Brescia 1890.

BUDGET: L. 7300 für Gehälter, L. 3000 für Bücheranschaffungen.

GEÖFFNET: im Winter von 9—3 Uhr und 7—10 Uhr Abends, ausser Mittwoch und Sonntags (nur v. 12—3 Uhr), im Sommer von 9—4 Uhr (Mittwoch und Sonntag von 12—3 Uhr).

Bibliotecario: Prof. Filippo Garbelli. *Sotto-Bibl.:* Antonio Soncini.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato).

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 107.

Hauptbestände: 1. Staatsdokumente: Ältere Periode von 1426 bis 1797. Neuere Periode: Politische und Verwaltungsakten von 1797 bis 1883, Finanzakten bis 1896, Justizakten bis 1886; 2. Spezialsammlungen (mit Religions- und Familienakten seit 1177, 1283). 3. Depositen von Korporationen und Privaten: Comune von Orzinuovi von 1341—1805. Näheres darüber s. Minerva IV. Jahrg. S. 107.

Livi, G., Il r. Archivio di Stato in Brescia. Cenni e proposte. Milano 1894; L'Archivio del Commune di Orzinuovi. Firenze 1898.

Archivista Direttore: Avv. cav. Fabio Glissenti.

MUSEO CIVICO.

Locale, prähistor., röm. und mittelalterl. Altertümer. Inschriften. Bronzen. — *(Labus) Museo Bresciano illustrato, vol. I. Brescia 1838. — Dütschke, Ant. Bildw. in Oberital. IV. S. 122. — Heydemann, Mitth. aus d. Antikensamml. Ober- und Mittelitaliens, S. 28. — P. Rizzini, Illustrazione dei civici Musei di Brescia, idem Gli oggetti barbarici raccolti nei civici musei di Brescia, idem Smalti e Rami incisi (Sep.-Abdr. aus Commentarii dell' Ateneo di Brescia 1889—96),* enthält bisher nur mittelalterl. u. modernes. — *Mommsen, Theod., Inscriptiones urbis Brixiae (Corp. Inscr. lat. vol. V).* — *Direttore:* Dr. P. Rizzini.

ATENEO (im alten Palast der Grafen Martinengo da Barco, jetzt Eigentum der Gemeinde).

GESCHICHTE s. Min. VIII. — Mitgliederzahl: effettivi 60; aggregati 22; corrispondenti 115. Seit 1823 ist das Ateneo mit den Ausgrabungen, der Gründung und Verwaltung des Museums beauftragt (vergl. »*Museo Bresciano illustrato*« vol. I Brescia, 1838; vol. II Berlino, 1874). — Publ.: *Commentari* (seit 1808). — *Codice Necrologico-Liturgico del Monastero di S. Salvatore o S. Giulia in Brescia. Vol. in 4º, Brescia 1887. — Eusebio, Concordanze dei Vangeli (Illustrazione del Codice Quiriniano). Vol. in 4º, Brescia 1887. — L'opera del Moretto (Alessandro Bonvicino)* mit 30 *Tafeln Vol. in foglio. Brescia 1898. — Il primo Secolo dell' Ateneo di Brescia 1802—1902. Vol. in 4º, Brescia 1902.*

Presidente: Prof. cav. uff. Giuliano Fenaroli. — *Vice-Presidente:* vacat. — *Segretario:* Avv. cav. Fabio Glissenti.

Breslau (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. UNIVERSITÄT.

Frankfurt a. O. 1506. Breslau 1702. Neugründung 1811.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 124.

Ordentl. JAHRESHAUSHALT (nach dem Etat des Ministeriums der geistl., Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten für das Etats-Jahr 1904).

Einnahmen:	ℳ	Ausgaben:	ℳ
Aus Staatsfonds . . .	1 241 979.—	Akadem. Verwaltung .	57 897.—
Aus Stiftungs- und bestimmten Zwecken gewidmeten und anderen Fonds	899.25	Gehälter der Professoren und Lehrer .	462 450.—
Zinsen von Kapitalien und Revenüen von Grundstücken und Gerechtsamen . . .	29 233.75	Institute, Sammlungen, Univ. Gottesdienst .	898 145.—
Aus eigenem Erwerbe	317 845.—	Konviktorien, Unterstützungen und Stipendien	9 603.—
		Baukosten, Abgaben und Lasten	60 396.—
		Dispositionsgelder . .	31 842.—
		Wohnungsgeldzusch. .	69 624.—
ℳ	1 589 957.—	ℳ	1 589 957.—

Die VERFASSUNG ist die der preuss. Universitäten, s. Minerva II. S. 1. Pensionen der Witwen und Waisen s. III. Jahrg. S. 98 oder IV. S. 108.

Die AUFNAHME unter die Studierenden erfolgt nach den Vorschriften vom 1. Oktober 1879, s. Minerva II. Jahrg. S. 1.

HABILITATION s. Minerva II. und V. Jahrgang.

GEBÜHREN und PROMOTION s. Minerva V. Jahrgang.

Beginn des akademischen Jahres: 15. Oktober.

Zahl der Studierenden W.-S. 1903/1904: 1763 (59 evang. Theol., 238 kath. Theol., 559 Jur., 206 Med., 701 Phil.); S.-S. 1904: 1780 (75 evang. Theol., 293 kath. Theol., 499 Jur., 203 Med., 710 Phil.).

Kurator: Staatsminister, Ober-Präsident Dr. Graf von Zedlitz u. Trützschler. — *Rektor:* Prof. Dr. Gustav Kawerau.

KATHOLISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Hugo Laemmer: *Kirchengeschichte und Kirchenrecht.*
Arthur Koenig: *Dogmatik und Apologetik.*
Max Sdralek: *Kirchengesch.*
Adam Krawutzcky: *Moraltheol.*
Joseph Pohle: *Dogmatik.*
Johannes Nikel: *Alttest. Theologie und Exegese.*
August Nürnberger: *Kirchengeschichte.*
Ignaz Rohr: *Neutestamentliche Exegese und Theologie.*

— Ausserord. Professor:
Franz v. Tessen-Węsierski: *Apologetik.*
— Privat-Dozent:
Franz Triebs: *Kirchenrecht.*

EVANGELISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Gustav Kawerau: *Prakt. Theol.*
Carl Cornill: *Alttest. Theologie.*
Wilhelm Schmidt: *Syst. Theol.*
William Wrede: *Neutestamentliche Exegese.*
Franklin Arnold: *Kirchengesch.*
— Ord. Hon.-Professoren:
David Erdmann (liest nicht, wohnt in Blasewitz b. Dresden).
Carl v. Hase: *Prakt. Theologie.*
— Ausserord. Professoren:
Eduard Bratke: *Kirchengesch.*
Max Löhr: *Alttestam. Exegese.*
Friedrich Kropatscheck: *Systematische Theologie.*
Alfred Juncker: *Neutestamentl. Wissenschaft.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Felix Dahn: *Deutsches Recht, Staatsrecht und Rechtsphilos.*
Siegfried Brie: *Deutsches Staatsrecht und Rechtsgeschichte.*
Rudolf Leonhard: *Röm. Recht, Civilprozess, preuss. Landrecht, jurist. Encyklopädie.*
Otto Fischer: *Römisches Recht, Privatrecht und Civilprozess.*
Paul Jörs: *Römisches Recht u. Bürgerliches Recht.*
Xaver Gretener: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Konrad Beyerle: *Deutsch. Recht.*
— Ord. Hon.-Professor:
Arthur Engelmann: *Rechtswissenschaft.*
— Ausserord. Professoren:
Felix Bruck: *Strafrecht, Strafprozess u. Encyklop. d. Rechts* (beurl.).
Paul Heilborn: *Völkerrecht, Strafrecht, Strafprozess, Zivilprozess, Konkursrecht.*
— Priv.-Dozenten:
Georg Eger: *Civilrecht* (beurl.).
Berthold Freudenthal (z. Zt. Prof. an der Handelsakademie in Frankfurt a. M.).
Tit.-Prof. Feodor Kleineidam: *Röm. Recht, Deutsches bürgerl. Recht.*
Fritz Klingmüller: *Röm. und bürgerl. Recht.*
Wilhelm Hedemann: *Deutsches bürgerliches Recht, Römisches Recht, Zivilprozessrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Hermann Fischer (liest nicht, wohnt in Berlin).
Carl Hasse: *Anatomie.*
Emil Ponfick: *Pathol. Anatomie.*
Johannes v. Mikulicz-Radecki: *Chirurgie.*
Carl Flügge: *Hygiene.*
Wilhelm Filehne: *Pharmakol.*
Adolf Ritter von Strümpell: *Innere Medizin.*
Otto Küstner: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Wilh. Uhthoff: *Augenheilkunde.*
Carl Hürthle: *Physiologie.*
Karl Bonhoeffer: *Psychiatrie.*
— Ausserord. Professoren:
Hermann Cohn: *Augenheilkde.*
Emil Richter: *Chirurgie.*
Ludwig Hirt: *Hygiene.*
Albert Neisser: *Syphilis und Hautkrankheiten.*
Hugo Magnus: *Augenheilkde.*
Adolf Lesser: *Gerichtl. Medizin.*
Carl Partsch: *Chirurgie.*
Johannes Kolaczek: *Chirurgie.*
Franz Röhmann: *Phys. Chem.*
Adalbert Czerny: *Kinderheilk.*
Richard Stern: *Innere Medizin.*
Alfred Schaper: *Anatomie.*
Viktor Hinsberg: *Ohren-, Nasen- und Halskrankheiten.*
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Ernst Fraenkel: *Gynäkologie.*
Tit.-Prof. Alfred Buchwald: *Arzneimittellehre u. Therapie.*
Tit.-Prof. Joseph Jacobi: *Gerichtl. Medizin.*
Tit.-Prof. Conrad Alexander: *Innere Medizin.*
Tit.-Prof. Arthur Groenouw: *Augenheilkunde.*
Tit.-Prof. Alexander Tietze: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Walther Kausch: *Chirurgie.*

Paul Jensen: *Physiologie.*
Hans Krienes: *Augenheilkunde.*
Ludwig Mann: } *Nerven-*
Heinrich Sachs: } *heilkunde.*
Tit.-Prof. Adolf Henle: *Chirurg.*
Tit.-Prof. Friedrich Henke: *Pathologie* (beurl.).
Karl Peter: *Anatomie.*
Tit.-Prof. Hans Reichenbach: *Hygiene.*
Leopold Heine: *Augenheilkunde.*
Jean Schäffer: *Syph. u. Hautkr.*
Herm. Stahr: *Anatomie* (beurl.).
Martin Thiemich: *Kinderheilk.*
Karl Ludloff: *Chirurgie.*
Georg Wetzel: *Anatomie.*
Georg Reinbach: *Chirurgie.*
Roland Sticher: *Gynäkologie.*
Karl Winkler: *Patholog. Anat.*
Ernst Storch: *Psychiatrie.*
Viktor Klingmüller: *Dermatologie u. Syphilis.*
Paul Krause: *Innere Medizin.*
Willy Anschütz: *Chirurgie.*
Georg Gottstein: *Chirurgie.*
Wilhelm Ercklentz: *Inn. Med.*
Arthur Dienst: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Otfrid Foerster: *Nervenheilk.*
Arthur Keller: *Kinderheilkunde*
Eduard Müller: *Innere Medizin.*
Georg Jochmann: *Inn. Medizin.*
— Lehrer der Zahnheilkunde:
Tit.-Prof. Hans Riegner.
Walter Bruck.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Gottfried Galle: *Astronomie* (liest nicht, wohnt in Potsdam).
Oskar Emil Meyer: *Experimental-Physik* (liest nicht).
Theodor Poleck: *Pharm. Chem.* (liest nicht).
Wladislaus Nehring: *Slav. Philol.*
Albert Ladenburg: *Chemie.*
Richard Foerster: *Klassische Philologie.*
Jakob Rosanes: *Mathematik.*
Rudolf Sturm: *Mathematik.*
Theodor Weber: *Philosophie* (liest nicht, wohnt in Bonn).
Jakob Caro: *Mittlere und neuere Geschichte.*
Joseph Partsch: *Geographie.*
Oscar Brefeld: *Botanik.*
Jacob Freudenthal: *Philosoph.*
August Fick: *Vergl. Sprachwiss.* (liest nicht, wohnt in Waldhausen b. Hannover).
Alfred Hillebrandt: *Sanskrit u. vergleich. Sprachforschung.*
Georg Kaufmann: *Mittelalterl. und neuere Geschichte.*
Julius Wolf: *Nationalökonomie.*
Carl Appel: *Roman. Philolog.*
Carl Hintze: *Mineralogie.*
Friedrich Holdefleiss: *Landwirtschaft.*
Siegmund Fraenkel: *Semitische Philologie.*
Ferdinand Pax: *Botanik.*
Hermann Ebbinghaus: *Philos.*
Eduard Norden: *Klass. Philol.*
Richard Muther: *Kunstgesch.*
Max Koch: *Allgem. Literaturgeschichte.*
Kurt v. Rümker: *Landwirtsch.*
Franz Skutsch: *Klass. Philol.*
Julius Franz: *Astronomie.*
Fritz Frech: *Geol. u. Paläontol.*
Mathias Baumgartner: *Philos.*
Willy Kükenthal: *Zoologie.*
Gregor Sarrazin: *Engl. Philol.*
Theodor Pfeiffer: *Agrikulturchemie.*
Conrad Cichorius: *Alte Gesch.*
Johannes Gadamer: *Pharmazie.*
Theodor Siebs: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Franz Kampers: *Mittlere und neuere Geschichte.*
— Ausserord. Professoren:
Colmar Grünhagen: *Gesch.*
Hugo Weiske: *Agrikulturchem. und Veterinärwiss.* (liest nicht, wohnt in Weimar).
Richard Metzdorf: *Veterinärwiss.* (liest nicht, wohnt in Dresden).
Siegfried Friedlaender: *Landwirtsch. Technologie* (liest nicht, wohnt in Berlin).
Konrad Zacher: *Klass. Philol.*
Werner Sombart: *Nationalökon.*
Felix Ahrens: *Landwirtschaftl. und chemische Technologie.*
Otto Hoffmann: *Vergl. Sprachwissenschaft.*
Carl Luedecke: *Kulturtechnik.*
Otto Auhagen: *Staatswissenschaft., bes. Agrarwesen* (beurl.).
Richard Abegg: *Chemie.*
Ernst Neumann: *Physik.*

Max Casper: *Tierheilkunde.*
Friedrich Aereboe: *Allgemeine Wirtschaftslehre des Landbaues.*
Bruno Meissner: *Semitische Sprachen.*
— Priv.-Dozenten:
Prof. Felix Bobertag: *Deutsche Literatur.*
Tit.-Prof. Leopold Cohn: *Klass. Philologie.*
Tit.-Prof. Emil Rohde: *Zoologie.*
Prof. Georg Gürich: *Paläontologie u. Geologie.*
Tit.-Prof. Franz London: *Math.*
Tit.-Prof. Max Semrau: *Kunstgeschichte.*
Tit.-Prof. Bruno Liebich: *Indische Philologie.*
Tit.-Prof. Felix Rosen: *Botanik.*
Tit.-Prof. Ludwig Milch: *Mineralogie u. Geologie.*
Tit.-Prof. Otto Jiriczek: *Deutsche und nordische Philologie* (z. Z. zur Vertret. in Münster).
William Stern: *Philosophie, insbes. Psychologie.*
August Weberbauer: *Botanik.* (beurl.).
Richard Leonhard: *Geographie.*
Tit.-Prof. Wilhelm Volz: *Geologie* (beurl.).
Walter Herz: *Chemie.*
Alfred Pillet: *Roman. Philol.*
Arthur Sachs: *Mineralogie.*
Julius Meyer: *Chemie.*
Georg Berndt: *Physik.*
Felix Jacoby: *Klass. Philologie.*
Clemens Schaefer: *Physik.*
Johannes Ziekursch: *Mittlere und neuere Geschichte.*
Carl Zimmer: *Zoologie.*
— Mit Halten von Vorlesungen beauftragt:
Bernhard Beyer, Geh. Baurat: *Wasserbaukunst und Feldmessungen.*
— Lektoren:
Prof. André Pillet: *Französisch.*
Ralph G. Watkin, Mag. Art.: *Englisch.*
Tit.-Prof. Rudolf Abicht: *Polnisch und Russisch.*
Berthold Riesenfeld, prakt. Arzt: *Photographie.*
Max Selle, Landgerichtsdirektor: *Stenographie.*
Conrad Ernst Riesenfeld, Handelskammer-Syndikus: *Landwirtschaftliche Handelskunde.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Evangel. Univers.-Gottesdienst (ℳ 210.—).
Institut f. Kirchenmusik (ℳ 3196).
Akademischer Leseverein (ℳ 600).
Evangel.-theolog. Seminar (ℳ 840).
Homiletisches Seminar (ℳ 685.—).
Kathol.-theol. Seminar (ℳ 750.—).
Juristisches Seminar (ℳ 600.—).
Anatomisches Seminar (ℳ 25478*).
Physiologisches Institut (ℳ 15518).
Pathol.-anatom. Institut (ℳ 13422).
Pharmakolog. Institut (ℳ 8140.—).
Hygienisches Institut (ℳ 12473.—)
Irrenklinik und Poliklinik für Nervenkrankheiten (ℳ 10695.—).
Poliklinik für Ohren-, Nasen- u. Halskrankh. (ℳ 6000).
Zahnärztl. Institut (ℳ 4000).
Gerichtsärztl. Unterricht (ℳ 900).
Philologisches Seminar (ℳ 2000.—).
Historisches Seminar (ℳ 600.—).
Germanistisches Seminar (ℳ 300).
Roman.-engl. Seminar (ℳ 600.—).
Mathem.-physikal. Sem. (ℳ 300.—).
Geographisches Seminar (ℳ 300).
Kunsthistorisches Seminar (ℳ 600).
Staatswissenschaftl.-statistisches Seminar (ℳ 400.—).
Slavisches Seminar (ℳ 600).
Für die Seminare gemeinschaftlich (ℳ 2000).
Chem. Laboratorium (ℳ 23329.—).
Pharmaz. Institut (ℳ 12142.—*).
Physikal. Institut (ℳ 12598.—).
Zoolog. Institut und Museum (ℳ 20190.—).
Botanischer Garten (ℳ 26230.—).
Pflanzenphysiol. Institut u. botanisches Museum (ℳ 7960.—).
Mineralien-Sammlung (ℳ 9220).
Sternwarte (ℳ 4840.—).
Archäologisches Museum (ℳ 2065).
Landwirtschaftl. botan. Garten (ℳ 2000.—).
Agrikulturchem. und bakteriol. Institut (ℳ 7496.—).
Landwirtschaftl.-Technologisches Institut (ℳ 4450.—).

* einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Landwirtschaftl. Institut
1. Inst. f. landw. Pflanzenproduktionslehre ℳ 25861.—*.
2. Inst. f. landw. Tierproduktionslehre u. Veterinärkunde ℳ 17668*
3. Tierklinik ℳ 3200.—
4. Kulturtechn. Apparat ℳ 2400.—

Gemeinschaftlich für die Institute 1—4 ℳ 2750.—.
Frauen-, chirurg., medz. Klinik, Klinik für Hautkrankheiten u. Augenklinik, die eine gemeinsame Verwalt. haben (ℳ 496354).*
Kinder-Poliklinik und -Klinik (ℳ 30000.—)*.

KÖNIGLICHE UND UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva II. oder III. Gesamtbestand: ca. 312000 Bände, worunter 3135 Inkun. u. 3700 Hdss. Budget (1904): ℳ 70635, wovon für Erwerbungen und sächliche Ausgaben ℳ 30410.

Direktor: Wilhelm Erman. — *Ober-Bibliothek.:* Prof. Carl de Boor, Prof. Leopold Cohn. — *Bibliothekare:* Heinrich v. Hagen, Georg Marquardt, Karl Pretzsch, Friedrich Kuhn, Wilhelm Molsdorf.

JÜDISCH-THEOLOGISCHES SEMINAR (Wallstrasse 1 b).

Eröffnet am 10. August 1854. Es gehört zu den Stiftungen von Jonas Fränckel und steht als solche unter der Verwaltung des Kuratoriums der genannten Stiftungen. Die staatliche Aufsichtsbehörde ist das Kgl. Provinzial-Schul-Kollegium in Breslau. — Eintritts-Bedingungen siehe Minerva XIII. — Aufnahme, Unterricht und Prüfungen unentgeltlich. Das Studienjahr beginnt mit dem Winter-Semester.

Anzahl der Studierenden (S.-S. 1904): 40.

— Lehrer-Kollegium:
Dr. M. Brann *Bibel-Exegese u. jüd. Geschichte.*
Seminar-Rabbiner Dr. J. Lewy, z. Zt. Vorsitzend.: *Talmudische u. rabbinische Disziplinen* (in der 1. Abteilung).
Dr. S. Horovitz: *Talmudische Disziplinen* (in der 2. Abteilung), *hebr. Grammatik, Religionsphilosophie und Homiletik.*

BIBLIOTHEK (ca. 22000 Bände und ca. 300 Handschriften).
Bibliothekar: Dr. Brann.

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

(Gesamtarchiv für die Provinz Schlesien.) [1810 resp. 1821.]

Bestandteile: ca. 85000 Urkunden, Siegelsammlung, Handbibliothek; näheres s. Minerva XI. — Über die Litteratur vergleiche: Burkhardt, Hand- und Adressbuch der deutschen Archive (1887) S. 10.

Geöffnet Vorm. 8—1 Uhr. Benutzungserlaubnis erteilt der Archivdirektor (b. 1700), der Ober-Präsident bezw. der Generaldirektor der Staatsarchive; Versand von Archivalien unter gewissen Bedingungen zulässig.

Direktor: Dr. Meinardus, Archivrat. — *Archivare:* Dr. Krusch, Archivrat; Dr. Wutke, Dr. Spangenberg.

STADTBIBLIOTHEK UND STADTARCHIV.

Geschichte s. Minerva III, S. 102 und VII, S. 128. Bestand der Stadtbibliothek: ca. 150000 Bde. u. 3000 Hdss. Budget 1903/1904: Besoldungen ℳ 23863, sächliche Ausgaben (darunter Ankauf und Einbinden der Bücher und Archivalien ℳ 11737) ℳ 26427.

Geöffn.: von 9—2 Uhr täglich, ausserdem von Oktober bis März (täglich ausser am Sonnabend) auch von 4—7 nachmittags, von April bis Juni und im September auch Dienstag und Freitag von 4—6 Uhr nachmittags.

Bücher werden nach Hause und auch nach auswärts verliehen. Handschriften werden nur an fremde Bibliotheken oder ähnliche Anstalten versandt. Insgesamt wurden 1903/1904 benutzt: 34789 Bände und 6865 Patentschriften. Hiervon wurden verliehen: 21010 Bde., 264 Handschr. u. 1915 Patentschriften, im Lesezimmer benutzt: 11560 Druckbde., 1201 Handschr., 4950 Patentschr., 619 Urk., 107 Karten.

Karl's v. Žerotin Böhm. Bibl. in Breslau. Von B. Dudik, Prag 1877. — Catalogus codicumgraecorum, qui in bibliotheca urbica Vratislaviensi adservantur. Vratisl. 1889. — Die musikal. Handschr. des XVI. u. XVII Jahrh. in der Stadtbibl. zu Breslau. Von E. Bohn. Bresl. 1890. — Bibliographie der Musik-Druckwerke bis 1700, welche in der Stadtbibliothek ... zu Breslau aufbewahrt werden. Von Emil Bohn, Berlin 1893. — Heyer, A., (195) Lutherdrucke auf d. Bresl. Stadtbibliothek 1516–1523. Im Centralbl. für Bibliothekswesen 1892. — Katalog der Druckschriften über die Stadt Breslau. Br. 1903. — Verzeichnis der arab., pers., türk. u. hebr. Handschr. d. Stadtbibliothek zu Breslau von C. Brockelmann. Br. 1903. — Mitteil. aus dem Stadtarchiv u. der Stadtbiblioth. z. Br. Heft I. 1894. II. 1896. III. 1897. IV. 1899. V. 1902. VI. 1902. VII 1903.

Das Stadtarchiv vereinigt in sich das alte rathäusliche Archiv, die Archivalien der unter städtische Verwaltung gekommenen Stiftungen, die der Kaufmannschaft und der Innungen. Es enthält Urkunden, Korrespondenzen, Bücher und Akten. Benutzung während der Dienststunden ohne Weiteres gestattet.

Geschichte des städt. Urkundenarchivs zu Breslau. Von H. Markgraf in Archivalische Zeitschrift, Jahrg. III.

Direktor: Prof. Dr. H. Markgraf. — *Bibliothekare:* Dr. M. Hippe, Dr. H. Wendt, Dr. G. Türk. — *Volontärin:* Dr. Maria Brie.

DIÖZESANARCHIV UND DOMBIBLIOTHEK.

Diözesanarchiv. Gegründet 1896 von Fürstbischof Kopp. Enthält das alte Domarchiv seit 1455 in einem archäologisch wertvollen Schrein aufbewahrt, ferner die früher zerstreut gewesenen Urkunden der übrigen kirchl. Behörden. Im ganzen ca. 6700 Urkunden u. 2500 Handschriften. Handschriften werden an Archive u. Bibliotheken verliehen. Tägl. geöffnet. — *Geschichte des Breslauer Diözesanarchivs von J. Jungnitz (Zeitschr. f. Geschichte u. Altertum Schlesiens. Bd. 39).*

Dombibliothek. Gegründet von Bischof Roth (1422—1506) mit reichem Zuwachs im 16. Jahrh. *Kat. v. Berghius 1615.* — Im Jahre 1632 durch feindliche Truppen bis auf geringe Reste zerstört. Neubegründet und durch Legate ständig vermehrt, hat sie heute einen Bestand von 25000 Bden., darunter 300 Hss. — *Geschichte der Dombibliothek v. J. Jungnitz. Silesiaca, Festschrift 1898.* — Geöffnet tägl. vormittags. Bücher werden nach auswärts verliehen.

Direktor: Geistl. Rat Dr. J. Jungnitz.

SCHLESISCHES MUSEUM FÜR KUNSTGEWERBE UND ALTERTÜMER (Graupenstrasse 14).

Eröffnet 1899; ist städtisch. Den Grundstock bilden die Sammlungen des ehemaligen Museums schles. Altertümer, enthaltend prähistorische Altertümer, kirchl. Gemälde und Skulpturen, Hausgeräte, Waffen u. vaterländ. Erinnerungen, Münzen, Siegel u. Abbildungen. Hinzugekommen sind kunstgewerbl. Erzeugnisse aller Zeiten und Länder, sowie eine Fachbibliothek. — Jahresbudget: 77050 *M.*

Publ.: *Jahrbuch, verbunden mit der Zeitschrift des Museumsvereins »Schlesiens Vorzeit in Bild und Schrift«,* jährl. 1 Band, und zahlreiche Einzelpublikationen.

I. Direktor: Prof. Dr. Karl Masner. — *II. Direktor:* Dr. Hans Seger. — *Direktorial-Assistenten:* Dr. Conrad Buchwald und Dr Erwin Hintze.

Brest (Finistère, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Place de la Halle).

Gegründet während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 103. Bestand: 59000 Druckbde., 11 Inkunabeln, 45 Hdss., der militär. Hdss.-Nachlass des Marquis de Langeron, der Nachlass der Hafeningenieure Trouille u. Riou de Kerhallet.

Catalogue méthodique. 6 vol. — Manuscrits par Aug. Molinier (t. XXII du Cat. général p. 444—474); Supplément par Marion, t. XL p. 640.

Budget: Gehälter fr. 5655, für Anschaffungen etc. fr. 2500.

Geöffn. an Werkt. ausser Mo. 10—4 u. 6—9¾. Geschl. 1. Aug. bis 1. Sept.

Bibliothécaire: L. Delourmel. — *Sous-bibliothéc.:* L. Challérie.

COLLECTIONS SCIENTIFIQUES ET ARCHÉOLOGIQUES (annexés au Musée de peinture, Place de la Halle).

Naturgeschichte der Gegend, australische Muscheln (von Dumont d'Urville und Riou-Kerhallet). Ethnographie: exotische Stücke. Archäologie: gräco-röm. Sammlung (Coll. Campana), röm., prähistor., kelt. u. fränk. Altertümer, 30000 Münzen u. Medaillen.

Conservateur: Henri Hombron.

ÉCOLE DE MÉDECINE NAVALE. Siehe **BORDEAUX,** École du service de santé de la marine.

Brisbane (Queensland, Australien).

QUEENSLAND MUSEUM.

Naturgeschichtl. Sammlungen des Landes. Bibliothek (8000 Bde.). Jährl. Beitrag der Regierung: £ 1000. — Publ.: *Reports* (seit 1876), *Annals* (seit 1891). — *Director:* Charles W. De Vis, M. A.

GEOLOGICAL SURVEY OF QUEENSLAND (mit Museum).

Acting Govt. Geologist: Benjamin Dunstan. *Assistant Govt. Geologists:* Walter E. Cameron, Lionel C. Ball.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

The Royal Society of Queensland. Gegr. 1860 als Philosophical Society. Der Name wurde 1884 geändert. Mitgliederzahl: 150. Eintrittsgebühr £ 1.1. Jährl. Beitrag £ 1.1. — Publ.: *Proceedings* (seit 1884): 18 Bde. Mit Bibliothek (enthaltend fast ausschliesslich Transactions und Proceedings von ähnlichen Anstalten aus allen Teilen der Welt). — *President:* John Cameron, M.L.A. — *Secretary:* J. F. Bailey.

The Royal Geographical Society of Australia, Queensland (Johnsonian Buildings, Elisabeth Street). Gegründet 1885. Mitgliederzahl: über 200. — Publ.: *Proceedings and Transactions.* — *Präsident:* Sir Hugh M. Nelson. — *Sekretär:* Dr. J. P. Thomson.

Bristol (England).

UNIVERSITY COLLEGE.

Gegründet 1876 als Genossenschaft von beitragenden Mitgliedern (mindestens £ 5 jährl. oder £ 50 auf einmal, Gesellschaften mindestens £ 10 jährl. oder £ 250 auf einmal). Die Mitglieder heissen »Governors«. Elf von letzteren erwählte Mitglieder bilden den Rat (Council).

Budget (1. Okt. 1902 — 30. Sept. 1903):

Einnahmen:		Ausgaben:	
Gebühren	£ 3493.11. 8	Gehälter	£ 5676. 3. 2
Freiwillige Beiträge	7768. 7. 8	Fach-Ausgaben	953. 6. 5
Parlam.-Zuschuss	1200.— —	Verwaltung	1402.10. 6
Verschiedenes	746.— 2	Verschiedenes	401. 0.11
		Neu Gebäude	393.12.11
	£ 13207.19. 6		£ 8826.13.11

Aufnahme und Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres (Session): Anfang Oktober.

Hörerzahl 1902—1903: 1121 (darunter 638 Hörerinnen).

Präsident: The Right Rev. The Lord Bishop of Hereford.

Principal: Prof. C. Lloyd Morgan, LL. D., F. R. S. — *Registrator und Sekretär:* James Rafter.

FACULTY OF ARTS AND SCIENCE.

Professoren:
M. W. Travers: *Chemie.*
F. R. Barrell: *Mathematik.*
A. P. Chattock: *Experimentalphysik.*
R. M Ferrier: *Ingenieurwiss.*
C. Lloyd Morgan: *Pädagogik.*
S. H. Reynolds: *Geologie und Zoologie.*
James Rowley: *Neuere Gesch. und englische Literatur.*
F. Brooks: *Klass. Philologie.*
Dozenten (Lecturers):
F. E. Francis: *Chemie.*
O. C. M. Davis: *Chemie.*
E. L. Watkin: *Mathematik.*
A. M. Tyndall: *Experimentalphysik.*
J. D. Fry: *Experimentalphysik.*
J. Morrow: *Ingenieurwissenschaften.*
F. J. Broadbent: *Ingenieurwissenschaften.*
G. Brebner: *Biologie.*
H. Pitman: *Klass. Philologie.*
W. E. Tanner: *Logik u. Ökon.*
Rev. J. Polack: *Hebräische Spr.*
A. F. Casedepatx: *Franz. Spr.*
A. d'Oursy: *Franz. Sprache.*
C. Ord: *Neuere Geschichte, engl. Literatur u. deutsche Sprache.*
G. H. Leonard: *Engl. Lit.*
M. Rosamond Earle: *Engl. Lit.*
Signorina Gualtieri: *Ital. Spr.*
C. Bucknall: *Musikwissensch.*
E. Sibree: *Oriental. Sprachen.*
Vorsteherin der weibl. Abteilung: M. Rosamond Earle.
Dozentin der Methodik: Geraldine Hodgson.

BIBLIOTHEK.

Hon.-Biblioth.: E. Sibree.

FACULTY OF MEDICINE.

Gebühren: Vorlesungen £ 5.5, £ 4.4 und £ 3.3 pro Kursus, oder £ 73 für den ganzen Studiengang, der zur Erlangung des medizin. Diploms der Royal Colleges of Physicians & Surgeons und der medizinischen Grade an der Londoner Universität befähigt.

Professoren:
E. Markham Skerritt: } *Innere*
John E. Shaw: } *Medizin.*
C. A. Morton: } *Chirurgie.*
J. Swain: } *Chirurgie.*
Edw. Fawcett: *Deskript. und chirurg. Anatomie.*
A. F. Stanley Kent: *Physiologie (Doz. f. Bakter. u. Zahnanat.).*
W. C. Swayne: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
J. Michell Clarke: *Allgem. Pathologie und pathol. Anatomie.*
Dozenten (Lecturers):
Reginald Eager: *Gerichtl. Med.*
G. Parker: *Gerichtl. Medizin.*
D. S. Davies: *Hygiene.*
J. Paul Bush: *Operat. Chirurgie.*
R. G. Poole Lansdown: *Prakt. Chirurgie.*
P. Watson Williams: *Prakt. Medizin.*
D. C. Rayner: *Prakt. Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
F. Richardson Cross: *Ophthalm.*
A. B. Prowse: *Arzneimittellehre und Therapie.*
S. H. Reynolds: *Biologie.*
M. W. Travers: *Chemie.*

A. P. Chattock: *Physik.*
C. Lloyd Morgan: *Anatomie.*
W. R. Ackland: *Zahnchirurg.*
C. A. Haymann: *Zahntechn.*
F. W. Stoddart: *Chemie (Hyg.).*
Ausserdem 3 Demonstratoren.
BIBLIOTHEK. *Hon.-Bibliothekar:* C. King Rudge.

MERCHANT VENTURER'S TECHNICAL COLLEGE.

Gegr. 1856 als Bristol Diocesan Trade and Mining School; 1885 von der Society of Merchant Venturers übernommen und bedeutend vergrössert. Die letzte Erweiterung (neue Laboratorien und Werkstätten) fand im Jahre 1904 statt. — Besteht ausser einer »boys and preparatory school« aus »adult day and evening classes«, die zum Bestehen der Prüfung für den Grad B. Sc. an der Londoner Universität führen.

Gebühren: Registration 2 sh. 6 d.; Eintritt 10 sh.; Unterricht £ 10.10 jährl. Special Courses: Unterricht £ 7.7 jährlich.

Dauer des Studienjahres: 15. Sept.—22. Juli (3 Terms).

Zahl der Studierenden (Senior Classes) Mai 1904: 242.

Principal: Prof. Julius Wertheimer. — *Vice-Principal:* Prof. John Munro. — *Secretary:* George Henry Pope.

Professoren:
David Robertson: *Electrik u. angew. Physik.*
Julius Wertheimer: *Chemie u. Metallurgie.*
John Munro: *Zivil-Ingenieurwissenschaft u. Mechanik.*
42 Lecturers, 25 Demonstratoren.
BIBLIOTHEK. *Librarian:* Anna Marie Westphal.

BRISTOL MUSEUM AND REFERENCE LIBRARY.

1772 wurde die Bristol Library Soc. gegründet; 1817 die Bristol philosoph. and liter. institution; 1871 vereinigten sich beide Gesellschaften; seit 1893 eine städt. Anstalt, erhalten durch eine städt. Steuer (1/2 d vom £). Das Museum enthält anthropolog. (Schädelsamml. Pritchard), ethnograph., prähistor., ägypt., röm., kelt. u. brit. Altertümer; zoolog., geolog., mineralog. u. botan. Sammlungen. Die Bibliothek ca. 50—60000 Bände. Durch die Sir W. H. Wills'sche Schenkung von £ 40000 ist eine bedeutende Erweiterung des Museums ermöglicht und im Gange.

Publ.: *Annual Report. — Guide to the Bristol Mus. — Catalogue of Students Geological Collection.*

Curator and Secretary: Herbert Bolton, F. R. S. E.
Librarian: L. A. Taylor.

Brive la Gaillarde (Corrèze, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE.

Naturgeschichte: 2000 Fossilien aus der Tertiär- und Quarternär-Zeit. Archäologie: 1800 prähistor. Altertümer, 10 ägyptolog., 6 pun. Vasen, 60 etrusk. Statuetten etc., 12 röm. Lampen u. Vasen aus Algier, 200 gallo-röm. Altertümer, 310 fränk. Altertümer, 150 Siegel. Münzen: 50 gall., 300 röm., 400 französ. — *Conservateur:* Ernest Rupin.

BROMBERG (Preussen), Stadtbibliothek siehe unter **NACHTRÄGE.**

Brookline (Mass., U. S. A.).

PUBLIC LIBRARY OF BROOKLINE.

Gegr. 1857. Bestand: 63930 Bde. Verliehen (1903—1904): 137144 Bde. Einkommen (1903—1904): $ 21645.72. Ausgaben für Bücher (1903—1904): $ 4265.10. — *Librarian:* Louisa M. Hooper.

Brooklyn (New-York, Ver. St.).

BROOKLYN LIBRARY (Montague Street, near Court).

Gegründet 1857 als öffentl. Bibliothek. Bestand: 162800 Bde. und 25355 Brosch. Budget (für 10 Monate): Verwaltung $ 20465.04, für

Anschaffungen $ 7225.05. Jedermann zugänglich an Werktagen v. 8½ U.M. b. 9 U. A. Entleihen können nur die Subskribenten. *Acting Librarian:* C. E. Farrington.

FREE LIBRARY OF PRATT INSTITUTE. (Ryerson St.)

Bestand (1904): 79000 Bde. Benutzung 1903/1904: 152789 Bde. *Librarian:* Isabel Ely Lord.

LONG ISLAND HISTORICAL SOCIETY.
(Pierrepont-St. c. Clinton).

Gegr. 1863. Mitgliederzahl 706. Jahresbeitrag $ 5.—. Museum. — Publ.: *Memoirs* Vol. 1—4 (1867 ff.) und *Catalogue of the Library.* — *Präsident:* Alex. E. Orr. — *Record. Secretary:* Joseph E. Brown. Bibliothek. Bestand 70860 Bde. u. 20000 Brosch. Vermögen: $ 158172.97. Für Büchererwerb: $ 1361.11. — *Librarian:* Emma Toedteberg.

BROOKLYN INSTITUTE OF ARTS AND SCIENCES.
(502 Fulton St., Cor. Bond st.)

Gegr. 1824. Zweck: Die Errichtung und Erhaltung von Museen u. Bibliotheken für Kunst und Wissenschaft. Bibliothek: 30000 Bände. Jahresbudget: $ 167000. — *Director:* Prof. Franklin W. Hooper. *Curators:* F. A. Lucas *(Curator in Chief)*; Prof. Wm. H. Goodyear *(Dep. of Art)*; Stewart Culin *(Dep. of Ethnology)*; Jacob Doll *(Dep. of Entomol.)*; Prof. John S. McKay *(Dep. of Physical Science)*; George K. Cherrie *(Dep. of Ornithol.)*. — *Librarian:* Miss Susie E. Hutchinson. *Curator of children's Museum:* Miss Anna B. Gallup.

Mit **BIOLOGICAL LABORATORY** zu Cold Spring Harbour. *Director:* Charles B. Davenport, Ph. D.

BROWN-UNIVERSITY s. **PROVIDENCE.**

Brügge (Belgien).

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE DE LA VILLE.

Geschichtliches s. Minerva III. Jahrg. S. 104.

Bestand: 100000 Bde. u. 600 meist höchst wertvolle Hdss.

P. J. Laude, Cat. méthod. de la Bibl. publ. de Bruges. 8°. Bruges 1847. — P. J. Laude, Cat. méthod. descript. et analyt. des manuscrits de la Bibl. publ. de B. 8°. Bruges 1859. — P. J. Laude, Cat. 1er suppl. 1863. — G. Claeys, Cat. 2e suppl. 1882.

Bibliothécaire: G. Claeys, Prof. d. Rechte in Gent.

ARCHIVES DE L'ÉTAT (au Palais de Justice, Place du bourg).

(Näheres über Bestände s. Minerva VI.)

Publ.: *Inventaire imprimé des chartes et des registres du Franc de Bruges.* 1870, 2 V. in 8°. — Geöffnet von 9—3 Uhr. *Conservateur:* Jules Colens. — *Adjunkt:* Bon Alb. van Zuylen van Nyevelt.

ARCHIVES DE LA VILLE (Grand' Place).

Näheres über Bestände s. Minerva VI.

Publ.: *Inventaire des archives de la ville de Bruges par L. Gilliodts-Van Severen,* Bruges 1871—1878, 7 vol. in 8°. — *Coutumes des pays et comté de Flandre. Quartiers de Bruges et de Furnes,* par le même. Bruxelles 1873—1902, 21 vol. in 4°. — Geöffnet von 9—12 Uhr. — *Conservateur:* L. Gilliodts-Van Severen.

Brünn (Mähren, Oesterreich).

KAIS. KÖNIGL. DEUTSCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE (1850)

Geschichte s. Minerva II. Besteht aus: einer Ingenieur-, einer

Maschinenbauschule mit einer elektrotechn. Abteil vom 3. Jahrgang an; ferner einer chemisch-technischen Schule und einer allgemeinen Abteilung; ausserdem einem Curse für Geometer (Landmesser) und für Culturtechniker. — Studienzeit, Aufnahmebestimmungen etc. s. Minerva III. u. IV. — Gebühren, Prüfungen s. Minerva V. Jahrg. — JAHRESHAUSHALT 1895 s. Minerva VI — Beginn des Schuljahrs: Anfang Oktober.

Hörerzahl, W.-S. 1903/04: 538 ord. u. 51 a. o. = 589 (281 Ingen., 24 Geom., 108 Masch., 36 Elektrot., 60 Chem., 48 allg. Abt., 32 Kulturtechn.).

Rektor: Max Hönig. *Prorektor:* Alfred Haussner.
Kanzlei-Vorstand: Wilh. Jaumann.

ORD. PROFESSOREN:
Gustav Niessl v. Mayendorf: *Geodäsie u. sphär. Astronomie.*
Alexander Makowsky: *Mineralogie und Geologie.*
Karl Hellmer: *Mechanik.*
Josef Habermann: *Allgem. und analyt. Chemie.*
Georg Wellner: *Maschinenlehre u. Maschinenbau.* II. Curs.
Franz Schindler: *Landwirtsch.*
Eduard Donath: *Chem. Techn.*
Alfred Musil: *Maschinenbauelemente, Maschinenlehre und Maschinenbau.* I. Curs.
Peter Kresnik: *Wasserbau.*
Otto Biermann: *Mathematik.*
Paul Neumann: *Graph. Statik, Festigkeitsl. u. Baumechanik.*
Karl Zickler: *Elektrotechnik.*
Karl Mikosch: *Botanik.*
Ferdinand Hrach: *Hochbau.*
Otto Rupp: *Darst. Geometrie.*
Alfred Haussner: *Mech. Technol.*
Emil Waelsch: *Mathematik.*
Max Hönig: *Agrikultur-Chemie.*
Aug. Steinermayr: *Strassen-, Eisenbahn- u. Tunnelbau.*
Gustav Jaumann: *Physik.*
Friedrich Niethammer: *Elektrotechnik.*
August Walzel: *Brückenbau.*
Friedr. Gottl: *Rechts- u. Staatswissenschaft.*

HON.-DOZENTEN:
Tit. a. o. Prof Hans Hammer: *Bacteriologie (Priv.-Doz. für Hyg. u. Bakter.).*
Tit. a. o. Prof. Ant. Rzehak: *Mineralogie (Priv.-Doz f. Paläont. und Geol.).*
Alois Prastorfer: *Freihandzeichnen* (techn. Zeichnen).
vacat: *Staatsverrechnungskunde.*
Anton Jellinek: *Katasterwesen.*
Carl Steiner: *Elemente der niederen Geodäsie.*
Johann Schiel: *Allgem. Maschinenkunde.*
Direktor Karl Böhm: *Buchhalt.*
Hugo Fux: *Österr. Verfassungs- u. Verwaltungsl. (Priv.-Doz. f. Verfahren in bürgerl. Rechtsangelegenheiten).*

PRIV.-DOZENTEN:
Karl Weinreb: *Färberei und Zeugdruck.*
Aurel Ritter v. Onciul: *Versich.-Recht.*
Ferd. Obenrauch: *Geschichte der Geometrie.*
Carl Frenzel: *Allgem. u. angewandte Elektrochemie.*
Carl Siegel: *Philosophie.*
Th. Spietschka: *erste Hilfe b. Unglücksfällen, Gewerbe-Erkrankungen u. deren Verhüt.*
G. Ullrich: *Chem. Technologie der Teerfarbstoffe.*
Ludwig Schmeichler: *Hygiene und Physiologie des Auges.*
Hugo Herz: *Volkswirtschaftspol.*
Rob. Mayer: *Nationalökonomie.*
Leopold Kann: *Techn. Physik.*
Rich. Ehrenfeld: *Anal. Chemie.*
Ernst Fischer: *Mathematik.*
Ausserdem 3 Adjunkte, 2 Konstrukteure und 21 Assistenten.

SAMMLUNGEN UND LABORATORIEN.

Laboratorium für allg. Chemie (2400 Kr.). — *Laboratorium f. chem. Technologie* (2400 Kr.). — *Physikal. Kabinet* (1200 Kr.). — *Technol. Kabinet* (1200 Kr.). — *Elektrotechn. Institut* (2000 Kr.). — *Mineralog.-geolog. Samml.* (600 Kr.). — *Botan. und zoolog. Samml.* (800 Kr.). — *Landwirtschaftl. Samml.* (380 Kr.) — *Lehrmittelsammlungen f. Maschinenbau* (1400 Kr.), *prakt. Geometrie* (600 Kr.), *Maschinenlehre* (600 Kr.), *Wasser-*

bau u. Meliorationswesen (500 Kr.), *Brückenbau* (500 Kr.), *Strassen- u. Eisenbahnbau* (500 Kr.), *Hochbau* (400 Kr.), *Vermessungslehre* (240 Kr.), *darstell. Geometrie* (200 Kr.), *Baumechanik, graphische Statik u. Baukonstruktionen* (200 Kr.), *Mechanik* (100 Kr.), *Photographie* (100 Kr.), *Mathematik I.* (250 Kr.), *Mathematik* II. (250 Kr.), *Agricultur- und Nahrungsmittelchemie* (800 Kr.), *Laboratorium für Gährungsbakteriologie* (300 Kr.), *Freihandzeichnen* (300 Kr.).

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 37000 Bde. Jahreshaushalt 1903: Gehälter u. Zulagen 5060 Kr., Dotation 7000 Kr. u. die Matrikeltaxen (1902/03: 2240 Kr.). Benutzung 1903: 7294 Leser, 16477 Bde., 5257 Bde. entlehnt. — *Skriptor:* Dr. Friedrich Baumhackl. — *Volontär:* Dr. Felix Freude.

KAIS. KÖNIGL. BÖHMISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE (1899).

Sie besteht aus einer Ingenieur- und einer Maschinening.-Schule und einem Curs für Geometer (Landmesser). — Beginn des Studienjahres: Anfang Oktober. — Hörerzahl (W.-S. 1903/04): 290 ord. und 34 ausserord. = 324 Hörer (178 Ing., 70 Maschinening., 42 Geomet., 34 einzelne Gegenstände). — S.-S.: 1904: 291 ord., 36 ausserord. und 14 Gäste = 341.

Rector: Archit. Jos. Bertl. — *Prorector:* Dr. Antonín Sucharda. — *Secretär:* František J. Pavelka.

Ord. Professoren:

Dr. Karel Zahradník: *Mathem. I.*
Václav Řehořovský: *Allgem. Mechanik und Hydromechanik.*
Zdeněk Elger von Elgenfeld: *Allgem. u. theoret. Maschinenl.*
Leopold Grimm: *Konstruktion der Maschinenteile und Maschinenbau I.*
František Hasa: *Mech. Technol.*
Josef Bertl: *Hochbau.*
Jan Koloušek: *Nationalökonom., Statistik u. Finanzwissensch.*
Dr. Jaroslav J. Jahn: *Mineralogie und Geologie.*
Josef Líčka: *Geodäsie.*
Michael Ursíny: *Baumechanik.*
Dr. Antonín Sucharda: *Math. II.*
Antonín Smrček: *Wasserbau.*
Felix Jenewein: *Freihandzeichnen.*
vacat: *Darstell. Geometrie.*

Ausserord. Professoren:

Gustav Červinka: *Strassen-, Eisenbahn- und Tunnelbau.*
Dr. Vladimír Novák: *Allgem. und techn. Physik.*
Josef Sumec: *Elektrotechnik.*
Dr. Karel Vandas: *Land- und Forstwirtschaft.*
Jan Zvoníček: *Maschinenb. II.*
Dr. Adolf Štys: *Brückenbau.*

Privatdozenten:

Dr. F. Kameníček: *Oest. Gesch.*
Dr. František Karel Studnička: *Allg. Zoolog. u. vergl. Anatom.*
Dr. Antonín Šmělý: *Techn. Hyg.*

Honorar-Dozenten:

Josef Boubela: *Handels-, Wechsel- und Wasserrecht.*
vacat: *Oesterr. Verfassungs- u. Verwaltungslehre, Eisenbahngesetze.*
František Šeda: *Staatsverrechnungskunde.*
Karel Dolejš: *Buchhaltung.*
Karel Kepka: *Encyclopädie des Hochbaues.*
Josef Mašek: *Oesterr. Katasterwesen und Grundbuchgesetze.*
Bohuslav Holman: *Encyklopädie der techn. Chemie.*
Karel Herzán: *Enzykl. der Bauingenieurwissenschaft.*
Antonín Rošťlapil: *Eisenbahnbetriebslehre.*
Dr. František Kovářík: *Landwirtschaftl. Maschinenlehre.*

Lektor: Hubert Fiala: *Französ.*

Ausserdem 3 Konstrukteure und 15 Assistenten.

SAMMLUNGEN U. LABORATORIEN.

Mineral-geolog. Sammlung 800 K.). *Geodätische Sammlung* (800 K.). *Physikal. Kabinet* (1200 K.). *Mechan.-technol. Kabinet* (1200 K.).

Lehrmittelsammlungen für darstell. Geometrie (300 K.), *Mathematik I.* (250 K.), *Freihandzeichnen* (300 K.), *Baumechanik* (200 K.), *Mathematik II.* (250 K.). *Hochbau* (800 K.), *allg. u. theor. Maschinenlehre* (1000 K.), *Maschinenbau I.* (1000 K.), *Strassen-, Eisenbahn- und Tunnelbau* (500 K.). *Allg. Mechanik, graph. Statik u. Hydromechanik* (300K.), *Enzyklop. d. Land- und Forstwirtschaft* (380 K.). *Für die Abhaltung v. Vermessungen* (360K.).

BIBLIOTHEK: Bestand: 6005 Bände; Dotation 5000 K. und die Matrikeltaxen (1902/1903: 1480 K.). Benutzung 1903: ca. 2600 Bände entlehnt. *Amanuensis:* Dr. František Karel Studnička.

FRANZENS-MUSEUM (Mährisches Landes-Museum) [1818].

GESCHICHTE s. Min. III. Verwaltung s. Min. V. Seit 1899 Eigentum des Landes; Verwaltung durch das Curatorium der Mähr. Museumsgesellschaft. — Naturgeschichte, Ethnogr., Prähistorie, Kunst, Archiv, Bibliothek. Näheres s. Min. VI.

Das Franzens-Museum, v. M. Trapp, Brünn 1882. — Führer durch d. F.-M., Brünn 1890 u. 1894. — Katalog d. Bibl., herausg. v. kais. Rat Dr. Schram, Brünn. Alphabet. Teil 1865—1868 in 6 Heften, 1878; 7. Heft, 1879; sachl. Teil, 1884; 9. Hft., Forts. (10. 11. 12. Hft.) v. Schram, 1886, 1888. 1892. 1896. — Schram, Kat. der Hdss. Brünn 1890. — Museum Francisceum Annales (seit 1896).

JAHRESDOTATION des Landes: 48 000 Kr.

Geöffnet: Sammlungen Mi., Do. u Sa. 10—12 u. 3—5, So. 10—1 U. unentgeltlich. Lesesaal ausser Mo. tägl. 9—12 u. 4—7, So. 9—12 U.

Präsident des Curatoriums: Prof. Dr. Franz Kameníček. — *Vize-Präsident:* Prof. Anton Rzehak. — BEAMTEN. *Secretär:* Emil Kořistka. — *Bibliothekar:* Kais. Rat Dr. Wilhelm Schram. — *Custos:* Alfred Palliardi. *Biblioth. Amanuensis:* Dr. Hertwig Jarník.

KIRCHEN-BIBLIOTHEK BEI ST. JAKOB.

Besteht seit dem XIV. Jahrhundert. Bestand über 200 Druckbände, 125 wertvolle Hdss., kostbare Inkunabeln und viele alte Holzschnitte. Näheres s. Minerva VI. — *Bibliothekar:* Stadtpfarrer Riedl.

Brunswick (Maine, Ver. St.).

BOWDOIN COLLEGE, TOGETHER WITH THE MEDICAL SCHOOL OF MAINE (1794).

Organisation, Aufnahmebedingungen und Ziele ähnlich denen von Amherst und Dartmouth College in Hanover. Longfellow u. Hawthorn waren Schüler dieser Anstalt. — Zahl der Studierenden (1903/1904): 370.

President: William De Witt Hyde, D. D., LL. D.

Registrar: George Taylor Files, Ph. D.

PROFESSOREN:

Israel Thorndike Dana (emer.): *Pathologie und prakt. Medizin.*
Alfred Mitchell: *Pathologie u. prakt. Medizin.*
Stephen Holmes Weeks: *Chir.*
Charles Oliver Hunt: *Materia Medica und Therapie.*
Lucilius Alonzo Emery: *Gerichtliche Medizin.*
Henry Leland Chapman: *Englische Literatur.*
Frederic Henry Gerrish: *Anat.*
Charles Augustus Ring: *Geburtshülfe.*
Leslie Alexander Lee: *Geologie und Biologie.*
Franklin Clement Robinson: *Chemie und Mineralogie.*
William Addison Houghton: *Latein.*
Henry Johnson: *Neuere Spr.*
Frank Edward Woodruff: *Griechisch.*
Albert Roscoe Moulton: *Psychiatrie.*

Charles Dennison Smith: *Physiologie und Hygiene.*
Addison Sanford Thayer: *Kinderkrankheiten.*
William Albion Moody: *Mathematik.*
John Franklin Thompson: *Gynäkologie.*
Charles Clifford Hutchins: *Physik.*
Willis Bryant Moulton: *Ophthalmol. u. Otol.*
Frank Nathaniel Whittier: *Hygiene und Histologie.*
George Taylor Files: *Deutsch.*
Alfred L. P. Dennis: *Geschichte und Politik.*
Wilmot Brookings Mitchell: *Rhetorik.*
Roswell Cheney McCrea: *Soziol.*
ASSIST.-PROFESSOREN:
Kenneth C. M. Sills: *Englisch.*
Alfred King: *Anatomie.*
Roscoe Joseph Ham: *Neuere Spr.*

BIBLIOTHEK. Bestand (1904): 78620 Bde. u. 3700 Brosch. Zuwachs (1903): 2380 Bde. Verliehen (1903): 6260 Bde. Vermögen: $ 26000, Einnahmen: $ 2800. Für Büchererwerb $ 2300.
Librarian: G. T. Little.

Brüssel (Belgien).

UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES.

GESCHICHTE, VERFASSUNG u. BUDGET s. Minerva II. Jahrg. S. 132 u. 133. Hygien. und anatom. Institut neu erbaut. Näheres über die mit der Universität in gewissem Zusammenhang stehenden Instituts Solvay s. S 158.
AUFNAHME s. Minerva II. Jahrg. S. 134 oder III. S. 107 u. IV. S. 116.
Gebühren, Prüfungen, Studiendauer s. Minerva V. Jahrg.
Beginn des akadem. Jahres: Mitte Oktober. Hörerzahl 1902/03: 1049.
Administrator-Inspektor: C. Graux.
Rektor: Maurice Vauthier. — *Sekretär:* Alfred Lavachery.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
L. Vanderkindere: *Allg. Gesch.*
H. Pergameni: *Moderne Lit., Geographie u. belg. Geschichte.*
A. Willems: *Klass. Philologie.*
Lonchay: *Pädagogik u. Seminar für belgische Geschichte.*
D. De Moor: *Klass. Philologie.*
E. Goblet d'Alviella: *Principes de l'évolution religieuse.*
L. Leclère: *Allgem. Geschichte u. Geschichte der Philosophie.*
E. Monseur: *Sanskrit u. vergl. Sprachforschung.*
Boisacq: *Latein.*
R. Berthelot: *Philosophie.*
G. Dwelshauvers: *Philosoph.*
— AUSSERORD. PROFESSOREN:
L. Wodon: *Naturrecht.*
A. Kugener: *Griech. Institutionen, Griech. u. latein. Epigraphie, Semitische Sprachen.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
A. Prins: *Strafrecht und Strafprozess.*
E. Van Der Rest: *Polit. Oekonomie und Civilrecht.*
A. Vauthier: *Handelsrecht.*
C. Duvivier: *Civilprozess und Gerichtsordnung.*
E. Baudour: *Notariat.*
E. Nys: *Völkerrecht.*
Maur. Vauthier: *Völkerrecht und Verwaltungsrecht.*
Thomas: *Droit fiscal.*
A. Behaeghel: *Procédure notariale.*
G. Cornil: *Röm. Recht.*
P. Errera: *Oeffentliches Recht.*
E. Hanssens: *Civilrecht.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
de Hoon: *Strafrecht u. Strafverfahren* (in fläm. Sprache).
E. Cattier: *Jur. Encyklop. und Civilrecht.*
Van Halteren: *Praxis des Notariats.*
H. Rolin: *Römisches Recht (Einführung).*

— PROFESSEURS HONOR.:
Lejeune. C. Graux.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

*Hector Denis: *Philosophie.*
*E. Rousseau: *Physik.*
*P. De Wilde: *Chemie.*
E. Yseux: *Zoolog. u. vergl. Anat.*
*A. Joly: *Chemie.*
Leo Errera: *Pflanzen-Anatomie u. -Physiologie u. Botan.*
*L. Anspach: *Mécanique anal.*
P. Francotte: *Embryologie.*
A. Lameere: *Zoologie und Mikroskopie.*
E. Brand: *Mathematik.*
*E. Tassel: *Geometrie.*
Reychler: *Physik. Chemie.*
W. Prinz: *Mineralog.* (candidat.), *Krystallographie u. Geologie.*
Bommer: *Botanik.*
Massart: *Botanik.*
Mineur: *Mathematik, Methodologie.*
Stroobant: *Astronomie.*

— Ausserord. Professor:

*Daimeries: *Mineralogie* (doctorat).

— Chefs des travaux chimiques: *Toubeau, *A. Bergé, Wuyts.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

G. A. V. Rommelaere: *Gewebelehre, Histol. u. innere Klinik.*
Th. Hauben: *Anatomie.*
J. G. Sacré: *Anatomie.*
P. Heger: *Physiologie.*
S. Spehl: *Allg. Pathologie.*
L. Stiénon: *Pathol. Anatomie.* Klinik.
E. Kufferath: *Geburtshülfe* Klinik.
Ed. De Smet: *Hygiene und Syphilis.* Klinik.
V. Jacques: *Pharmakologie, allgemeine Therapie.*
J. B. Coppez: *Augenheilkunde.* Klinik.
J. Thiriar: *Chirurgie.* Klinik.
E. Carpentier: *Spezielle Pathologie und Therapie.*
Laurent: *Chirurgie.*

— Ausserord. Professoren:

Dallemagne: *Médecine légale.*
J. De Moor: *Physiologie géner.*
De Boeck: *Psychiatrie.*

— Chargés de cours & suppléants:

Wilmart: *Anatomie.*
Gallemaerts: *Histologie.*

— Assistants, Chefs de travaux anatomiques et prosecteurs:

Aug. Brunin,
R. Sand, E. Willems.

— Cliniques:

Capart: *Laryngologie et Rhinologie.*
Rouffart: } *Gynäkologie.*
Tournay: }
Depage: *Chirurgie.*

— Professeur honor.:

Hyernaux.

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

— Ord. Professoren:

A. Herlant: *Pharmakognosie.*
Van Engelen: *Pharm. Chemie.*

— Assistant: L. Herlant.

POLYTECHNISCHE SCHULE.

(Faculté des sciences appliquées.) Die mit * bezeichneten Proff. u. Dozenten d. math.-naturwissensch. Fakultät; ferner:

— Ord. Professoren:

A. Huberti: *Eisenbahnbau und Topographie.*
H. Bergé: *Chem. Technologie.*
James Van Drunen: *Metallurg.*
V. Horta: *Architektur.*
Habets: *Bergbau.*
Pierard: *Elektrotechnik.*

— Ausserord. Professoren:

De Keyser: *Hydraulik.*
De Leener: *Industr. Geographie.*

— Lehrer:

De Ré: *Zeichnen.*
Autrique: *Topographie.*

— Professeurs honor.:

Blancquaert. Stevart.

* Zugleich Lehrer an der polytechn. Schule.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. *Bibliothekar:* Ch. Sury.

ÉCOLE DES SCIENCES POLITIQUES ET SOCIALES.

Gegründet von Ernest Solvay und der Universität angegliedert. Die Vorlesungen (3 Sektionen: Politik, Volkswirtschaft, Soziale Wissen-

schaften) und seminaristische Arbeiten finden im Institut de Sociologie (s. unten) statt.

LEHRER: die Proff. der philos. bezw. der jurist. bezw. der mathem.-naturwiss. Fakultät: H. Rolin, E. Nys, P. Errera, L. Wodon, H. Denis, Lameere und Goblet d'Alviella; ferner:

P. Hymans: *Histoire parlementaire et législative comparée.*

E. Waxweiler: *Economie politique. — Statistique. — Science des finances. — Statistique et démographie.*

M. Ansiaux: *Geographie économique. — Economie politique générale.*

G. Des Marez: *Histoire du droit. Histoire économique.*

P. De Reul: *Principes généraux de l'évolution du langage.*

A. Vermeylen: *Histoire de l'art.*

E. Houzé: *Anthropologie.*

ÉCOLE DE COMMERCE.

Gegründet von Ernest Solvay. 3jähr. Studiengang.

LEHRER: die Proff. der philosoph. bezw. der juristischen Fakultät: L. Vanderkindere, H. Pergameni, H. Rolin, L. Wodon; der polytechn. Schule: G. De Leener; der École des sciences politiques et sociales: E. Waxweiler, M. Ansiaux; ferner:

Dollo: *Biologie générale.*

M. Huisman: *Histoire et géographie du commerce et de l'industrie. Géographie économique générale.*

Apelman: *Technique du grand commerce en marchandises. Classification et étude des comptes. Organisation des affaires. Technique des transactions commerciales et financières.*

Maingie: *Théorie des assurances et des emprunts.*

vacat: *Organisation des transports.*

INSTITUTS SOLVAY (Parc Leopold).

Gegründet von Ernest Solvay und bestehend aus:

I. INSTITUT DE PHYSIOLOGIE (errichtet 1894)

umfassend Electrophysiologische Laboratorien, einen Hörsaal für physiologische Vorlesungen, verschiedene Säle für wissenschaftliche Experimente, sowie Laboratorien für biologische Chemie und Embryologie.

Ein Teil des Gebäudes ist als Ergänzung der »Université libre« für deren physiologische etc. Vorlesungen und Arbeiten bestimmt.

PUBLIKATION: *»Travaux de Laboratoire«*, erscheint in unregelmässigen Zwischenräumen; bis jetzt erschienen *Band 1—6 à 3 Hefte.*

Directeur: Prof. d. Physiol. a. d. Universität: Dr. Paul Heger.

Collaborateurs: Dr. Slosse: Physiolog. Chemie. Dr. De Moor: Allgem. Physiologie. Dr. Querton: Electro-Physiologie.

Bibliothekar: Sadet.

II. INSTITUT DE SOCIOLOGIE (errichtet am 3. Juni 1901).

Zweck: Wissenschaftliche Erforschung der sozialen Probleme. Besteht aus einem grossen *Lesesaal* mit *Bibliothek, 4 Seminaren* für Statistik, Anthropologie, wirtschaftliche Technologie und Wirtschaftsgeschichte (mit Einschluss der Urkunden und Geschichtsquellen, bes. Belgien), zwei *Hörsälen* u. *12 privaten Arbeitssälen* für die zugelassenen Personen. Baukosten incl. Bibliothek: $^1/_2$ Million Mark.

PUBLIKATIONEN: *I. Notes et Mémoires* 4° (in zwanglosen Heften). — *II. Etudes sociales* (Soziale Untersuchungen im Allgemeinen. In Bänden 8°). — *III. Actualités sociales* (Schriften zur Verbreitung soziologischer Kenntnisse. In Bänden 16°).

Zulassung zu den Arbeiten am Inst. de Sociologie und zur Benutzung der Bibliothek erfolgt nach schriftlicher Eingabe an den Direktor, unter Einreichung wissenschaftlicher Legitimierung.

Directeur: Dr. Emile Waxweiler, Professeur à l'Univ. libre.

Collaborateurs scientifiques zur Leitung der Untersuchungen und Einzelstudien die Proff. der Univ. libre: Ansiaux, Des Marez, Dr. med. Houzé, Prins, Wodon. — *Assistent:* Dr. de Leener.

KÖNIGLICH BELGISCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN UND KÜNSTE (Académie royale des Sciences, des Lettres et Sciences morales et politiques et des Beaux-arts de Belgique). (1772).

Geschichte und Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 135.
Budget s. Minerva VII. Jahrg. S. 139.

Die organischen Statuten der Akademie und deren Allgemeines Reglement, wie sie jetzt in Geltung sind, wurden durch königliches Dekret vom 1. Dezember 1845 festgesetzt.

Publ.: *Mémoires* (seit 1777); *Bulletin* (seit 1832); *Annuaire* (seit 1835).

Präsident der Akademie (für 1904): Bon Ed. Descamps.

Beständiger Sekretär der Akademie: Ritter Edmund Marchal.

Direktor der naturwissensch. Klasse: L. Fréderieq.

Direktor der hist. und literarischen Klasse: Bon Ed. Descamps.

Direktor der Klasse der schönen Künste: Cte J. de Lalaing.

ACADÉMIE ROYALE DE MÉDECINE.

Errichtet durch kgl. Verordnung vom 19. September 1841. — Innere Verwaltung geordnet durch kgl. Verordnung vom 7. April 1881, 17. Juni 1891, 17. Juni 1894 und 16. Januar 1904. Aufgaben: mediz. Beraterin der Regierung: Förderung der mediz. Wissenschaft. 40 Titular-Mitglieder, Ehrenmitglieder (unbegrenzt) und 100 correspondierende Mitglieder. — Publ.: *Mémoires* (seit 1843); *Bulletin* (seit 1841). — Budget: 35000 Frs.

Président: van den Corput. *Secrétaire perpétuel:* E. Masoin.

BIBLIOTHÈQUE ROYALE DE BELGIQUE.

Geschichte. Gegründet 1837. Im J. 1889 wurden aus der Bibliothek v. Cheltenham ca. 230 Hdss. erworben. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 137.

Verwaltung. Die Kgl. Bibl. ist in 5 Spezial-Departements eingeteilt:

1) *Dep. der Drucke.* 500000 Bände. Lesesaal (völlig frei für das Publikum), geöffnet von 9 Uhr morgens bis 6 Uhr nachm. Zeitschriften-Saal (1700 Zeitschriften), geöffnet 9—4, 7½—10½ U. gegen Eintrittskarte des Oberbibliothekars. Pflichtexemplare gibt es in Belgien nicht. — *Conservateur:* E. Gossart, corresp. Mitglied der Kgl. Akademie der Wissensch. u. Künste. — *Conserv. adjoints:* E. Somville, V. Gille. — *Attachés:* H. Van Loon, E. Haseleer, Théodore Goffin, Louis Stainier, Oscar Grojean.

2) *Dep. der Hdss.* Den Grundstock desselben bildet die Bibliothèque de Bourgogne. Näheres s. Minerva II. Jahrg. Gesamtbestand: 27000 Mss. — *Catalogus codicum hagiographicorum Bibl. Reg. Brux. Ps. I. Tom. I. II. Brux. 1886. 1889.* — *H. Omont, Catalogue des manuscrits grecs de la Bibliothèque royale de Bruxelles 1885.* — *P. Thomas, Catalogue des manuscrits de classiques latins de la Bibliothèque royale de Bruxelles 1896.* — *Catalogue des manuscrits de la Bibliothèque royale de Belgique, t. I, II, III, 1901. 1902, 1903.* — *Conservateur:* Van den Gheyn. — *Conserv. adjoints:* H. Hosdey, E. Bacha. — *Attaché:* A. Bayot.

3) *Dep. d. Stiche, Holzschn., Karten u. Pläne* (Section des estampes). 1857 dem Publikum geöffnet. Näheres s. Minerva II. Jahrg. Bestand: 100000

Nrn. — *Conservateur:* vacat. — *Conserv. adjoint:* René van Bastelaer. — *Attachés:* Albert Tiberghien, A. Delstanche.

4) *Departement der Münzen und Medaillen* (Section de numismatique). Es enthält ungefähr 52000 Stücke. Näheres s. Minerva II. Jahrg. — *Conservateur:* Fr. Alvin. — *Attaché:* Victor Tourneur.

5) *Dep. des Sekretariats und der Bücherkäufe.* — *Conservateur:* vacat. *Conserv. adjoint:* L. Paris. — *Attaché:* E. Tassin.

Budget. Das Gesamtbudget der Königl. Bibliothek betrug für das Jahr 1902 127310 fr., davon 120160 für Gehälter, 107150 für Erwerbungen und sächl. Ausgaben.

Publikationen: *Voisin,* Documents pour servir à l'histoire des bibliothèques en Belgique (Brüssel 1840); *Namur,* Histoire des bibliothèques de Bruxelles (Löwen und Lüttich 1840); *Reiffenberg,* Annuaire de la Bibliothèque royale de Belgique (1840—1850); *L. Alvin* und *E. Fetis,* Rapports annuels sur la Bibl. royale de Bruxelles (1854—1899).

Oberbibliothekar (Conservateur-en-chef): Henry Hymans, Mitglied der Königl. Akademie der Wissenschaften und Künste.

INSTITUT INTERNATIONAL DE BIBLIOGRAPHIE.

(1 Rue du Musée, Bibliothèque Royale.)

Gegründet 1895. Näheres s. Minerva VII. S. 139.

Comité: Baron Ed. Descamps-David; H. La Fontaine; P. Otlet; 200 Mitglieder. Jahresbeitrag 10 francs.

Das Institut erstrebt die Förderung aller bibliograph. Aufgaben und die Herstellung eines Repertoire Bibliographique Universel.

Publicationen: »*Bulletin de l'Institut International de Bibliographie*« (seit 1895), 10 frs. jährl. — »*Annuaire de l'Institut International de Biobliographie*« *1899.* — *Rapport sur la situation et les travaux de l'Institut int. de Bibliogr.* 1903. — *Manuels pour l'usage des Repertoires Bibliographiques des diverses sciences* (*Règles pour la redaction des notices et Tables de classification bibliographique*). — »*Bibliographia Universalis*« Sammlung von Bibliographien auf Zetteln (bis 31. Dezember 1903: 425730) oder bandweise (bis 31. Dezember 1903: 41). — »*Bibliographia bibliographica*« (4 frs. jährl. als Heft, 12 frs. als Zettel). — »*Bibliographia Philosophica*« (5 frs. jährl.). — »*Zoologica*« (18,75 frs. jährl). — »*Physiologica*« (1,30 frs. das Heft). — »*Geologica*« (10 frs. pro Band) etc. — »*Anatomica*« (2 frs. die 100 Zettel). — »*Agronomica*« (12 frs. jährl.). — »*Technica*« (10,50 frs. jährl.). — »*Economica*« (6 frs. jährl.). — »*Bibliographie mensuelle des chemins de fer*« (10 frs. jährl.).

AFFILIIERTE ANSTALTEN.

I. *Office International de Bibliographie, Bruxelles,* I, rue du Musée. Gegr. 1895 (s. »Minerva« VII, p. 140). Arbeitet am Repertoire Bibliogr. Universel, wovon es das Original-Manuskript aufbewahrt, das am 31. Juli 1903: 6269750 Zettel enthielt (2483750 nach Materien und 3061000 nach Autoren geordnet). Unentgeltlich an Ort und Stelle einzusehen. Abschriften über einzelne Fragen erhältlich. Mit bibliogr. Bibliothek. *Catalogue collectif des Bibliothèques de Belgique* (bis 31. Dezember 1903: 317706 Zettel auf 30 Bibliotheken bezüglich).

Comité: Baron Descamps-David, *Président.* — Paul Otlet, *Secrétaire Général.* — Mourlon, de Wulf, A. Thiéry, *membres.* — La Fontaine, *Directeur.*

II. *Bureau Bibliogr. de Paris* siehe unter Paris, S. 872.

III. *Concilium Bibliographicum, Zürich* siehe unter Zürich, S. 1219.

IV. *Secrétariat für Oesterreich* siehe unter Wien, S. 1195.

ARCHIVES GÉNÉRALES DU ROYAUME (Place du Musée).

Errichtet 1831. Bestände s. Minerva VI.

Budget: Personal 86850 fr.: sächliche Ausgaben 10200 fr. — Publ.: *L. Gachard. Notice sur le dépôt des archives du royaume de Belgique. Bruxelles 1831,* in 8⁰. *Invent. des archives de la Chambre des Comptes par Gachard et Pinchart. Bruxelles 1837—79,* 5 vol. in fol. *Inventaire des cartes et Plans, 1848, 1 vol. in fol.; Inv. du Notariat général de Brabant, 1862, 1 vol. in fol.; Inv. des Archives de la Cour féodale de Brabant, 1870—84, 2 vol. in fol.; Inventaires divers: Troisième Supplement à l'inventaire des cartes et plans; invent. des Archives de la Cour féodale de Malines; invent. des Chartes, cartulaires et comptes en rouleau de la ville de Léau; invent. des chartes, Cartulaires et Keures de la ville de Vilvorde, 1879, 1 vol. in fol. — Catalogue de la Bibliothèque des archives générales du royaume, 1882, 1 vol. in 8⁰. — Inventaire des Chartes des Comptes de Namur, 1890. 1 vol. in fol. Inventaire des Mémoriaux du grand Conseil de Malines t. I, 1900, t. II, 1903, in 8⁰. Inventaire des Chartes et Cartulaires du Luxembourg (Comté puis Duché) première partie. — Catalogue raisonné, tome 1er, 1902, in 8⁰. — Inventaire des inventaires de la deuxième Section des Archives générales du royaume: (Chambre des comptes, Chartes de Brabant, Flandre, Namur et Luxembourg, Corps de métiers, Papiers d'Etat et de l'Audience, Cartulaires et Manuscrits, etc.), 1904, 1 vol. in 8⁰. — Inventaire Sommaire des Archives de l'Etat en Belgique* (unter d. Presse).

Jedermann zugänglich. — Geöffnet an Wochent. v. 9—6 U.

Archiviste général: A. Goovaerts. — *Archiviste adjoint:* A. Gaillard. — *Chefs de section:* A. Verkooren, H. van der Haeghe, E. de Marueffe. — *Secrétaire:* Alb. de Terre.

ARCHIVES DE LA VILLE (à l'hôtel de ville).

Bedeutende alte und neue Bestände: Urkunden, Urkundenbücher, Register des Magistrats, Stadtrechnungen etc. Geöffnet von 10—4 Uhr. — Publ.: *Inventaire des cartulaires et autres registres par A. Wauters.* Bruxelles, 1888, in 8⁰. — *Archiviste:* J. van Malderghem.

BIBLIOTHÈQUE COMMUNALE (hôtel de ville).

Unter der Verwaltung des Stadtarchivars.

MUSÉE COMMUNAL (Maison du Roi).

Unter der Verwaltung des Stadtarchivars.
Kunst und Archäologie, besonders Lokalgeschichte.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DU BELGIQUE (31 rue Vautier).

Budget für 1904: 175350 fr. — Publ.: *Annales* (1877—1896). *Bulletin* 1882—1888. *Mémoires* (1900).

Directeur: Edouard Dupont. — *Conservateurs:* Alphonse Dubois, Ernest Van den Broeck, Aimé Rutot, Louis Dollo, Guillaume Severin, Adrien de Gerlache de Gomery. — *Aide-Naturaliste:* H. Lebrun.

MUSÉES ROYAUX DES ARTS DÉCORATIFS ET INDUSTRIELS.

Publ.: *Bulletin* (monatlich, 3. Jahrgang).

Direction (Palais du Cinquantenaire). *Conservateur en chef:* E. van Overloop; *Conservateur délégué:* Franz Cumont; *Secrétaire:* George Macoir.

PALAIS DU CINQUANTENAIRE.

1° Antiquités. *Conservateur:* Franz Cumont. A) Egypte: *Conservateur adjoint:* Jean Capart. B) Grèce et Rome: *Attaché:* Jean De Mot.

2° Belgique ancienne (préhistorique, romaine, franque). *Conservateur:* Baron Alfred de Loë; *Attaché:* George Macoir.

3° Art ancien (Moyen-Age et Renaissance). *Conserv.:* Joseph Destrée.

4° Art monumental (moulages). *Conservat. adjoint:* Henry Rousseau.

5° Peinture décorative.

6° Belgique Monumental. *Attaché:* E. Rahir.

PORTE DE HAL.

7° Armes et Armures. *Conservateur:* Edgar de Prelle de la Nieppe.

8° Ethnographie. *Attaché:* J. Bommer.

Ferner im PALAIS DU CINQUANTENAIRE:
Bibliothèque publique (Archéologie, Beaux-Arts, etc.).
Collection de documents photographiques.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES, etc. s. S. 172.

ACADÉMIE ROYALE DE MÉDECINE s. S. 172.

SOCIÉTÉ D'ANTHROPOLOGIE (36 rue de Ruysbroeck). Gegr. 1882. Mitgliederzahl: ca. 300. Jahresbeitrag fr. 10.—. Mit Bibliothek. — Publ.: *Bulletin* T. I—XXII (seit 1882). — *Président:* Dr. E. Houzé. — *Secrétaire:* Jacques.

SOCIÉTÉ D'ARCHÉOLOGIE DE BRUXELLES (3 Rue Ravenstein). Gegründet 2. Juni 1887. Mitgliederzahl: 800. Jahresbeitrag 15 fr. (membres effectifs), 5 fr. (membres associés). Reiche Bibliothek u. Antiquitätensamml. — Publ.: *Annuaire* (T. 1—15), *Annales* (T. 1—18). — *Président:* L. Paris. — *Secrétaire gén.:* Baron Alfred de Loë.

SOCIÉTÉ BELGE D'ASTRONOMIE, DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE (Rue Philomène, 15). Gegr. 1893. Mitgliederzahl: 750. Jahresbeitrag 10 fr. Bibliothek. Publ.: *Bulletin mensuel illustré I—IX; Annuaire I—X; Atlas photogr. de la lune. fasc. I—VI; Bulletin climatologique et Revue mensuelle du temps I.* — *Président:* Fernand Jacobs. — *Secrétaire administratif:* Alfred Dessy. — *Secrétaires techniques:* H. Aretowski, A. Damry, Dehalu, E. Lagrange.

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE BELGIQUE (rue de Namur 89). Gegr. 1856. Mitgliederzahl: Ehren-Mitglieder 12, wirkl. 156, koresp 2. Jahresbeitrag 16 fr. Bibliothek: 89, rue de Namur. Sammlungen: K. Naturhist. Museum, Parc Léopold. — Publ.: *Annales de la Société entomologique de Belg. T.* 1—48 (seit 1857). *Mémoires* 1 à XI (seit 1892). — *Président:* Prof. G. Gilson. — *Secrétaire:* Dr. E. Rousseau (avenue de la Couronne 60).

SOCIÉTÉ ROYALE BELGE DE GÉOGRAPHIE (Bruxelles, 116 rue de la Limite). Gegr. 1876. Mitgliederzahl: 910. Jahresbeitrag 12 fr., für Militärs und Professoren 6 fr. Mit Bibliothek. — Publ.: *Bulletin de la Soc. roy. belge de géogr.* T. I—XXVII (seit 1877). — *Président (annuel):* Ch. Buls. — *Secrétaire:* J. Du Fief.

SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE, DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE (Secrétariat: Place de l'Industrie 39). Gegr. 1887. Mitgliederzahl: 485. Jahresbeitrag 15 fr. — Monatliche Sitzungen in der Freien Universität und besondere Sitzungen für angewandte Geologie. — Public.: *Bulletin de la Soc. belge de géol. (Mémoires et Procès Verbaux des séances spéciales d'applications. — Hydrologie des Calcaires; Eaux alimentaires; Boulant; Corrélations grisouto-sismiques; Matériaux de construction).* — *Président:* X. Stainier. — *Secrétaire général:* E. Van den Broeck.

Société Royale de Numismatique de Belgique (Palais des Académies). Gegründet 4. Juli 1841. Mitgliederzahl: 250. Jahresbeitrag 20 fr., für Auswärtige 15 fr. Bibliothek. Münzsammlung. — Publ.: *Revue belge de Numismatique* (Années 1 à 60). — *Président:* Vicomte Baudouin de Jonghe. — *Vice-Président:* Comte Thierry de Limburg-Stirum. — *Secrétaire:* A. de Witte. — *Bibliothécaire:* Ed. Laloire.

Société Royale Zoologique et Malacologique de Belgique (14, rue des Sols, à l'Université libre). Gegründet 1863. Mitgliederzahl: 150. Jahresbeitrag 15 fr. Versammlung monatl. am 1. Samstag (Aug. u. Sept. ausgenommen). Sehr reiche Bibliothek u. Sammlungen. — Publ.: *Annales de la Société royale Malacologique de Belgique*, T. I-XXXIX (1863—1904); *Procès verbaux des séances*, T. I—XXVII (1870—1898). — *Président:* Ph. Dautzenberg, 213 rue de l'Université, Paris. — *Secrétaire général:* Hugo de Cort, 4, rue d'Holbach, Lille (Frankreich).

OBSERVATOIRE ROYAL s. UCCLE.

Bryn Mawr (Pennsylvania, Ver. St.).

BRYN MAWR COLLEGE.

Gegründet 1880 durch die Munificenz des Dr. Joseph W. Taylor aus Burlington als *Hochschule für Frauen*. Ihr Studienplan umfasst die Gegenstände einer philosophischen Fakultät. Zugelassen zu den Vorlesungen werden: 1) Studierende, die bereits im Besitz eines akadem. Grades sind (graduate students) und für welche 21 Stipendien (14 fellowships von $ 525 oder $ 500 jährl., und 11 scholarships von $ 300 oder $ 200 jährl.) zur Verfügung stehen. Näheres über Verwaltung, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Zahl der Studentinnen (1903/1904): 445, darunter 61 graduate stud.

Beginn des akadem. Jahres: Anfang Oktober, Ende: Anfang Juni.

Präsident: M. Carey Thomas. *Sekretärin:* Evelyn Walker.

Professoren:

M. Carey Thomas: *Englisch.*
Charlotte A. Scott: *Mathematik.*
Hermann Collitz: *Germ. Philol. u. vergl. Sprachwissenschaft.*
Charles M. Andrews: *Gesch.*
George A. Barton: *Bibl. Literatur u. semit. Sprachen.*
Arthur S. Mackenzie: *Physik* (beurl.).
Joseph W. Warren: *Physiologie.*
Elmer P. Kohler: *Chemie.*
Lindley M. Keasbey: *Staatswissenschaft.*
Fonger De Haan: *Spanisch.*
Arthur L. Wheeler: *Latein.*
Henry Nevill Sanders: *Griech.*
David Irons: *Philosophie.*
Lucien Foulet: *Franz. Literatur.*
James H. Leuba: *Psych. u. Pädag.*
Florence Bascom: *Geologie.*
vacat: *Klassische Archäologie.*
Albert Schinz: *Roman. Spr.*
David Wilbur Horn: *Chemie.*
Gordon Hall Gerould: *Engl. Philologie.*
William B. Huff: *Physik*
Frederick Robertson Jones: *Polit. Ökonomie.*
William Roy Smith: *Geschichte.*
Frank Winans Dignan: *Griech.*
Benjamin L. Miller: *Geologie.*
Joseph E. Wright: *Mathematik.*
Clarence C. Clark: *Englisch.*
K. D. Jessen: *Deutsche Literaturgeschichte.*
Harry William Springsteen: *Physik.*
Tenney Frank: *Lateinisch.*
D. H. Tennent: *Biologie.*
Samuel Arthur King: *Beredsamkeit.*
A. P. Raggio: *Rom. Philologie.*

Readers:

Rose Chamberlin: *Deutsch.*
Harriet Randolph: *Botanik.*
Lucy M. Donnelly: *Englisch.*
Isabel Maddison: *Mathematik.*
Katharine Elizabeth Fullerton: *Englisch.*
Elizabeth Marsh: *Englisch.*
Regina Katharine Crandall: *Englisch.*

George W. T. Whitney: *Philos.*
Nettie Maria Stevens: *Morphol.*
Katharine Lord: *Englisch.*
Elizabeth T. Daly: *Englisch.*
Orie L. Hatcher: *Englisch.*

BIBLIOTHEK (42000 Bde. u. 8000 Broschüren). 1894 durch Ankauf d. Sauppe'schen Bibliothek (ℳ 20000) vermehrt.
Librarian: Isadore G. Mudge.

Bückeburg (Schaumburg-Lippe, Deutschland).

FÜRSTLICHE HOFBIBLIOTHEK
(im Schlosshofe, links von der Schlosswache).

Näheres s. Min. VI. Bestand: ca 66400 Bde. — Für Anschaffungen jährlich: ca. ℳ 1200. — Geöffnet Mittwochs und Samstag von 12—1 Uhr; geschlossen im Juli. Zur Versendung nach auswärts ist die Genehmigung des fürstlichen Hofmarschallamtes erforderlich.
Hofbibliothekar: Prof. Dr. Habersang.

Budapest (Ungarn).

KÖNIGL. UNGARISCHE UNIVERSITÄT.
(Budapesti királyi magyar Tudomány - Egyetem.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrgang S. 139. 140. Seit 1900 beträgt das Collegiengeld pr. Semester 75 Kr. für welchen Betrag der Hörer in jeder Fakultät so viele Collegien, als er hören will, belegen kann.

JAHRESHAUSHALT 1902:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Ertrag des Univ.-Fonds	Kr. 568619	Gehälter	Kr. 1688118
Kollegiengelder	» 700000	Mietzinse	» 19500
Weitere Universitätseinnahmen	» 174500	Unterrichts-Erfordern.	» 607000
Staatszuschuss	» 1313934	Haus-Erfordernisse	» 408000
		Univ.-Kirche	» 2400
		Reisediäten	» 2500
		Ämter u. Kanzleien	» 8700
		Stipendien	» 20520
Summe:	Kr. 2757053.	Summe:	Kr. 2757053.

Beginn des akadem. Jahres: 1. September.
Zahl der Studierenden (1903/1904): 6586.
Rektor: Gustav Heinrich (für 1903/04). — *Notar des akademischen Senats:* Margitai Antal.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Bita Dezsö: *Fundamentaltheol.*
Klinger István: *Pastoraltheolog.*
Berger Ev. János: *Alttest. Exegese u. hebräische Sprache.*
Breznay Béla: *Moraltheologie.*
Kanyurszky György: *Arab., syr. und chaldäische Sprache.*
Demkó György: *Kirchenrecht.*
Székely István: *Neutest. Exeg.*
Kiss János: *Philos. Propädeutik.*
Prohászka Ottokár: *Dogmatik.*
Karácsonyi János: *Kirchengeschichte.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Herczegh Mihály: *Ungar. bürgerl. Gerichtsordnung.*
Sághy Gyula: *Oest. Privatrecht.*
*Vécsey Tamás: *Röm. Recht.*
Láng Lajos: *Statistik und Nationalökonomie.*
Antal Gyula: *Kirchenrecht u. Oesterr. Privatrecht.*
K. Kováts Gyula: *Kirchenrecht.*
Bochkor Károly: *Staatsverrechnungswissenschaft.*
Földes Béla: *Nationalökon. u. Finanzwiss.*
Grosschmid Béni: *Ung. Privatrecht.*
Nagy Ferencz: *Handels- und Wechselrecht.*
Wlassics Gyula: *Strafrecht.*
Timon Ákos: *Ungar. Rechts- u. Konstitutionsgeschichte.*
Mariska Vilmos: *Finanzwiss. u. ung. Finanzrecht.*

Concha Győző: *Verfassungs- und Verwaltungslehre.*
Schwarz Gusztáv: *Handels- und Wechselrecht.*
Balogh Jenö: } *Straf- u. Straf-*
Fayer László: } *prozess-Recht.*
Szentmiklósi Márton: *Röm. Recht.*
Király János: *Rechtsgeschichte.*
Kmety Károly: *Ungar. Staats- und Verwaltungsrecht.*
Pikler Gyula: *Rechtsphilosophie und Völkerrecht.*
Csarada János: *Rechtsphilosophie und europ. Völkerrecht.*
Katona Mór: *Ungar. Privatrecht.*
— Emer. ord. Prof.:
*Kautz Gyula: *Polit. Ökonomie u. Gemeinrecht.*
*Hoffmann Pál: *Röm. Recht.*
— Ausserord. Professor:
Magyary Géza: *Civilprozessr.*
— Ausserord. Proff. (mit Titel und Charakter):
Reiner János: *Kirchenrecht.*
Pap József: *Civilprozessrecht.*
— Tit. ausserord. Professoren:
Csillag Gyula: *Grundbuchsverf.*
Neumann Ármin: *Handelsrecht.*
Melichár Kálmán: *Kirchenr.*
— Priv.-Dozenten:
Dobránszky Péter: *Statistik.*
Csatáry Lajos: *Ger. Medizin.*
Csiky Kálmán: *Ung. Privatr.*
Kovács Gyula: *Polit. Oekon.*
Hoffmann József: *Röm. Recht.*
Polner Ödön: *Ungar. Staatsrecht.*
Ferdinandy Géza: *Ung. Staatsr.*
Balogh Arthur: *Politik.*
Exner Kornél: *Finanzrecht.*
Jászi Victor: *Staatsrecht.*
Somogyi Manó: *Sozialpolitik.*
Rényi József: *Verwaltungsr.*
Doleschall Alfred: *Strafrecht u. Strafprozessrecht.*
Illés József: *Ungar. Rechts- und Konstitutionsgeschichte.*
Navratil Ákos: *Nationalökon.*
Vámbéry Rusztem: *Strafrecht.*
Jankovich Béla: *Theorie der Finanzen und des Kredites.*
Fellner Frigyes: *Agrarpolitik.*
Tegze Gyula: *Rechtsphilos.*
Horváth János: *Ung. Staatsr.*
Hegedüs Lóránt: *Finanzwiss.*
Haendel Vilmos: *Politik.*

MEDIZINISCHE FAKULTAT.
— Ord. Professoren:
Korányi v. Tolcsva Frigyes: *Prakt. Medizin u. med. Klinik.*
Schulek Vilmos: *Augenheilk.*
Tauffer Vilmos: *Geburtsh. für Hebammen.*
Ajtay K. Sándor: *Ger. Medizin.*
*Högyes Endre: *Allg. Patholog.*
Kétly Károly von Csurgó: *Prakt. Medizin u. med. Klinik.*
Bókay Árpád von Bóka: *Pharmakologie u. Rezeptirkunde.*
*Thanhoffer Lajos: *Anatomie.*
*Klug Nándor von Tamásfalva: *Physiol. u. höhere Anatomie.*
Réczey Imre: *Chirurgie.*
Genersich Antal von Szepesszombat: *Histologie.*
Pertik Ottó: *Histologie.*
Dollinger Gyula: *Chirurgie.*
Lenhossék Mihály: *Anatomie.*
Moravcsik Ernö Emil: *Psychiatrie u. Nervenheilkunde.*
Liebermann Leo: *Hygiene.*
Bársony János: *Gynäkologie.*
Jendrassik Ernö: *Nervenheilk.*
Tangl Ferencz: *Physiologie.*
— Ausserord. Professoren:
Bakody Tivadar: *Homöopath. Klinik.*
Böke Gyula: *Ohrenheilkunde.*
Bókay János von Bóka: *Kinderheilkunde.*
Korányi Sándor: *Pathologie d. Nervensystems.*
Grósz Emil: *Augenheilkunde.*
Tit. ord. Prof. Navratil Imre: *Laryngoskopie.*
Stiller Bertalan: } *Unterleibs-.*
Müller Kálmán: } *krankheiten*
Árkövy József: *Zahnheilkunde.*
Ángyán Béla: *Pathologie und Therapie d. Unterleibskrankh.*
Goldzieher Vilmos: *Augenheilkunde.*
Szili Adolf: *Augenheilkunde.*
Csapody István: *Augenheilkde.*
Elischer Gyula: *Gebärmutterkrankheit.*
Janny Gyula: *Chirurgie.*
Irsai Arthur: *Laryngologie.*
Ónody Adolf: *Laryngologie.*
Hutyra Ferencz: *Veterinärwiss.*
Róna Samuel: *Dermatologie.*
Schaffer Károly: *Neurologie.*

* Die mit * Bezeichneten sind ordentl. Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Hirschler Agoston: *Unterleibskrankheiten.*
Herczel Manó: *Chirurgie.*
Havas Adolf: *Dermatologie.*
— Priv.-Dozenten:
Hasenfeld Manó: *Balneologie.*
Verebély László: *Chir. Operationslehre.*
Liebmann Mór: *Geburtshülfe.*
Báron Jónás: *Chirurgie.*
Puky Ákos: *Chir. Propädeutik.*
Szalárdi Mór: *Med. Statistik.*
Lichtenberg Kornél: *Ohrenheilkunde.*
Bakó Sándor: *Ureoskopie.*
Tóth Lajos, ord. Prof. in Klausenburg: *Pharmakologie.*
Eröss Gyula: *Kinderheilkunde.*
Ottava Ignácz: *Augenheilkde.*
Stern Samu: *Med. Physik.*
Frank Ödön: *Epidemienkunde.*
Szénássy Sándor: *Chir. Verbandlehre.*
Schächter Miksa: *Helkologie u. chir. Verbandlehre.*
Schwarz Arthur: *Neurologie u. Elektrotherapie.*
Bartha Gábor: *Knochen- und Gelenkskrankheiten.*
Salgó Jakab: *Psychiatrie.*
Haberern Jonathán Pál: *Chir.*
Dirner Gusztáv: *Geburtshülfe.*
Rothman Ármin: *Zahnheilk.*
Donáth Gyula: *Elektrotherapie.*
Terray Pál: *Innere Medizin.*
Szontágh Felix: *Pädiatrie.*
Némai J.: *Laryngologie.*
Prochnow J.: *Chirurgie.*
Kóssa Gyula: *Toxikologie.*
Török L.: *Hautkrankheiten.*
Baumgarten Egmond: *Laryngologie.*
Hainiss Géza: *Pockentheorie.*
Ligeti Armin: *Physiol. d. Stoffwechsels.*
Imrédy Béla: *Unterleibskrankh.*
Tauszk Ferencz: *Med. Pathol.*
Sarbó Arthur: *Neurolog. Diagn.*
Bäcker József: *Propädeut. der Frauenkrankheiten.*
Feleki Hugo: *Krankheiten der Geschlechtsteile.*
Nékám Lajos: *Dermatologie.*
Kúthy Dezső: *Klimatologie u. Hydrotherapie.*
Makara Lajos: *Chirurgie.*
Krepuska Géza: *Ohrenheilk.*
Kuzmik Pál: *Chirurgie.*
Gerlóczy Zsigmond: *Infectionskrankheiten.*
Hochhalt Károly: *Herz- und Lungenkrankheiten.*
Morelli Károly: *Laryngologie.*
Alapy Henrik: *Chirurgie.*
Hattyassy Lajos: *Odontotechn. und Metallurgie.*
Vas Bernát: *Mikroskopik und chem. Diagnostik.*
Dieballa Géza: *Krankheiten des Stoffwechsels.*
Toth István: *Gynäkolog. Chir. u. Propädeutik.*
Vámossy Zoltán: *Pharmakol.*
Székely Ágoston: *Infektionskrankheiten.*
Tellyesniczky Kálmán: *Histol.*
Friedrich Vilmos: *Gewerbekrankheiten.*
Győry Tibor: *Gesch. d. Med.*
Krompecher Ödön: *Histologie und Bacteriologie*
Hültl Hümér: *Chirurgie.*
Antal János: *Zahnheilkunde.*
Detre László: *Bakteriologie.*
Temesváry Rezső: *Propädeutik der Geburtshülfe.*
Mohr Mihály: *Augenheilkunde der Kinder.*
Ráthonyi Reusz Frigyes: *Nervenheilkunde.*
Berend Miklós: *Kinderheilkde.*
Kétly László: *Diagnostik d. inn. Krankheiten.*
Idlyés Géza: *Urologie.*
Siklóssy Gyula: *Operationslehre der Augenkrankheiten.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTAT.

— Ord. Professoren:
*Than Károly: *Chemie.*
Hatala Péter: *Semit. Philologie.*
*Vámbéry Ármin: *Orient. Spr.*
vacat: *Ungar. Literatur.*
*Thewrewk v. Ponor Emil: *Klass. Philologie.*
*Lengyel Béla: *Chemie.*
*Heinrich Gusztáv: *Deutsche Philologie.*
Török Aurél: *Anthropologie u. Ethnographie.*
Scholtz Ágost: *Mathematik.*
*Fröhlich Izidor: *Physik.*
Medveczky Frigyes: *Philosoph.*

* Die mit * Bezeichneten sind ordentl. Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

*Beöthy Zsolt: *Aesthetik u. Poet.*
*Pauer Imre: *Philosophie.*
*Ballagi Aladár: *Neue Gesch.*
Lóczy Lajos: *Geographie.*
*Simonyi Zsigmond: *Ung. Spr. u. Literatur.*
Pasteiner Gyula: *Kunstgesch.*
Hegedüs István: *Klass. Philol.*
Lánczy Gyula: *Mittelalt. Gesch.*
*Hampel József: *Numismatik u. klass. Archäologie.*
Ásbóth Oszkár: *Slav. Philolog.*
*Szinnyei József: *Ural-altaische Sprachen.*
*Krenner József: *Mineralogie.*
Marczali Henrik: *Mittelalt. Geschichte.*
Mayr Aurél: *Indogerm. vergl Sprachwissenschaft.*
*Koch Antal: *Geol. u. Paläontol.*
*Fejérpataky László: *Diplomatik u. Heraldik.*
Pecz Vilmos: *Klass. Philologie.*
*Baron Eötvös Loránd: *Physik.*
Becker Philipp August: *Franz. Philologie.*
Ciocan János: *Rumän. Spr. u. Lit.*
Margalits Ede: *Kroat. Philol.*
Békefi Remig: *Ung. Kulturgesch.*
Beke Mano: *Mathematik.*
Entz Géza: *Zoologie.*
Fináczy Ernö: *Pädagogik.*
Mágócsy-Dietz Sándor: *Botan.*
— Ausserord. Professoren:
Alexander Bernát: *Geschichte d. Philosophie.*
Petz Gedeon: *Deutsche Philol.*
Kövesligethy Radó: *Kosmographie u. Geophysik.*
Kuzsinszky Bálint: *Gesch. d. Altertums.*
Winkler Lajos: *Chemie.*
*Goldziher Ignácz: *Semit. Philologie.* (Tit. o. Prof.)
Zambra Péter: *Ital. Spr. u. Lit.*
Klupathy Jenö: *Exper. Physik.*
Némethy Géza: *Lat. Philol.*
— Priv.-Dozenten:
Bodnár Zsigmond: *Ungar. Litt.*
Bánóczi József: *Propädeutik u. Geschichte der Philosophie.*
Mangold Lajos: *Geschichte.*
Kassai Gusztáv: *Klass. Philol.*
Bokor József: *Pädagogik.*
Dáday Jenö: *Zoologie.*
Buday József: *Neuere Philos.*
Kúnos Ignácz: *Türk. Spr. u. Lit.*
Simonkai Lajos: *Pflanzengeogr.*
Vángel Jenö: *Vergl. Histologie.*
Demeczky Mihály: *Analysis.*
Négyesy László: *Hülfswiss. f. ungar. Literaturgesch.*
Kégl Sándor: *Pers. Philologie.*
Csuday Jenö: *Ung. Geschichte.*
Bugarszky István: *Chemie.*
Zolnai Gyula: *Ungar. Sprache.*
Horváth Cyrill: *Ungar. Litter.*
Angyal Dávid: *Ungar. Gesch.*
Filarszky Nándor: *Algologie.*
Suták József: *Mathematik.*
Lörenthey Imre: *Paläontologie.*
Konek Frigyes: *Organ. Chemie.*
Thirring Gustav: *Demograph.*
Acsay Antal: *Pädagogik.*
Vári Rezsö: *Klass. Philol.*
Áldásy Antal: *Gesch. d. Mittelalt.*
Mika Sándor: *Gesch. Siebenbürg.*
Alexics Georg: *Rumän. Phil.*
Mahler Ede: *Chronol. d. orient. Völker, Egyptol. u. Assyriol.*
Cserép József: *Röm. Lit.-Gesch.*
Patrubány L.: *Armen. Sprache u. Literatur.*
Katona Lajos: *Vgl. Lit.-Gesch.*
Komáromy András: *Ungar. Geschichte.*
Dégen Árpád: *Phytographie.*
Kresmarik János: *Moham. Cult.*
Melich János: *Ung. Sprachwiss.*
Tangl Károly: *Mechanik.*
Melczer Gusztáv: *Krystallehre.*
Schönherr Gyula: *Ung. Gesch.*
Hornyánszky Gyula: *Griech. Geschichte.*
Dézsi Lajos: *Ungar. Literatur.*
Pauler Ákos: *Philosophie.*
Cholnoky Jenö: *Deskr. Geogr.*
— Lehrer:
Szalágyi Aurél: *Stenographie.*
Ferenczy Zoltán: *Ung. Litgesch.*
Yolland Arthur Battishill: *Englische Sprache.*
Lebeau Henrik: *Franz. Sprache.*

* Die mit * Bezeichneten sind ordentl. Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Rechts- und Staatswissenschaftl. Seminar (Kr. 4000). Vorst.: Die Fachproff.

Inst. f. Anatom. u. Embr. (Kr. 2400 + 1600). Subst. Vorst.: Thanhoffer Lajos.

Institut für Anatomie (Kr. 600 + 2400). Vorst.: Thanhoffer Lajos.
Institut f. Physiol. u. Histologie (Kr. 3000). Vorst.: Klug Nándor.
1. Pathol.-anatom. Inst. (Kr. 2000). Vorst.: Genersich Antal.
2. Pathol.-anatom. Inst. (Kr. 2000). Suppl. Vorst.: Pertik Ottó.
Inst. f. allg. Pathologie (Kr. 1600 + 9000). Vorst.: Högyes Endre.
Pharmakolog. Institut (Kr. 2400 + 400). Vorst.: Bókai Árpád.
1. Mediz. Klinik (Kr. 1000). Vorst.: Korányi Frigyes.
2. Mediz. Klinik (Kr. 1300). Vorst.: Kétli Károly.
1. Chirurg. Klinik (Kr. 1300). Vorst.: Dollinger Gyula.
2. Chirurg. Klinik (Kr. 2000). Vorst.: Réczey Imre.
1. Operateur-Institut (Kr. 600, für Instrumente Kr. 300). Vorst.: Dollinger Gyula.
2. Operateur - Institut. Vorst.: Réczey Imre.
Augen-Klinik (Kr. 1000). Vorst.: Schulek Vilmos.
1. Gebär-Klinik (Kr. 3200). Vorst.: Bársony János.
2. Gebär-Klinik (Kr. 3200). Vorst.: Tauffer Vilmos.
Instit. f. Staatsarzneikunde (Kr. 1400 + 600). Vorst.: Ajtay Sándor.
Hygienisches Institut (Kr. 1800). Vorst.: Liebermann Leo.
Inst. f. physiol. u. pathol. Chemie (Kr. 1600). Vorst.: vacat.
Psychiatr. Institut (Kr. 1000 + 300). Vorst.: Moravcsik E. Emil.
Institut für Dermatolog. (Kr. 1000). Vorst.: Kétly Károly.
Institut f. Zahnheilkunde (Kr. 1200). Vorst.: Árkövy József.
Physik.-mechan. Museum (Kr. 5200). Vorst.: Baron Eötvös Loránd.
1. Chem. Laboratorium (Kr. 7000). Vorst.: Than Károly.
2. Chem. Laboratorium (Kr. 4000). Vorst.: Lengyel Béla.
Botan. Garten (Kr. 16000). Vorst.: Mágócsy-Dietz Sándor.
Institut u. Museum f. Zoologie u. vergleich. Anatomie (Kr. 2000). Vorst.: Entz Géza.
Mineralog. Sammlung (Kr. 1800). Vorst.: Krenner József.
Paläontolog. Museum (Kr. 1600). Vorst.: Koch Antal.
Anthropolog. Museum (Kr. 1000, Zuschuss Kr. 400). Vorst.: Török Aurél.
Münz- und Antiken-Sammlung (Kr. 600). Vorst.: Hampel József.
Griech.-Philolog. Samml. (Kr. 300). Vorst.: Thewrewk Emil.
Ästhetische Sammlung (Kr. 1400). Vorst.: Beöthy Zsolt.
Kunstgesch. Sammlung (Kr. 600). Vorst.: Pasteiner Gyula.
Seminarien (Kr. 5000).
für klass. Phil.: Thewrewk v. Ponor Emil.
für mod. Phil.: Heinrich Gusztav.
für Geschichte: Láнczy Gyula.
für Geographie: Lóczy Lajos.
für Mathematik: Scholtz Ágost.
Geogr. Institut (Kr. 2800). Vorst.: Lóczy Lajos.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (1635).

Bestand (Ende 1902): 241 527 Bände, 41 088 Miszellaneen u. 2048 Hss. — Benutzung (1903): 67 072 Leser, 81 141 Werke. — Dotation: Kr. 42 000.

Catalogus codicum biblioth. univ. r. scient. Budap. Budapest 1881. — Czimjegyzéke, A budapesti m. kir. tud.-egyetem könyvtárának. I—XXVII. Budapest 1876—1904. — Catalogus librorum mss. Univ. scient. Budap. Ps. I. II. Budapest 1889. 1894 (Ps. III unter der Presse).

Direktor: Ferenczi Zoltán.
Kustoden: Máté Sándor. Kudora Károly. Dedek Cr. Lajos.
Offiziale: Dézsi Lajos, Tetzel Lörincz, Barbul Jenö, Homán Balint.
Amanuenses: Fiáth Károly, Grósz Géza. Platz Helén.

EVANGELISCH-REFORMIRTE-THEOLOGISCHE AKADEMIE.

Gegründet 1855 vom Superintendenten Paul Török als unirt-protest. Hochschule, seit 1865 reformiert. Die Akademie wird von einem Direktions-Comité, dem der Bischof präsidiert, geleitet. 4 Jahrgänge (mit Internat). Prüfungen und Diplom s. Minerva XII. Kein Unterrichtsgeld. Die Gehälter der Professoren schwanken zwischen Kr. 4400 und 5900.

JAHRESHAUSHALT. Ausgaben: ca. Kr. 44000. Einnahmen: ca. Kr. 46000. Beginn des Schuljahres: Anfang September. — Hörerzahl 1903/1904: 67. *Vorsitzender des Direktionscomités:* Bischof Alexander Baksay *Rektor:* Hamar I.

PROFESSOREN:
Farkas J.: *Kirchengeschichte.*
vacat: *Prakt. Theologie.*
Hamar I.: *Alttest. Exegese u. bibl. Theologie.*
Marton L.: *Neutestam. Exegese*
Szabó A.: *Philos. u. Pädagogik.*
Szöts Wolfg.: *System. Theolog.*
Ausserdem 4 DOZENTEN.

LANDES-RABBINERSCHULE (»Országos rabbiképző intézet«) (in eigenem Gebäude VIII. Bezirk, Rökk Szilard-utcza).

Durch den ung. Kultus- und Unterrichtsminister Dr. Aug. Trefort ins Leben gerufen und am 4. Oktober 1877 eröffnet. Organisation, Aufnahmebedingungen, Studiengang, Prüfungen siehe Minerva XI. Jahrg. An der Anstalt sind weder Aufnahme- und Prüfungsgebühren, noch Schulgeld zu bezahlen. Die Unterrichtssprache ist ungarisch. Das Anstaltsgebäude beherbergt auch die israelit. Landes-Lehrerbildungs-Anstalt (Lehrerseminar) Jahresbudget: rund 60000 Kronen, wird aus dem ung.-isr. Schulfonds bestritten.

Hörerzahl (1903/04): untere Abteilung 76, obere Abteilung 13.

Professoren in der oberen Abteilung: Dr. Wilh. Bacher, biblische Disziplinen; Dr. Ludwig Blau, jüd. Geschichte; Moses Bloch, talmudische Disziplinen; Dr. Ignaz Goldziher, Religionsphilosophie, Dr. Samuel Kohn, Homiletik.

BIBLIOTHEK (ca. 30000 Bände). *Bibliothekar:* Dr. L. Blau.

KÖN. UNGAR. JOSEPHS-POLYTECHNIKUM.
(M. királyi József-Müegyetem Budapesten).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 143. TAXEN s. Minerva V.

Die Anstalt besitzt 5 Abteilungen: 1. für Ingenieurwesen, 2 für Maschinen-Ingenieurwesen, 3. für Architektur, 4. für Chemie und 5. eine allgemeine Abteilung. Jede Abteilung ausser der letztgenannten hat 4 Jahrgänge; nach Absolvierung derselben und Ablegung der für jede Abteilung vorgeschriebenen 2 Rigorosen wird ein Diplom erteilt; auch kann der Doktorgrad erworben werden.

JAHRESHAUSHALT (1904): Einnahmen: Kr. 132100 (davon Unterrichtsgelder Kr. 110500), Ausgaben laut Voranschlag: Kr. 1049180, davon Kr. 175700 als Dotation d. wissenschaftl. Inst. u. Sammlungen u. Kr. 96500 als Hauserfordernisse.

Hörerzahl 1903/04: 1545. — *Rektor* (1904/05): Hauszmann Alajos. *Sekretär:* Csorba Sándor.

ORDENTL. PROFESSOREN:
Bielek Miksa: *Maschinenkonstruktionslehre.*
Fölser István: *Darstell. Geometrie.*
*Kherndl Antal: *Wass.-, Brück.-, Strassen- und Eisenbahnbau.*
Nagy Dezsö: *Techn. Mechanik u. theoret. Maschinenkunde.*
*Wartha Vincze: *Chem. Technologie.*
Hauszmann Alajos: *Architektur u. Ornamentik.*
*Klein Gyula: *Botanik.*
*Schuller Alajos: *Experimental-Physik.*
*König Gyula: *Mathematik.*
*Lipthay de Kisfalud Sándor: *Strassen- und Eisenbahnbau.*
*Ilosvay de Nagy-Ilosva Lajos: *Allg. Chemie.*
Jónás Öd.: *Allg. Maschinenlehre.*
Rauscher Lajos: *Freihandzeich.*
Csiky Kálmán: *Verwaltungs- u. Privatrecht.*
*Réthy Mór: *Mechanik.*
Pecz Samu: *Hochbau.*
Czigler Győző: *Ant. Baukunst.*

Die mit * Bezeichneten sind ordentl. Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Rejtö Sándor: *Mech. Technolog.*
Lázár Pál: *Landwirtschaftliche Maschinenlehre.*
*Tötössy Béla: *Darst. Geom.*
*Rados Gusztáv: *Mathematik.*
*Zipernovszky Károly: *Elektrotechnik.*
*Gaal Jenö: *Nationalökonomie u. Finanzwiss.*
Wittmann Ferencz: *Techn. Phys.*
Bodola Lajos: *Geodäsie.*
Kovács S. Aladar: *Wasserbau.*
Tandor Otto: *Hochbau.*
Bánki Donat: *Maschinenbau.*
Czakó Adolf: *Constructionslehre f. Ingenieure.*
Daday Jenö: *Zoologie.*
Ferenczy József: *Literaturgeschichte.*
Schimanek Emil: *Maschinen-Konstruktion.*
Schulek Frigyes: *Architektur und Kunstgeschichte.*
Kürschák József: *Geometrie.*

AUSSERORD. TIT.-PROFESSOREN:

Hoór Mór: Priv.-Dozent für *Elektrotechnik.*
Maurer Mór: Priv.-Dozent für *Mechanik u. Baukunst.*
Speidl Felix: Hon.-Doz. für *Encyklop. d. Eisenbahnbaulehre.*
Schauschek Árpád: *Zeichnen.*
Szarvasy Imre: *Elektrochemie.*

HON.-DOZENTEN:

Ord. Univ.-Prof. Bochkor Károly: *Wirtsch. Buchführung.*
Alexander Bernát: *Kultur-Literaturgesch. u. Ästhetik.*
Neumann Károly: *Eisenbahnrecht.*
Gerlóczy Zsigmond: *Bau-Hyg.*
Friedrich Vilmos: *Gewerbe-Hygiene.*
Ghyczy Miklós: *Geodäsie.*

PRIV.-DOZENTEN:

Lendl Adolf: *Zoologie.*
László Ede Dezsö: *Oenologie.*
Radisics Jenö: *Geschichte der Kunstgewerbe.*
Szilágyi Gyula: *Sprit-, Bier- und Essigfabrikation.*
Schafarzik Ferencz: *Techn. Geologie.*
Halász Sándor: *Kommunikationsanlagen.*
Nyáry Sándor: *Kunstgesch.*
Muraközy Károly: *Analyt. Chemie.*
Nagy Virgil: *Allgem. Kunstgeschichte.*
Gaul Károly: *Technologie der Holzindustrie.*
Bittó Béla: *Verbind. d. Methanreihe und der Kohlenhydrate.*
Töry Emil: *Kunstgeschichte.*
Zielinsky Szilaid: *Eisenbahnbau.*
Szesztay László: *die Bahnhöfe u. deren Einrichtungen.*
Pfeiffer Ignatz: *Technologie d. Wasser- u. der Feuerungsmaterialien.*
Bogdánfy Ödön: *Wasserbau.*
Szily Kálmán (junior): *Theorie der Elektrizität.*
Zelovich Kalmán: *Brückenbau.*
Tuzson János: *Techn. Mykologie.*
Rényi József: *Verwaltungsrecht.*
Ausserdem 4 Lehrer.

BIBLIOTHEK.

Bestand: 72739 Bände. Dotation: Kr. 31600. Benutz. 1903: 26400 Bde.
Bibliothek.: Prof. Rados Gusztáv.
Kustos: Nagy Sándor.

Die mit * Bezeichneten sind ordentl. Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

SAMMLUNGEN UND INSTITUTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 125.

KÖN. UNGAR. TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE.

(Magy. kir. Állatorvosi Föiskola) (1786).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 115.
Studiendauer: 4 Jahre. Taxen s. Minerva V. Jahrg.
JAHRESHAUSHALT 1904: *Ausgaben:* Gehälter, Zulagen, Stipendien etc Kr. 230117; Regiekosten, Institute etc. Kr. 114896. Summe: Kr. 345013. *Einnahmen:* Kr. 44900.
Zahl der immatrikulierten Hörer 1903/04, I: 428, II: 405.

Rektor: Dr. Hutyra Ferencz, Prof. der Seuchenlehre u. gerichtlichen Tierheilkunde.

O. ö. PROFESSOREN:

Dr. Nádaskay Béla: *Anatomie.*
Dr. Rátz István: *Pathol. Anatomie u. allg. Pathologie.*
Dr. Preisz Hugo: *Bakteriologie.*
Monostori Károly: *Tierzucht.*
Dr. Kóssa Gyula: *Pharmakologie u. Botanik.*
Dr. Plósz Béla: *Chirurgie u. chir. Klinik, Geburtshilfe.*
Dr. Bugarszky István: *Chemie.*
Dr. Marek József: *Spez. Pathologie u. Therapie, Int. Klinik.*
Dr. Farkas Géza: *Physiologie, Histologie u. Physik.*

PRIVAT-DOZENTEN:

Dr. Rohrer László: *Physikalische Chemie.*
Dr. Aujeszky Aladár: *Bakteriologische Diagnostik.*
Dr. Weiser István: *Nahrungsmittelchemie.*
Dr. Zimmermann Ágoston: *Hufkrankheiten.*

Ausserdem 5 Lehrer u. 1 Adjunkt.

INSTITUTE: *Bibliothek* (Kr. 4000); *Patholog. u. patholog.-anatom. Institut* (Kr. 2600); *Pharmakolog. Institut* (Kr. 1600); *Chem. Institut* (Kr. 2000); *Lehrkanzel f. Tierzucht* (Kr. 1000); *Innere Klinik* (Kr. 1600), *Chirurg. Klinik* (Kr. 1600); *Physiolog.-histolog. Institut* (Kr. 2400); *Anatomie* (Kr. 1600); *Bakteriolog. Institut* (Kr. 16000, Regiekosten inbegriffen); *Institut für Seuchenlehre* (Kr. 3000); *Apotheke* (Kr. 4700); *Kliniken* (Kr. 3000); *Hufbeschlagslehre* (Kr. 200).

UNGARISCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

(Magyar Tudományos Akadémia) (1825).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg., Organisation X. Jahrg.

Stammkapital bis Ende 1903: Kr. 5678180. Zweck der Akademie: Förderung und Verbreitung der Wissenschaften in ungar. Sprache, in 3 Klassen geteilt. Jährlich 2 feierliche Sitzungen: Jahresversammlung u. Stiftungs-(Széchenyi-)Feier; Klassensitzungen an jedem Montag um 5 Uhr, Gesamtsitzung letzten Montag jeden Monats. — VERÖFFENTLICHUNGEN (bis jetzt mehr als 1200 Bände) s. Minerva III. oder IV.

JAHRESHAUSHALT 1904: Ausgaben: Personal-Ausgaben Kr. 55598, Kanzleikosten Kr. 8200, wissensch. Erfordernisse der Klassen Kr. 185022, Preise u. Subventionen (34 Preise u. Stiftungen) Kr. 50000. Bibliothek Kr. 15000, Haus-Erfordernisse Kr. 20000 u. s. w., Summe: Kr. 394920. Einnahmen: Kr. 397971, davon Kr. 99000 Staatszuschuss.

Bestand der Bibliothek: ca. 150000 Bände, 2417 Bde. Hdss., 20000 Urkunden, davon 10969 in 95 Bdn. geordnet, 23963 Briefe in 182 Bdn.

Präsident: Baron Eötvös Loránd, ord. Prof. a. d. Un. Budapest.

Vize-Präsident: Kautz Gyula.

General-Sekretär: Szily von Nagy-Szigeth Kálmán, emer. Prof. Polytechn. Budapest.

Klassen-Sekretäre: die Professoren Gyulai Pál, Pauer Imre, König Gyula.

Bibliothekar: vacat. — *Unterbibliothekar:* Hellebrant Árpád. — *Bibliotheksoffizial* Pápai József. — *Kanzlei-Direktor:* Dr. Borovszky Samu, corr. Mitglied der Akademie.

DIRIGIERENDER SENAT:

Erzherzog Josef.
Szász Károly, *emer. ev.-ref. Superintendent.*
Than Károly, ord. Prof. an der Univ. Budapest.
Graf Károlyi Sándor, Geh.-Rat, Mitgl. d. Magnaten-Tafel.
Graf Széchenyi Béla, Geh. Rat, Mitgl. d. Magnaten-Tafel.
Gyulai Pál, emer. ord. Prof. a. d. Univ. Budapest.

Graf Dessewffy Aurél, Geh. Rat, Mitgl. d. Magnaten-Tafel.
Kautz Gyula, Geh Rat, Mitglied der Magnaten-Tafel.
Graf Apponyi Sándor, Mitglied d. Magnaten-Tafel.
Semsey Andor, Mitglied der Magnaten-Tafel.
Freih. v. Radvánszky Béla, Kronhüter, Mitglied der Magnaten-Tafel.
Graf Csáky v. Körösszegh u. Adorján Albin, Präs. d. Magnaten-Tafel.
Fraknói Vilmos, Weihbischof.
Beöthy Zsolt, ord. Prof. a. d. Univers. Budapest.
Vámbéry Ármin, ord. Prof. a. d. Univ. Budapest.
Vaszary Kolos, Fürstprimas u. Erzbischof von Esztergom.
Graf Andrássy Tivadar, Geh. R.
Császka György, Erzbischof von Kalocsa.
Graf Teleki Géza, Geh. Rat, Präsid. d. ung. histor. Gesellsch.
Wlassics Julius, ord. Prof. a. d. Univers. Budapest.
Széll Kálmán, Geh. Rat.
Szögyény-Marich László, k. u. k. Botschafter in Berlin.
Gr. Kuun Géza, Geh. Rat.
Forster Gyula, Direktor des Ung. Bodenkreditinstituts.

Ehren-Mitglieder: Joannovics György, Graf Kúun Géza, Erzherzog József (Károly Lajos), Vámbéry Ármin, Szász Károly, Radvánszky Béla, B. Nyáry Jenö, Graf Apponyi Albert, Graf Zichy Jenö, Forster Gyula, Bubics Sigismund, Plósz Sándor, Fabriczy Kornél, Berzeviczy Albert von, Graf Széchenyi Béla, Semsey Andor von, Konkoly Miklós von, B. Podmaniczky Géza, Graf Teleki Samu, Fehér Ipoly, Kruspér Stephan, Duka Tivadar.

I. Sprach- und schönwissenschaftliche Klasse (ausser den mit * bezeichneten Mitgliedern der Universität, des Polytechnikums und anderer Anstalten Budapests): Präsident: Heinrich Gusztáv; ord. Mitglieder: Szilády Aron, Lévay József, Bartal Antal, Baksay Sándor; 33 ungarische u. 34 ausländ. korrespondierende Mitglieder. — *II. Philosophisch-sozialwissenschaftliche-historische Klasse:* Präsident: Thaly Kálmán; ord. Mitglieder: Thaly Kálmán, Károlyi Árpád, Pór Antal, Hegedüs Sándor, Thallóczy Lajos, Zsilinszky Michael; 54 ungar. u. 19 ausländ. korrespondierende Mitglieder. — *III. Mathematisch-naturwissenschaftl. Klasse:* Präsident: Than Károly; ord. Mitglied: Szily Kálmán; 54 ungar. u. 28 ausländ. korresp. Mitglieder.

KÖN. UNG. GEOLOGISCHE ANSTALT.

(VII. Bez., Stefanie-Strasse 14, im eigenen Palais.)

Gegr. 1869, untersteht dem kgl. ung. Ackerbau-Ministerium. *Aufgabe:* Detaillierte geolog. Durchforschung u. Aufnahme der Länder der ung. Krone (4 Chef- und 4 Sektions-Geologen, 8 Geologen, 2 Chemiker). Davon f. d. Aufnahme d. Montandistrikte (1 Chefgeologe), geol.-agronom. Aufnahmen (6 Geologen), geolog.-techn. Arbeiten, Überprüfung der Fachgutachten bei den Eingaben um Quellenschutz (1 Sektions-Geol.). Die topograph. Basis sind die Karten des Wiener k. k. milit.-geograph. Instituts in 1:25000, von welchen eine geolog. kolorierte Reduktion in 1:75000 hergestellt wird.

Jahreshaushalt: Kr. 195000.

Publikationen: 1. Évkönyv (Jahrbuch), ung. u. deutsch u. d. Tit., »Mitteilungen aus d. Jahrb. der k. ung. geol. Anstalt«; 2. Évi jelentés (Jahresbericht), ung. u. deutsch; 3. Közlemények (Publikationen), ung. u. deutsch (gelegentliche Schriften verschiedenen Inhaltes); 4. Térkép magyarázatok (Erläuterungen zu jeder fertiggestellten Karte).

Direktor: Böckh Johann.
Honorar-Direktor: Dr. Semsey von Semse Andor.
Chef-Geol.: Gesell Alexander. Roth von Telegd Ludwig. Halaváts Julius. Dr. Schafarzik Franz.
Sektions-Geologen: Dr. Szontagh Thomas, Dr. Posewitz Theod., Dr. M. Pálfy, Treitz Peter.
Chef-Chem.: Kalecsinsky Alex.
Chemiker: Dr. Emszt Koloman,
Geologen: Horusitzky Heinr., Timkó Emerich, Liffa Aurel, Dr. Papp Carl, Güll Wilhelm, Dr. O. Kadić, Dr. G. v. László, P. Rozlozsnik.
Kartograph: vacat.

KÖN. UNGAR. CHEMISCHE REICHSANSTALT UND CENTRAL-VERSUCHSSTATION [II. Oszlop útcza 26].

(Országos magy. kir. Chemiai intézet és központi vegykisérleti állomás.)

Gegründet: 1881, neu organisiert 1892. — Jahreshaushalt (1904): Ausgaben Kr. 84000. Einnahmen für Analysen: Kr. 30000.

Direktor: Professor Dr. Thomas Kossutány. *Vizedirektor:* Julius Tóth. *Sekretär:* Sigmund Kitiesán.

Oberchemiker: Ludwig Krámszky. — *Chemiker:* Dr. Friedrich Konek, Salamon Székely, Dr. Franz Lutz, Dr. Eugen Héries-Tóth, Dr. A. D. Herzfelder, Dr. Karl Hartl, Ernst Lossonczy, Dr. Arthur Zöhls. — Ausserdem 3 Hilfschemiker, 1 Mikroskopiker, 1 Praktikant.

KÖN. UNGAR. REICHSANSTALT FÜR METEOROLOGIE UND ERDMAGNETISMUS.

(M. kir. országos meteorologiai és földmágnességi intézet.)

Gegr. 1870. Weiteres Geschichtliche s. Minerva VII. Jahrg. S. 151.

Im Jahre 1894 fand eine Reorganisation statt und es zerfällt jetzt die Anstalt in eine klimatologische, eine hydrographische, eine Gewitter- und eine Wetterprognosen-Abteilung. Die Anstalt veröffentlicht Jahrbücher und tägliche Wetterberichte und Monatsbulletins. Sie besitzt eine Bibliothek von 4000 Bänden und 2000 Heften, ferner eine feinmechanische Werkstätte. — Jahreshaushalt (1903): 190480 Kr.

Zur Reichsanstalt gehört auch das Centralobservatorium für Meteorologie und Erdmagnetismus in O'Gyalla. Siehe unter O'-Gyalla.

Direktor der Reichsanstalt: Hofrat Dr. Nicolaus von Konkoly; *Vice-Direktor:* Sig. Róna. *Präsid.-Abteilung: Assist.:* L. v. Szalay. *Klimatische Abteilung: Adj.:* L. Fraunhoffer; *Assist.:* Oscar Raum, Lud. v. Tolnay. *Prognosen-Abteilung: Adj.:* Dr. A. v. Anderkó, Dr. A. Neubauer, A. Riskó. *Ombrometrische Abteilung: Adj.:* A. Hejas; *Assist.:* L. Kronich, S. v. Karvázy. *Gewitter-Abteilung: Assist.:* G. Marczell, K. Keller.

Ausserdem 6 Calculatoren, 1 Kanzlist.

KÖN. UNGAR. STATISTISCHES ZENTRALAMT.

(Magy. kir. központi statisztikai hivatal.) (1867, 1871, 1897.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 118.

Das Amt publizierte die Ergebnisse der Volkszählungen in den Jahren 1870, 1880, 1890 und 1900, Statist. Mitteilungen von Ungarn seit dem Jahre 1867, Statistische Jahrbücher für 1880—1902, Statistische Monatshefte seit dem Jahre 1897; ausserdem regelmässig das Ortslexikon der Länder der ungar. Krone und das ungarische Staatshandbuch. Die Bibliothek enthält 74486 Bände und Hefte und 14809 sonstige Druckerzeugnisse. Benutzung 1903: 1710 Werke mit 4000 Bänden und 219 sonstige Drucksachen.

Jahreshaushalt (1904): Ausgaben Kr. 773180, Einnahmen Kr. 424200.

Direktor: Julius v. Vargha, Ministerialrat, J. Dr.

Vize-Direktor: Anton Vizaknai, Min.-Sektionsrat, J. Dr.

Präs.-Abteilung. Leiter: Ladislaus v. Buday, Min.-Vize-Sekr., J. Dr.

I. Gruppe. *Chef:* der Vize-Direktor. *1. Abteilung. Leiter:* Adorján Bánlaky. — *2. Abteilung. Leiter:* Aladár v. Kovács. — *3. Abteilung. Leiter:* Albert v. Szombatfalvy. — *4. Abteilung Leiter:* Friedrich Pogány. — *5. Abteilung. Leiter:* Adalbert Kenéz.

II Gruppe. *Chef:* Ladislaus v. Haydn, Sekt.-Rat. *6. Abteilung.* Statistik des auswärtigen Handels. *Leiter:* Franz v. Herczey. — *7. Abteilung. Leiter:* Ladislaus v. Haydn.

Öffentl. Bibliothek. *Bibliothekar:* Emerich Farkasfalvi.

Kanzlei-Leiter: Florian Pál.

STATISTISCHES BUREAU DER HAUPT- UND RESIDENZSTADT BUDAPEST (Budapest székes főváros statisztikai hivatala). (1869).

S. Minerva V. Jg. Das Bureau veröffentlicht »Publikationen« in ungar. und deutscher Sprache (bisher 35 Bände), ausserdem in ungar. Sprache Wochenausweise, bisher 32 Jahrgänge, und Monatshefte (Statiszt. havi füzetek), bisher 32 Jahrgänge, ferner ein Jahrbuch (bisher 4 Jahrgänge, ung. u. deutsch), und beteiligt sich an den Arbeiten der Landes-Statistik, früher auch der internat. Statistik. Die Bibliothek wurde Anfang 1903 mit der Städtischen Bibliothek (s. daselbst S. 190) vereinigt.

Jahreshaushalt (1904): Kr. 34512 Personalgebühren. Die Kosten von Kr. 8—10000 für Veröffentlichungen und Drucksachen trägt die städtische Zentral-Verwaltung. — Lit.: *Béla Weisz-Földes, Das statist. Bureau der Hauptstadt Budapest, Budapest 1876. — Gustav Thirring, Geschichte des Budapester communalstatistischen Bureaus, Berlin 1894.*

Direktor: *Dr. Josef Körösy de Szántó.

Vice-Direktor: Dr. Gustav Thirring.

UNGARISCHES NATIONAL-MUSEUM (Magyar Nemzeti Muzeum).

Geschichte s. Minerva III. — Das Museum publiziert: *Annales historico-naturales Musei Nationalis Hungarici; Magyar Könyv-szemle* (Bibliograph. Zeitschrift) und *Ethnographia* (Ethnogr. Zeitschr.).

A Magyar Nemzeti Muzeum multja és jelene alapitásának századik év fordulója alkalmából. (Vergangenheit und Gegenwart des ung. National-Museums. Nur ungarisch, gelegentlich der Centenar-Feier 1902 erschienen.) — *Magyar nemzeti muzeum könyvtárának czimjegyzéke. I. Incunabula, ed. Horváth Ign. Bud. 1895; II. Litterae armales, ed. Áldáry Ant., Budapest 1904. — Biró Lajos, német-új-guineai néprajzi gyüjtéseinek leiró jegyzéke I. Bud. 1899. [Beschreibender Catalog der ethnogr. Sammlung Ludwig Birós, aus Deutsch-Neu-Guinea. I. (Berlinhafen)]. — Magyar typusok. Első sorozat: A Balaton mellékéről. Bud. 1900. (Magyarische Typen. Erste Serie: Die Umgebung des Balaton.) — Biró Lajos német-új-guineai (Astrolabe öböl) néprajzi leiró jegyzéke II. Budapest 1901. [Beschreibender Catalog der ethnogr. Sammlung Ludwig Birós, aus Deutsch-Neu-Guinea (Astrolabe-Bai)]. — Catalogus Dipterorum. Dr. Kertész Kálmán. Budapest 1902. — Dr. Madarász Gyula: Magyarország madarai. [Die Vögel Ungarns.] Budapest 1903. — Méhely Lajos: Monographia Chiropterorum Hungariae. Budapest 1900. — Természetrajzi Füzetek. Vol. I—XXV. 1877—1902*

Jahreshaushalt (1903): Persönl. Ausgaben Kr. 227189, sächl. Ausgaben Kr. 236230, Summe: Kr. 463419. Einnahmen: Kr. 33735, davon Kr. 24253 Zinsen des eigenen Vermögens.

Geöffnet: Bibliothek täglich ausser Sonn- und Feiertage 9—4 Uhr, Samstag 9—1 Uhr, alle Sammlungen frei, abwechselnd jede zweimal

* Ord. Mitglied der Ung. Akademie d. Wissenschaften.

wöchentlich, von 9 Uhr früh bis 2 Uhr nachmittags und alle an Sonntagen 9—12 Uhr; sonst an Wochentagen auch die geschlossenen Sammlungen gegen die Gebühr von 1 Krone pr. Person und Abteilung.

Direktor: v. Szalay Imre. *Sekretär:* Tóth Árpád.

BIBLIOTHEK (Abteilung.: Bücher, Hdss., Archiv, Zeitungen). Bestand: 400000 Bde., 16000 Hdss. (meist Hungarica, darunter 11 Corvinhdschr.) u. 500000 Urkunden. Besucherzahl 1903: 29155.
Abteilungs-Direktor: *v. Fejérpataky László.
Oberkustoden: *Szinnyei József, *Kollányi Ferencz, *Schönherr Gyula (*Archivar*).
Kustoden: Horváth Ignácz, Keresztу István, Sebestyén Gyula, Áldásy Antal, Esztegár László,
Kustos-Adjunkte: *Melich János, Havrán Dan., Kováts László, Hubert Emil, Varju Elemér v., Vértesy Jenö.

MÜNZ- U. ALTERT.-ABTEILUNG. (Münzen, prähistor. u. röm. Altertümer. Sammlungen aus dem Mittelalter und der neuern Zeit. Waffensammlung.) Besucherzahl 1903: 126011.
Abteilungs-Direktor: *Hampel József.
Oberkustoden: *Réthy László, *Nagy Géza.
Kustos: Gohl Ödön.
Kustos-Adjunkte: Éber László, Mahler Ede, Márton Lajos.

BILDER-GALERIE. (Moderne Meister: 640 Oelgemälde, Aquarelle u. Zeichnungen.) Besucherzahl 1902: 161810.
Kustos: vacat.

ZOOLOGISCHE ABTEILUNG. (Zoolog. Samml., bes. berühmt d. Treitschke'sche Lepidopteren-, d. Horváth'sche Hemipteren-, d. Madarász'sche Oolog. Samml.), Besucherzahl 1903: 172591.
Abteilungs-Direktor: *Horváth Géza v. — *Oberkustos:* *Mocsáry Sándor, Madarász Gyula v., Méhely Lajos. — *Kustos:* Kuthy Dezsö.
Kustos-Adjunkte: Kertész Kálmán, Csiki Ernö, Soós Lajos, Schmidt Antal.

MINERAL.-PALÄONT. ABTEILUNG (besonders d. Fürst Lobkowitzschen, d. Fürst Eszterházy'schen u. die v. Semsey'schen mineralog. Sammlungen). Besucherzahl 1903: 172591.
Abteilungs-Direktor: *Krenner József. — *Oberkustoden:* *Franzenau Ágoston, Loczka József (Chemik.). — *Kustos:* Zimányi Károly.

BOTANISCHE ABTEILUNG (befindet sich im Mietslokale: V. Bezirk. Széchenyi u. 1. II. 17.). Enthaltend die botan Sammlungen Kitaibel's (14700 Nrn.), Weiss's, Sadler's, Hazslinszky's (110000 Nummern), des Erzbischofs Haynald (117000 Nummern) und eine botanische Bibliothek von 7000 Nummern (darunter d. Haynaldsche Büchersammlung mit vielen seltenen Bilderwerken). Nur für Fachgelehrte u. Interessenten geöffnet.
Abteilungs-Direktor: Filarszky Nándor.
Kustos-Adjunkte: Bernátsky Jenö, Kümmerle B. Jenö.

ETHNOGR. ABTEILUNG (im Mietslokale: IX Csillag u. 3). (Besonders die Ethnographie Ungarns, Gf. Zichy Jenö'sche asiatische Sammlung, dann die Sunda-Inseln u. Deutsch-Neu-Guinea glänzend vertreten.) Besucherzahl 1903: 5424.
Abteilungs-Direktor: vacat.
Leitender Kustos: Semayer Vilibáld.
Kustos-Adjunkte: Bátky Zsigmond, Beluleszko Sándor.
1 Zeichner.

Die mit * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

OBERINSPEKTORAT FÜR MUSEEN UND BIBLIOTHEKEN.
(Múzeumok és könyvtárak országos főfelügyelősége.)
(Ungarisches National-Museum.)

Errichtet im Jahre 1897 zur staatlichen Überwachung der durch Komitate, Städte, Konfessionen und Vereine erhaltenen öffentlichen Museen und Bibliotheken Ungarns. JAHRESBUDGET 1904: 163740 Kr.

Der Wirkungskreis erstreckt sich derzeit auf folgende Museen und Bibliotheken: Bibliothek des Komitats Árva in Alsó-Kubin, Museum des Kölesey-Vereins in Arad, Museum des Komitats Bars in Aranyos-Maroth, Museum des Komitats Sáros in Bártfa, städtisches Museum in Beszterczebánya, Museum des arch. Vereins in Békés-Csaba, Bibliothek des Ofner Bibliotheken-Vereins in Budapest, die Ráday-Bibliothek des ev. reformierten Kirchen-Districts in Budapest, Sammlungen der ev. reformierten Hochschule in Debreczen, städtisches Museum in Debreczen, Museum des litter., histor. und ethnograph. Vereins des Komitats Szolnok-Doboka in Deés, Museum des hist. u. archäolog. Vereins des Komitats Hunyad in Déva, Museum des archäologischen und historischen Vereins in Esztergom, Bibliothek des evang. Kollegiums in Eperjes, Tátra-Museum in Felka, Stadt-Bibliothek zu Györ, Békéser Komitats-Museum in Gyula, Museum d. historischen, archäologischen u. naturwissenschaftlichen Vereins des Komitats Alsó-Fehér in Gyulafehérvár, Museum und Bibliothek d. reformierten Gymnasiums in Halas, Bibliothek d. ev. reformierten Gymnasiums in Hódmezö-Vásárhely, Museum des Honter Komitats in Ipolyság, städtisches Museum in Kassa, städtisches Museum und öffentliche Bibliothek in Kecskemét, Balaton-Museum in Keszthely, Kárpát-Museum in Kolozsvár, Museum des hist. Vereins d. Komitats u. d. Stadt Komárom, städtische Bibliothek in Losoncz, Museum des historischen und archäologischen Vereins des Mosoner Komitats in Magyaróvár, Bibliothek d. ev. reformierten Hochschule in Máramarossziget, Sammlungen des Museum-Vereins des Komitats Máramaros in Máramarossziget, Museum des Borsod-Miskolczer Kultur-Vereins in Miskolcz, Bibliothek der evangelischen Gemeinde in Miskolcz, städtisches Museum in Nagybánya, Bibliothek und archäologisches Museum des Bethlen-Kollegiums in Nagy-Enyed, Kárpát-Museum in Nagy-Szeben, Bibliothek der kgl. Rechtsakademie in Nagyvárad, Museum des archäologischen u. historischen Vereins des Biharer Komitats in Nagyvárad, Museum und Bibliothek des Szabolcser Komitats in Nyiregyháza, Nyitraer Komitats-Museum in Nyitra, Bibliothek und kunsthistorische Sammlung der ev. reformierten Hochschule in Pápa, städtisches Museum in Pécs, Museum des Kárpát-Vereins in Poprád, städtisches Museum in Pozsony, öffentliche Bibliothek in Pozsony, Museum des ärztlichen u. naturwissenschaftlichen Vereins in Pozsony, städtisches Museum in Selmeczbánya, Szekler National-Museum in Sepsi-Szentgyörgy, Komitats- u. städtisches Museum in Sopron, städtisches Museum u. öffentl. Bibliothek in Szabadka, Museum des Kölesey-Vereins in Szatmár, städtisches Museum u. Somogyi-Bibliothek in Szeged, Museum des Tolnaer Komitats in Szegzárd, Museum des historischen u. archäologischen Vereins des Csongrader Komitats in Szentes, öffentliche Bibliothek in Szolnok, Museum und Bibliothek des Kulturvereins d. Komitats Vas in Szombathely, städtische Bibliothek in Temesvár, Museum der südungarischen historischen Gesellschaft in Temesvár, Museum der südungarischen naturw. Gesellschaft in Temesvár, städtisches Museum und Bibliothek in Tiszafüred, slovenisches Museum in Turócz-Szentmárton, Museum der archäol. Gesellschaft in Vácz, städtisches Museum in Versecz, Veszprémer Komitats-Museum in Veszprém, Museum der histor. Gesellschaft des Bács-Bodroger Komitats in Zombor.

Oberinspektor: *Fraknói Vilmos, Weihbischof. — *Oberinspektor-Stellvertreter*: v. Szalay Imre, Direktor des ungarischen National-Museums. — *Inspektoren*: *v. Fejérpataky László, Direktor der Bibliothek des Ungarischen National-Museums; *v. Horváth Géza, Direktor der zoologischen Abteilung des Ung. National-Museums; Kammerer Ernö Direktor der Landes-Bilder-Gallerie; *Krenner József, Direktor d. mineralogischen Abteilung des ung. Nat.-Museums; v. Radisics Jenö, Direktor d. ung. Kunstgew.-Museums; *Wosinszky Mór, tit. Abt, Direktor des Szegzárder Museums. — *Vortragender Sekretär*: *Schönherr Gyula, Dirigierender Kustos des Ung. Nat.-Museums. — *Kanzleiführer*: Tóth Árpád, Sekretär des Ung. Nat.-Museums.

STÄDTISCHE BIBLIOTHEK.

Wurde im Jahre 1903 mit der Bibliothek des statistischen Bureaus vereinigt, jedoch in der Weise, dass die solcherart vergrösserte statistische Bibliothek zugleich als Fachbibliothek des statistischen Bureaus dient und unter Leitung des jeweiligen Direktors des statist. Bureaus steht. (S. daselbst.) Benutzung jedermann gestattet. Bestand bei Übernahme 8540 Werke in 31 486 Bdn. (Bibliothek des statist. Bureaus) und 13 298 Werke in 21 572 Bdn. (alte städt. Bibliothek). Über das Vermächtnis des Prof. Frank s. Minerva X, XII u. XIII.

Systemisierte Stellen: Bibliothekar: Gehalt 3000 Kronen, Quartierszulage 1000 Kronen; Kustos: Gehalt 2000 Kronen, Quartierszulage 700 Kronen; ein Diener mit 960 Kronen Gehalt und 400 Kronen Quartierszulage. Für Bücheranschaffung und Buchbinder ca. 6000 Kronen jährlich, für event. Auslagen 1000 Kronen.

Direktor der Bibliothek seit der Vereinigung: Dr. Josef v. Körösy. *Bibliothekar*: Dr. Erwin Szebó.

KÖN. UNG. STAATSARCHIV (Magyar királyi Országos Levéltár).

Gegründet 1875. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 119.

Das Staatsarchiv hat eine besondere diplomatische Abteilung, enthaltend alle Urkunden aus der Zeit vor der Schlacht v. Mohács (1526) (gegen 40 000 Urkunden von 1109 an; 9500 Siegel).

A magy. kir. országos levéltárban közszemlére kitett okleveleknek jegyzéke (Verzeichnis d. dauernden archival. Ausstellung). Budap. 1882. — A m. k. orsz. levélt. vonatkozó máig érvényes törvények és rendeletek (Bestimmungen über die Verwaltung). Bud. 1884. — Tagányi: Jegyzéke az orsz. levélt. a magyar és erdélyi udv. kanczelláriák fölállitásáig található herczegi, gróji, bárói honossági és nemesi okleveleknek (Verzeichnis der Adelsurkunden vor 1690). Bud. 1886; (Nachträge v. Béla Pettkó in der Zeitschrift Turul 1888). — Csánki: A magy. kir. orsz. levélt. diplomatikai osztályában örzött pecsétek mutatója (Verzeichnis der Siegel der diplomat. Abteil.). Bud. 1889. — Tagányi K.: A m. kir. Országos Levéltár ismertetése. I. II. III. Budapest 1897. 1898. (Beschreibung des k. ung. Staatsarchives.) I. A régi országos levéltár. (Das alte Staatsarchiv) 1897. II. A magyar udvari kanczelláriai levéltár. (Archiv der ungar. Hofkanzlei 1898). III. Az erdélyi udvari kanczelláriai levéltár. (Archiv der siebenbürgischen Hofkanzlei) 1898.

Tägl. geöffn. $9^1/_4$—$1^3/_4$ U., an gewöhnl. Festt. $9^1/_4$—$11^3/_4$ U.; an Sonn- und höchsten Feiertagen geschlossen. Erlaubnis zur wissenschaftlichen Benutzung erteilt auf mündliches Ersuchen der Ober-Staatsarchivar, zur Benutzung ausserhalb des Archivs nur das Ministerium des Innern

Die mit * Bezeichneten sind Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

auf besondere Eingabe. Über Besorgung von Urk.-Abschr. durch das Archiv vgl. Min. VII, S. 153., Dotation: Kr. 85000.

Ober-Staats-Archivar: *Óváry Leopold, mit Char. und Tit. eines Sektionsrates.

Staats-Archivare: *Nagy v. Tasnád Julius, *Csánki Desiderius, *Tagányi Karl. — *Staats-Vice-Archivare:* Barabás v. Papolcz Samuel, Pettkó v. Alsó-Petőfalva Adalbert, *Komáromy Andreas v., Illéssy Johann v., Kárffy Edmund (Tit. u. Char.). — *Staatsarchiv-Concipisten:* Döry v. Jobbaháza Franz, Lampérth Géza, Horváth Alexander. — *Hülfsämter-Ober-Direktor:* Maróthi Rudolf; *Direktor:* Mayer Julius. — 4 Offiziale, 1 Praktikant.

ZOOLOGISCHER GARTEN (Stadtwäldchen).

Gegr. 1866. Jährl. Budget: 200000 Kr. Publ.: *Jahresbericht* (ungarisch). — *Direktor:* K. Serák.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

MAGYAR NÉPRAJZI TÁRSASÁG (Ungar. ethnographische Gesellschaft.) Gegründet im Jahre 1889 zur Erforschung der Ethnographie, Ethnologie u. Folkore der ungar. u. ungarländischen fremden Nationen. Anzahl der Mitglieder (1903): 802 (darunter 14 Ehren-, 14 auswärtige und 61 gründende Mitglieder). Jahresbeitrag 6 Kronen. Budget (1904): Eink. 10744 Kronen (darin Staatszuschuss 2000 Kr., von der Ung. Akad. der Wissenschaften 1000 Kr. und vom Ung. Nationalmuseum 2100 Kr.); Ausgaben 14240 Kr.; Besitz an Kapital (1903): 8644.5 Kr. — Bestand der Bibliothek etwa 2000 Werke. — Publ.: *Ethnographia I—XV. 1889—1904.* — *A Magyar Nemzeti Múzeum néprajzi osztályának Értesitője (Anzeiger der Ethnogr. Abteilung des Ung. Nationalmuseums. Beiblatt zur „Ethnographia".) I—IV. 1899—1903.* — *Néprajzi Füzetek (Ethnogr. Hefte) I—IX. 1893—1903.* — *Néprajzi Könyvtár (Ethnogr. Bibliothek) I. 1898.* — *Keleti Szemle, Revue Orientale pour les études ouralo-altaïques.* — *Ehren-Präsident:* *Dr. Graf Géza Kuun; *Präsident:* Emerich v. Szalay; *Vice-Präsidenten:* *Dr. Bernhard Munkácsi, Aladár György; *General-Secretär:* Dr. Julius v. Sebestyén; *Secretär:* Dr. Anton Herrmann; *Bibliothekar:* Dr. Siegmund Bátky.

BUDAPESTI PHILOLOGIAI TÁRSASÁG (Budapester philologische Gesellschaft.) Gegründet im J. 1874. Zahl der Mitglieder (1903): 832, darunter 13 Ehrenmitgl. und 15 Stifter. Budget (1904): Eink. 10603,45 Kr. (darin 2000 Kr. Zuschuss der Ung. Akad. d. Wissensch.); Ausgaben: 10601.98 Kr. Besitz an Kapital: 7333.31 Kr. — Publ.: *Egyetemes Philologiai Közlöny* (Gesamtphilologische Mitteilungen) I—XXVIII, 1876—1904. *Pótkötet* (Supplementband), 1889 und 1890. *Tárgymutató* (Register) zu B. I—XX. (1898). — *Ehren-Präsident:* *Emil Thewrewk de Ponor, Univ.-Prof. *Präsident:* *Gustav Heinrich, Univ.-Prof. *Vize-Präsident:* Stefan Hegedüs, Univ.-Prof. *I. Sekretär:* Géza Némethy. *II. Sekr.:* Elemér Császár. *Redakteur der Mitteilungen:* Ludw. Katona.

ORSZÁGOS RÉGÉSZETI ÉS EMBERTANI TÁRSULAT (Landes-Gesellschaft für Archaeologie u. Anthropologie.) Gegr. 1878. Mitgliederzahl: 400. Jahresbeitrag: 10 Kr. Publ.: Zeitschrift »*Archaeologiai Értesitő*«. — *Präsident:* Baron Eugen v. Nyáry. *Sekretär:* Dr. Johann Szendrei. I. Attila-utcza 23.

MAGYAR FÖLDRAJZI TÁRSASÁG (Ungar. Gesellschaft für Geographie). Gegr. 1872. Mitgliederzahl: 600. Jahresbeitrag: 10 Kronen. Publ.: »*Földrajzi Közlemények*« (Geogr. Mitteilungen) XXXII. Jahrgang. Jährl. 10 Hefte mit franz. u. deutsch. Abrégé. Bibliothek: 3000 Bde. —

Präsident: Dr. Béla Erödi, kgl. Rat. *General-Sekretär:* Anton von Berecz. VI. Podmanitzky-Gasse 75.

MAGYAR TÖRTÉNELMI TÁRSULAT (Gesellschaft für ung. Geschichte). Gegr. 1867. Mitgliederzahl: 1800. Jahresbeitrag: 10 Kronen. Publ.: *»Századok«* (Monatsschrift); *»Magyar Történeti Életrajzok«* und *»Történelmi Tár«* (Vierteljahrsschriften). — *Präsident:* Graf Géza Teleki v. Szék. *Sekretär:* *Julius Nagy v. Tasnád.

MATHEMATIKAI ÉS PHYSIKAI TÁRSULAT (Mathematische und physikalische Gesellschaft). VIII. Eszterházy-Gasse 3. Gegr. 1891. Mitgliederzahl: 428. Keine Eintrittsgebühr. Jahresbeitrag: 10 Kr. für die Hauptstadt, 6 Kr. für die Provinz. Publ: *Mathematikai és Physikai Lapok.* — *Präsident:* Baron Roland v. Eötvös; *Sekretär:* Dr. R. v. Kövesligethy.

KIR. MAGYAR TERMÉSZETTUDOMÁNYI TÁRSULAT (Kön. ung. Gesellschaft für Naturwissenschaften). Gegr. 1841. Mitgliederzahl: 8858. Eintrittsgebühr: 4 Kronen. Jahresbeitrag: 6 Kr. für Mitglieder in der Provinz, 10 Kr. für Budapester. Publ.: *Természettudományi Közlöny* (Monatsschrift); *Pótfüzetek* (Vierteljahrsschrift); *Magyar chemiai folyóirat* (Chemische Blätter); *Állattani Közlemények* (Zoologische Mitteilungen); *Növénytani Közlemények* (Botanische Mitteilungen); *Original-Werke, Monografien und Übersetzungen populär-wissenschaftlicher Werke (Bücheredition-Unternehmung).* — *Populäre Vorlesungen.* — Mit Bibliothek von 25610 Bänden. — *Präsident:* Dr. Vincenz Wartha. *Sekretär:* Prof. Jos. Paszlavszky. VIII. Esterházy-utcza 16.

MAGYAR KÖZGAZDASÁGI TÁRSASÁG (Ungarische volkswirtschaftliche Gesellschaft). Gemeinsame Lokalitäten mit dem Sozial-Museum, IV. Franziskanerplatz. Gegr. 1894. Mitgliederzahl 437. Jahresbeitrag 20 Kronen, für Mitglieder in der Provinz 10 Kronen. — Publ.: *Közgazdasági Szemle* (Volkswirtschaftliche Zeitschrift) monatlich, redigiert von Roland Hegedüs und Julius Mandello. — Bibliothek ca. 3000 Bände. — *Ehren-Präsident:* Dr. Ludwig Lang*, Handelsminister. *Präsident:* Prof. Dr. Julius Kautz*. *Direktor:* Dr. Alexander Halász, Ministerialrat. *Generalsekretäre:* Prof. Dr. Julius Mandello, Dr. Roland Hegedüs, Abgeordneter.

Die mit * Bezeichneten sind ord. Mitglieder der Ung. Akademie der Wissenschaften.

Buenos Ayres (Argentinien, Südamerika).

UNIVERSIDAD NACIONAL DE BUENOS AIRES†.

Beginn des Studienjahres: 1. März. — Studentenzahl: ca. 2650. Publ.: *Anales de la Universidad de Bs. Aires. T. 1–XV.*

Rector: Leop. Basavilbaso. — *Vice-Rector:* Manuel Obarrio. — *Secretario general:* Eduardo L. Bidau. — *Pro-Secr.:* Ricardo Colon.

JURISTISCHE U. STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— PROFESORES TITULARES:

Angel S. Pizarro:, David de Tezanos Pinto:, Baldomero Llerena:, Juan A. Bibiloni: *Bürgerl. Recht.*
Manuel Obarrio:, Pascual Beracochea: *Handelsrecht.*
Osvaldo Piñero: *Strafrecht.*
Joaquín V. Gonzalez: *Bergrecht.*
Nicolás Casarino: *Gerichtsverf.*
Raymundo J. Wilmart:, Enrique Obarrio: *Röm. Recht.*
Francisco Canale: *Gerichtsverfahren.*
Ernesto J. Weigel Muñoz: *Philos.*
Estanislao S. Zeballos: *Internat. Privatrecht.*
Manuel A. Montes de Oca: *Verfassung.*
F. Martin y Herrera: *Polit. Ökon.*
Wenc. Escalante: *Rechtsphilos.*
Ant. Bermejo: *Intern. öff. Recht.*
José A. Terry: *Finanzwesen.*

† Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Juan A. García: *Einl. in die Rechtswissenschaft.*
Adolfo F. Orma: *Verwaltung.*
Luis B. Molina: *Geschichte.*

— Profesores suplentes:
Rodolfo Rivarola: } *Bürgerl. Recht*
Angel D. Rojas
Federico Ibarguren:
Mariano Paunero:
Emilio Nocetti: } *Handelsrecht.*
Miguel Esteves:
Tomás R. Cullen: *Strafrecht.*
Eleodoro Lobos: *Strafgesetzgebung.*
Clodoveo Miranda Naon: } *Röm. Recht.*
Carlos Ibarguen:
vacat: *Gerichtsverf.*
vacat: *Internat. Privatrecht.*
Vicente C. Gallo: *Verwaltung.*
Francisco J. Oliver: *Finanzwesen.*
Marco M. Avellaneda: *Polit. Ökonomie.*
Antonio Dellepiani: *Rechtsphilosophie.*
Eduardo L. Bidau: *Internat. öff. Recht.*
Antonio Robirosa: *Einleit. in die Rechtswissenschaft.*
Ernesto E. Padilla: *Philosophie.*
Cárlos Rodriguez Larreta: *Verfassungsrecht.*
E. Giménez Zapiola: *Geschichte.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Catedraticos titulares:
Juan José Naon: *Beschreib. Anat.*
Juvencio Z. Arce: *Topogr. Anat.*
Rodolfo de Gainza: *Theor.-prakt. Histologie.*
Pedro J. Coronado: *Physiologie.*
Enrique Revilla: *Hygiene.*
Roberto Wernicke: *Allg. Pathol. u. Klinik.*
Justiniano Ledesma: *Materia medica u. Therapeutik.*
Obdulio Hernández: *Äussere Pathologie.*
Marcial V. Quiroga: *Innere Pathologie.*
José Penna: *Innere Pathologie.*
Telémaco Susini: *Pathol. Anat.*
Carlos Malbran: *Bakteriologie.*
Adalberto Ramaugé: *Operat. Medizin.*
Enrique Bazterrica: *Frauenkrankheiten u. -Klinik.*
Manuel Blancas: *Kinderkrankheiten u. -Klinik*
Pedro Lagleyze: *Augenkrankheiten u. -Klinik.*
José M. Ramos Mejía: *Nervenkrankheiten u. -Klinik.*
Domingo Cabred: *Geisteskrankheiten u. -Klinik.*
Julián Aguilar: } *Chir. Klinik.*
Antonio C. Gandolfo:
Abel Ayerza: } *Med. Klinik.*
Gregorio N. Chaves:
Luis Güemes:
Fco. Sicardi:
Samuel A. Molina: *Geburtshilfe u. Klinik.*
Frco. de Veyga: *Gerichtl. Med.*
Pedro N. Arata: } *Mediz. Chemie.*
Atanasio Quiroga:
Jaime R. Costa: *Mediz. Physik.*
Pedro Lacavera: *Mediz. Zoolog*
Lucio Durañona: *Mediz. Botan.*
Juan B. Señorans: *Toxikologie.*
Baldomero Sommer: *Venerische u. Hautkrankheiten.*
Eduardo Obejero: *Rachen-, Ohren- u Nasenkrankheiten.*
Eliseo Cantón: *Geburtshülfl. Klinik.*

— Catedraticos sustitutos:
Daniel Greenway: *Mediz. Zool.*
R. S. Kolbe: *Mediz. Botanik.*
Horacio Piñero. *Physiol.*
Juan D. Piñero: *Beschreib. Anat.*
José Lopez Figueroa: *Beschreib. Anatomie.*
Avelino Gutierrez: *Topogr. Anatomie*
Samuel de Madrid: *Theor.-prakt. Histologie.*
vacat: *Hygiene.*
Gregorio Araoz Alfaro: *Allg. Pathol. u. Klinik.*
Enrique E. del Arca: } *Mater. Med. u. Therapie.*
Angel M. Centeno:
Daniel J. Cranwell: } *Äussere Pathologie.*
Pascual Palma:
José Badía: *Pathol. Anatomie.*
Nicolás Repetto: *Operat. Med.*
Alfredo Lagarde: } *Frauenkrh. u. Klinik.*
José T. Molinari:
Antonio F. Piñero: } *Kinderkrh. u. Klinik.*
Facundo Larguía:
Francisco Barraza: } *Augenkrh. u. Klinik.*
Teófilo A. Moret:
José A. Esteves: } *Nervenkrh u. Klinik.*
José R. Semprum:

Benjamin T. Solari: *Geisteskrankh. u. Klinik.*
Diógenes Decoud: } *Chirurg. Klinik.*
Alejandro Posadas: }
Julio Mendez: } *Mediz. Klinik.*
Ignacio Allende: }
Ricardo Colón: }
Patricio Fleming: }
Domingo S. Cavia: *Gerichtl. Med.*
Juan Alba Carreras: *Toxikolog.*
Francisco Bosques y Reyes: *Mediz. Chemie.*
José Galiano: *Mediz. Physik.*
Maximiliano Aberastury: *Venerische u. Hautkrankh.*
Eliseo V. Segura: *Rach.-, Ohren- u. Nasenkrankh.*
Wenceslao Tello: *Rach.-, Ohren- u. Nasenkrankh.*
Fanor Velarde: *Geburtshülfe.*
Pedro Benedit: *Klinik der männl. Harnröhrenkrankh.*

ESCUELA DE FARMACIA.

— Catedraticos titulares:
Adolfo Mujica: *System. Botanik.*
Miguel Puiggari: *Anorgan. Chemie.*
Juan A. Boeri: *Pharmacognosie.*
Pedro N. Arata: *Organ. Chemie.*
J. Manuel Irizar: *Pharmaz. Technik u. Drogenkunde.*
Ricardo Schatz: *Hygiene.*
Atanasio Quiroga: *Analyt. Chemie der Gifte.*
— Catedratico sustituto:
Juan A. Dominguez: *Pharmazie.*

ESCUELA DE PARTERAS.
(Geburtshilfl. Schule).

— Catedratico titular:
Juan R. Fernandez
— Suplente: Miguel Z. O'Farrell.

ESCUELA DE ODONTOLOGIA.

— Catredraticos titulares:
Leon Pereira: *Anatomie, Physiol., Pathologie.*
Nicasio Etchepareborda: *Prothet. Chirurgie, Hygiene, Therapie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Profesores titulares:
Marcial R. Candioti: *Höhere Mathematik, Industrielle Physik* II. (als Substitut: *Elektrotechnik*).
José S. Sarhy: *Geometrie, Trigonometrie etc.*
Mánuel B. Bahia: *Physik, Geodäsie, Elektrotechnik.*
Juan J. J. Kyle: *Chemie.*
Carlos Paquet: *Zeichnen.*
Carlos D. Duncan: *Höhere Algebra, Anal. Geometrie.*
Juan F. Sarhy: *Proj. und descriptive Geometrie (1. Kursus).*
Ildefonso P. Ramos y Mejía: *Einleitung in die Rechenkunst und die rationelle Mechanik. Infinitesimal- und Integralrechnung.*
Atanasio Quiroga: *Anal. und angew. Chemie.*
Juan Rospide: *Baukonstruktionen* (als Substitut: *proj. und deskr. Geometrie*).
Armando Romero: *Zeichnen.*
Eduardo Becher: *Graphische Statik.*
Lorenzo Amespil: *Proj. und deskriptive Geometrie.*
Emilio Palacio: *Topographie, Baukonstruktionen.*
José Carmignani: *Ornamentik.*
Carlos M. Morales: *Ration. Mechanik*
Miguel Iturbe: *Festigkeitslehre.*
Eduardo Aguirre: *Mineralogie u. Geologie. Industr. Physik.*
Horacio Pereyra: *Architektur* (als Sustituto: *descr. u. angew. Geometrie*).
Vicente Castro: *Baukonstrukt.*
Julián Romero: *Hydraulik.*
Otto Krause: *Theorie der Mechanismen, Maschinenbau, Mech. Technologie.*
Pablo Hary: } *Architektur.*
Ed. M. Lanús: }
Agustin Moreau: *Landwirtsch. Hydraulik.*
Domingo Selva: *Baukonstrukt.*
Mariano Cardosa: *Descript. Geometrie.*
Fernando Segovia: *Brücken- und Dachkonstruktion.*
Emilio Candiani: *Baukonstruktionen, Kanäle.*
Alberto Schneidewind: *Eisenbahnen.*

Angel Gallardo: *Zoologie* (als Substitut: *Botanik*).
Eduardo Holmberg: *Botanik.*
Alejandro Christophersen: *Architektur.*
Francisco Bosques y Reyes: *Organ. Chemie, Analyt. Chemie.*
Ernesto de la Cárcova: *Dibujo de Figura*
Torcuato Tasso: *Modellieren.*
Mauricio Durrieu: *Projekte, Elektrotechnik*, als Sustituto: *Häuserbau.*
— Profesores Sustitutos.
Juan de la Cruz y Puig: *Arithmetik.*
Francisco Abric: *Geometrie, Trigonometrie etc.*
Claro C. Dassen: *Phys., Theorie der Mechanismen.*
Francisco P. Lavalle: *Chemie.*
Enrique Herrero Ducloux: *Chemie.*
Alfredo Oliveri: *Lineares Zeichnen.*
Ignacio Aztiria: *Arithmetik, Algebra, Geometrie u. Trigonometrie.*
Agrimensor Cristobal Hicken: *Physik. Topographie.*
Enrique Fynn: } *Analyt. u.*
Miguel Puiggari: } *angew. Chem.*
Alfredo J. Orfila: *Pläne.*
Julio Labarthe: *Widerstand der Materialien.*
vacat: *Mineralogie u. Geologie.*
Salvador Velazco Lugones: *Baukonstruktionen. Eisenbahn.*
Octavio S. Pico: *Infinitesimalrechnung u. ration. Mechanik.*
Eugenio Sarrabayrouse: *Baukonstr. (1. u. 2. Kurs.).*
Carlos Wauters: *Graph. Statik. Baukonstr. (3. Kursus).*
Manuel A. Vila: *Rat. Mechanik.*
Eduardo Latzina: *Festigkeitslehre.*
Jorge Haymar: *Mineralogie u. Geologie.*
Tomas Gonzalez Roura: *Hydraul.*
Luis Dellepiane: *Geodäsie.*
Sebastian Ghigliazza: *Häfen, Kanäle, Maschinen.*
Agustin Mercau: *Brücken- u. Dachkonstruktionen.*
Luis Ruiz Huidobro: *Organ. Chemie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Catedraticos titulares:
Francisco A. Berra: *Pädagogik.*
Joaquín Castellanos: *Amerikanische Literatur.*
Clemente L. Fregeiro: *Geogr.*
Juan J. García Velloso: *Span. Literatur.*
José N. Matienzo: *Geschichte der Philosophie.*
Calixto Oyuela: *Literatur des südl. Europas.*
José Tarnassi. *Latein. Literat.*
Enrique García Mérou: *Gesch. der Zivilisation.*
Rodolfo Rivarola: *Psychologie.*
Samuel Lafone Quevedo: *Amerikanische Archäologie.*
Rómulo E. Martini: } *Latein.*
Antonio Porchietti: }
— Catedráticos suplentes:
Antonio Dellepiane: *Geschichte der Zivilisation.*
David Peña: *Geschichte von Argentinien.*
Horacio G. Piñero: *Psychologie.*

BIBLIOTECA NACIONAL.

1810 gegründet. Bestand: 97000 Bde., 40000 kleine Schriften, 3000 Karten. — *Catálogo metódico de la Bibl. Nac. de la República Argentina. Bd. I. Buenos Aires 1893. Bd. II. Ebd. 1898.*
Direktor: Paul Groussac.

MUSEO NACIONAL DE BUENOS AIRES (Calle Perú 208).

Errichtet auf Grund eines Dekrets v. 27. Mai 1812 am 31. Dez. 1823. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — Das Museum wird demnächst eine neue Organisation erhalten und in 6 Sektionen eingeteilt werden: 1. Geologie und Mineralogie, 2. Paläontologie, 3. Botanik, 4. Zoologie, 5. Anthropologie, 6. Biologie. Jede dieser Sektionen erhält als Chef einen Spezialisten. Es besitzt eine wertvolle numismatische Sammlung und eine reichhaltige Bibliothek (besonders Zoologie).
Geöffnet Sonntags und Donnerstags von 12—4 Uhr.

Direktor: Dr. Florentino Ameghino. — *Sekretär u. Bibliothekar:* Agustin J. Pendola. — *Custos hon. der botanischen Sammlung:* Carlos Bettfreund. — *Naturalistes Voyageurs:* Dr. Roberto Dabbene, Carlo Ameghino. — *Werkstätte:* Santiago Pozzi. — *Custos der Entomologie:* Juan Brèthes.

OFICINA METEOROLOGICA ARGENTINA [Calle Viamonte 668]. (Gegründet 1872.)

Jährliches Budget: 130000 pesos m/n (ungefähr 230000 Mark).

Publ.: *Anales*, Bände I bis XIV u. verschiedene kleinere Abhandlungen über die Witterungsverhältnisse Argentiniens. — *Carta diaria del Tiempo* (Tägl. Wetterkarte), seit Januar 1902 bis jetzt ohne Unterbrechung.

Anzahl der Beobachtungsstationen: 12 erster, 115 zweiter, 19 dritter und 390 vierter Klasse.

Direktor: Walter G. Davis (in Buenos Aires). — *Subdirektor:* Thomas G. Rector (in Córdoba). — *Chef der Hydrometrisch. Abteilung:* Gunardo Lange. — *Chef der Vervielfältigungsanstalt und der Veröffentlichungen:* Federico Burmeister.

JARDIN ZOOLÓGICO.

Im Jahr 1873 beschloss der »Congrès National« die Errichtung eines Gartens nach dem Muster des Jardin d'acclim. in Paris; die definitive Ausführung erfolgte aber erst 1889. Publ.: *Rev. del Jardin zool. de Buenos Ayres.* Bibl. in Bildung begriffen. *Direktor:* Dr. Ed. Lad. Holmberg.

Buffalo (New-York, Ver. St.).

UNIVERSITY OF BUFFALO (1845).

Besteht aus einem »Medical Department«, mit dem die medizin. Fakultät der »Niagara University« vereinigt wurde, aus einem Dental Department, dem College of Pharmacy und einem Department of Law. Wird durch einen Rat von 20 Vertrauensmännern verwaltet.

Kanzler: George Gorham. *Secretary:* Frank M. Hollister.

MEDICAL DEPARTMENT (High Street).

Eintritt gegen das Abgangszeugnis eines anerkannten College's (registered College) oder anderen Nachweis genügender Vorbildung. Vierjähriger Studiengang, der zu dem Grad Doctor of Medicine führt. Gebühren: Immatrikulation $ 5.—. Unterricht (für die 4 Jahre) $ 400.—. Prüfung $ 10.—. Laboratorien je $ 10.—.

Beginn des Studienjahres: Ende September. — Zahl der Studierenden 1903/1904: 240. — *Secretary:* John Parmenter.

PROFESSOREN:
- Charles Cary: *Klin. Medizin.*
- Matthew D. Mann: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
- Roswell Park: *Chirurgie.*
- Charles G. Stockton: *Innere und klin. Medizin.*
- John Parmenter: *Anatomie, klin. Chirurgie.*
- *Herbert M. Hill: *Chemie, Toxikologie, Physik.*
- Eli H. Long: *Arzneimittellehre, Therapie.*
- Wm. C. Phelps: *Chir. Anatom.*
- Herbert U. Williams: *Pathologie, Bakteriologie.*
- Frederick C. Busch: *Physiol.*

ADJUNCT-PROFESSORS:
- De Lancey Rochester: *Innere Medizin.*
- P. W. van Peyma: *Geburtsh.*
- M. A. Crockett: *Chirurgie u. klin. Gynäkologie.*
- Allen A. Jones: *Inn. Med.*
- Henry C. Buswell: *Inn. Mediz.*
- Edward J. Meyer: } *Klin.*
- Eugene A. Smith: } *Chirurgie.*
- Dewitt H. Sherman: *Therapie.*
- George Roberts: *Pathologie.*
- James A. Gibson: *Anatomie.*
- James E. King: *Geburtshülfe u. Embryologie.*
- *Edward J. Kiepe: *Materia medica und Pharmacologie.*

* Zugleich Professor am College of Pharmacy.

PROFESSORS OF SPECIAL DEPARTM.
Lucien Howe: *Ophthalmologie.*
Alvin A. Hubbell: *Ophthalmologie u. Otologie.*
Ansley Wilcox: *Gerichtl. Med.*
D.W. Harrington: *Geschlechtl. Krankheiten.*
Henry R. Hopkins: *Hygiene.*
Bernard Bartow: *Orthopäd. Chirurgie.*
F. Whitehill Hinkel: *Laryngol. und Otologie.*
James W. Putnam: *Nerven-Krankheiten.*
W. Scott Renner: *Laryngolog.*
*Ernest Wende:, Grover Wende:, Alfred E. Diehl: *Dermatologie.*
Carlton C. Frederick: *Gynäk.*
W. E. Ford: *Electrotherapie.*
Walter D. Greene: *Geschl.-Krankh.*
Floyd S. Crego: *Psychiatrie.*
Irving M. Snow: *Kinderkrankh.*
*Willis G. Gregory: *Pharmaz.*
H. R. Gaylord: *Chir. Pathol.*
Elmer G. Starr: *Ophthalmolog.*
Hermann G. Matzinger: *Gehirnkrankheiten.*
A. E. Woehnert: *Klin. Path.*
Geo. F. Cott: *Otologie.*
Charles Van Bergen: *Physiologie.*
Ausserdem 21 Lecturers und Instructors.
BIBLIOTHEK: 7000 Bände.

DEPARTMENT OF LAW (Ellicot Square).

Zweijähriger Studiengang, der zu dem Grad Bachelor of Laws führt. Gebühren $ 100 jährl.

LECTURERS:
Carlos C. Alden (Dean): *Elementary Law, the Law of Property and Pleading and Practice.*
Adelbert Moot: *Law of Evid.*
Tracy C. Becker: *Criminal Law and Medical Jurisprud.*
Hon. Alfred Spring: *New Trials and Appeals.*
Charles B. Wheeler: *Law of Corporations.*
Loran L. Lewis, jr.: *Law of Liens.*
James L. Quackenbush: *Law of Torts, including Negligence.*
Alfred L. Becker (Registrar and Secretary): *Law of Contracts.*
Hon. John Cunneen: *Equity Jurisprudence.*
William H. Hotchkiss: *Bankruptcy.*

DENTAL DEPARTMENT (Goodrich Street).

Dreijähriger Studiengang, der zu dem Grad D. D. S. führt. Gebühren: Immatrik. $ 5. Unterricht $ 100 jährl. Schlussprüfung $ 30. — *Secretary:* Eli H. Long.

PROFESSOREN:
Geo. B. Snow: *Prosthet. Zahnheilkunde.*
Eli H. Long: *Arzneimittellehre und Therapie.*
R. H. Hofheinz: *Operative Zahnheilkunde.*
Roswell Park: *Chirurgie und chirurg. Pathologie.*
I. L. M. Waugh: *Zahn-Anatomie und -Histologie.*
Daniel H. Squire: *Anatomie des Mundes.*
Geo. A. Himmelsbach: *Allg. Anatomie.*
Geo. J. Haller: *Physiologie.*
Thomas B. Carpenter: *Chemie und Metallurgie.*
Ausserdem: 35 Lecturers u. Demonstratoren.

COLLEGE OF PHARMACY.

Der Studiengang führt zu den Graden »Graduate in Pharmacy«, »Master in Pharmacy« und Doctor in Pharmacy.

PROFESSOREN:
Die mit * bezeichneten des Medical Department; ferner:
John R. Gray: *Pharmacognosie* (zugleich Secretary).
5 Instructoren und 8 Special-Lecturers.

BUFFALO PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1836. Reorganisiert als öffentl. Bibliothek 1897. Bestand (1904): 208969 Bde. und 17966 Brosch. Vermehr. (1903): 17736 Bde. und 847 Brosch. Verliehen 1903: 1085522 Bde. Für Anschaff. 1903: $ 89200. — *Superintendent:* Henry L. Elmendorf. — *Assist. Superint.:* Walter L. Brown. — *Librarian:* William Ives.

Buitenzorg (Insel Java).

BOTANISCHES LANDESINSTITUT

('s Lands Plantentuin te Buitenzorg).

Gegr. 1817. Näheres über Geschichte u. Entwickelung s. Minerva V. VI. *'s Lands Plantentuin te Buitenzorg, 18. Mei 1817—18. Mei 1892, Batavia 1892. Deutsche Uebers. unt. d. Tit.: Der botan. Garten zu Buitenzorg. Festschrift z. Feier seines 75jähr. Bestandes. Leipz. 1893. — Haberlandt, G., Eine botan. Tropenreise. Leipz. 1893. — Massart, Un Botaniste en Malaisie 1895 (Bull. Soc. R. de bot. de Belg. t. XIV).*

Jahreshaushalt: ca. 250000 Guld. Von der Akademie der Wissensch. in Amsterdam wird jedes zweite Jahr ein holländ. Botaniker auf einen Freiplatz für mehrere Monate nach Buitenzorg gesandt; ähnliche Abkommen sind getroffen mit Deutschland, Oesterreich, und Russland.

Direktor: M. Treub. — Herbarium und Museum. Vorst.: vacat. — Botan. (Phytopathol. u anatom.-physiol.) Labor. *Vorst.:* J. van Breda de Haan. — Kulturgarten u. agrikulturchem. Labor. *Vorst.:* P. van Romburgh. *Adjunkt-Chef:* W. R. Tromp de Haas. — Pharmakol. Laboratorium. *Vorst.:* W. G. Boorsma. — Botan. Garten u. Gebirgsgarten zu Tjibodas. *Vorst.:* Hortulanus H. J. Wigman. *Assistent:* Hortulanus J. J. Smith. — Bureau, Bibliothek u. photogr. Atelier. Zeichner und Photograph: C. Lang. — Untersuchung der Forstgew. Javas. *Vorst.:* vacat. Botaniker Th. Valeton. — Laborat. f. Unters. üb. Deli-Tabak. *Vorst.:* J. van Breda de Haan; Chemiker: Dr. J. Niens, adj. chef, C. E. A. Mohr. Botaniker: F. W. T. Hunger. — Versuchsst. für Kaffee. *Vorst.:* J. G. Kramers. — Agrikult.-zool. Abt. *Vorst.:* J. C. Koningsberger. — Unters. von Tabakbereit. (f. Mittel-Java): Hj. Jensen. — Untersuchung über Thee: A. W. Nanninga. — Versuchsst. f. Indigo: J. J. Hazewinkel. Demonstrationsfelder. Gouvern. Guttapercha Anpflanzung. — 200 javan. u. sundanes. Arbeiter.

Bukarest (Rumänien).

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI (1864).

Näheres über die Gründung s. Minerva X. Jahrg.

Verfassung und Grade s. Minerva IV. Jahrg. S. 131.

Jahreshaushalt (April 1904 bis April 1905, das rumän. Finanzjahr): Gehälter: fr. 620880, Unterrichtserfordernisse fr. 68000, Regie fr. 44682. Summa: fr. 733562. Fonds zu Universitätszwecken s. Minerva IV. S. 131.

Beginn des akadem. Jahres: 1./14. Oktober, Ende: 30. Juni/13. Juli (Semesterteilung gibt es nicht; Juli, August und September sind Ferienmonate). — Zahl der immatrikulierten Hörer (1902/03): 3304 (212 Theol., 1566 Jur., 384 Philos., 284 Math., 693 Mediz., 165 Pharmaz.), einige bei mehreren Fakult. zugleich, darunter 300 Studentinnen u. 365 Ausländer.

Rektor (auf 4 Jahre): C. Dimitrescu-Jaşĭ. *Sekr.:* Gr. Cernescu.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

*Grigore Stefănescu, Dekan: *Geologie.*

*Constantin Istrati: *Org. Chemie.*

Ludovic Mrazek: *Mineralogie u. Petrographie.*

M. Vlădescu: *Botanik.*

General Jacob Lahovari (Honor.-Prof.).

*Spiru Haret: *Mechanik.*

E. A. Pangrati: *Darstellende Geometrie und Perspective.*

Emmanoil David: *Höh. Algebra und Theorie der Funktionen.*

N. Coculescu: *Astronomie u. Geodäsie.*

J. Athanasiu: *Allgem. u. vergleichende Physiologie.*

Dimitrie Negreanu: *Physik (Schwere, Wärme, Elektrizität).*

Constantin Miculescu: *Physik (Molek., Akustik u. Optik).*

Dimitrie N. Voinov: *Zoologie u. allg. Morphologie.*

G. Tzitzeica: *Höh. Mathematik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

M. Janculescu: *Anal. Geometrie.*

D. Bungeţianu: *Darst. Geometr.*

G. Joachimescu: *Mathematik.*

A. Davidoglu: *Mathematik.*

PRIVAT-DOZENTEN:

G. Munteanu-Murgoci: *Petrographie.*

P. Coculescu: *Mathematik.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

*Bogdan P. Hasdeu (Hon.-Prof.).

*Jon Bogdan, Dekan: *Slavische Sprachen.*

Jon Crăciunescu: *Psychologie, Aesthetik und Pädagogik.*

*Nicolae Quintescu (Hon.-Prof.).

*Grigore G. Tocilescu: *Alte Geschichte und Epigraphik* (u. als Suppl.: *Archäologie*).

Nic. Jorga: *Mittlere, neuere u. neueste Geschichte.*

*Titu Maiorescu: *Logik und Geschichte der neuesten Philos.*

Constantin Dimitrescu-Jaşĭ: *Geschichte der alten und neuen Philosophie; Moral u. Soziolog.*

Dimitrie Onciul: *Rumän. Gesch.*

Ovid Densuşianu: *Romanische Philol.*

*J. Bianu: *Rumänische Literatur.*

C. Radulescu-Motru: *Gesch. der Philosophie.*

Simeon Mehedinţĭ: *Geographie.*

Pomp. Eliade: *Franz. Liter.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

D. Evolceanu: *Lat. Sprache u. Literatur.*

D. Burileanu: *Griech. Philol.*

PRIVAT-DOZENT:

M. Dragomirescu: *Vergleichende Literaturgeschichte.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

E. N. Antonescu: *Zivilverfahren.*

vacat: *Römisches Recht.*

George Danielopolu: *Römisch. Recht.*

C. Boerescu (Hon.-Prof.).

J. Negruzzi (Hon.-Prof.).

A. Vericeanu (Hon.-Prof.).

Toma Stelian: *Handelsrecht.*

Nic. Basilescu: *Polit. Ökonomie.*

I. Tanoviceanu: *Strafrecht u. Strafverfahren.*

Constantin Nacu: *Civilrecht.*

Valerian Ursianu: *Völkerrecht.*

Constantin Dissescu: *Verwaltungs- und Verfassungsrecht.*

Michail Sĕulescu: *Finanz-Wissenschaft.*

St. Sendrea: *Civilrecht.*

PRIVAT-DOZENT:

P. Negulescu: *Administr. Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Nicolae Măldărescu, Dekan: *Pharmakol. u. Materia medica.*

Grigore Rômniceanu: *Chirurg. Pathologie, Instrumenten- und Verbandlehre.*

*Jacob Felix (Hon.-Prof.).

Atanasie Demosthene: *Operat. Mediz. u. topograph. Anatomie.*

Constantin D. Severeanu: *I. Chir. Klinik.*

Michail Petrini-Galaţĭ: *Dermatologie u. Syphilis.*

Al. A. Şuţu: *Psychiatrische Klinik.*

Die mit * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Nicolae Manolescu: *Augenheilkunde.*
Dimitrie Draghiescu: *Geburtshülfliche Klinik.*
George Stoicescu: *I. Mediz. Klinik.*
Stefan Sihleanu: *Mediz. Zoolog.*
Paul Petrini: *Deskr. Anatomie.*
Nicolae Atanasescu: *Medizin. Chemie.*
*Victor Babeș: *Pathologische Anatomie u. Bakteriologie.*
J. Cantacuzin: *Experiment. Medizin.*
Alexandru Obregia: *Histologie.*
Th. Jonescu: *Topograph. Anatomie u. II. chirurg. Klinik.*
G. Marinescu: *Klinik d. Nervenkrankh. u. Elektrotherapie.*
C. Buicliu: *II. Mediz. Klinik.*
M. Minovici: *Gerichtliche Medizin und Toxikologie.*
N. C. Tomescu: *Klinik f. Kinderkrankheiten.*
J. T. Tomescu: *Path. u. Therap.*

Ausserord. Professoren:
N. Paulescu: *Physiol.*
St. Minovici: *Pharm. Chemie.*
V. Sion: *Hygiene u. Sanitätspolizei.*
C. Anghelescu: *III. Chir. Klinik.*
Gerota: *Anatomie.*
Eug. Felix: *Oto-rhino-laryngologische Klinik.*

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Professoren:
*Constantin Erbiceanu (Honor.-Prof.).
Const. Chiricescu, Dekan: *Dogmengeschichte u. Patrologie.*
Badea Cireșeanu: *Praktische Theologie u. Dogmatik.*
Joan Cornoiu: *Theol. Encyklopädie u. neutestamentl. Exegese.*
Dragomir Dimitrescu: *Allgem. u. rumän. Kirchengeschichte.*
vacat: *Dogmatische u. symbolische Theologie.*
vacat: *Alttestam. Exegese und hebräische Sprache.*

Ausserord. Professor:
C. Nazarie: *Theolog. u praktische Moral.*
Boroianu: *Kirchenrecht.*

Die mit * bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Pharmazeutischer Unterricht (fr. 9684). Proff.: Măldărescu, Sihleanu, M. Georgescu, St. Minovici, Miculescu, Vlădescu, Sion.
Theolog. Internat (fr. 57504). Dir.: Bischof Meletie Gălățeanu.
Pädagog. Seminar (Lehrpersonal: 30732 fr., Material: 1300 fr.). Dir.: C. Dimitrescu-Jași.
Seminar für alte Geschichte und Epigraphik (fr. 500). Dir.: Grigorie G. Tocilescu.
Seminar für slavische Sprachen (fr. 500). Dir.: Jon Bogdan.
Laboratorium f. Molekularphysik, Akustik u. Optik (fr. 4716). Suppl. Dir.: C. Miculescu.
Laboratorium f. Schwere, Wärme u. Elektrizität (fr. 4716). Dir.: D. Negreanu.
Laboratorium f. anorgan. Chemie (fr. 3516). Suppl. Dir.: C. Istrati.
Institut für organische, industrielle, Agrikultur-, Nahrungsmittel- u. gerichtliche Chemie (fr. 44988). Dir.: C. Istrati.
Kabinet für Geologie u. Paläontologie (fr. 6180). Dir.: G. Stefănescu.
Kabinet für Mineralogie u. Petrographie (fr. 5256). Dir.: L. Mrazek.
Physiologisches Institut (fr. 6976). Dir.: J. Athanasiu.
Morpholog. Laborator. (fr. 4272). Dir.: D. N. Voinov.
Mediz.-chemisches Laboratorium (fr. 4056). Dir.: N. Atanasescu.
Zoologisch. Laboratorium (fr. 3036). Dir.: S. Sihleanu.
Mediz.-botanisches Laboratorium (fr. 2376). Dir.: Vlădescu.
Anatom. Laboratorium u. Seziersaal (fr. 23700). Dir.: Paul Petrini. 4 Prosektoren.
Physiolog. Laboratorium (fr. 4056). Dir.: Paulescu.
Histolog. Laboratorium (fr. 7572). Dir.: Al. Obregia.
Kursus f. chirurg. Pathologie u.

Bandagenlehre (fr. 3036). Dir.: Gr. Rômniceanu.
Pharmakologisch. Laboratorium (fr. 3036). Dir.: N. Măldărescu.
I. mediz. Klinik (fr. 2880). Vorst.: G. Stoicescu.
II. mediz. Klinik (fr. 2880). Vorst.: C. Buicliu.
I. chirurg. Klinik (fr. 1680). Vorst.: Severeanu.
II. chir. Klinik (fr. 1680). Vorst.: T. Jonescu.
III. chir. Klinik (fr. 1680). Vorst.: C. Anghelescu.
Kinderklinik (fr. 1680). Vorst.: N. C. Tomescu.
Geburtshülfliche Klinik (fr. 1680). Vorst.: D. Draghiescu.
Augenklinik (fr. 1680). Vorst.: Manolescu.
Klin. f. Hautkrankheiten u. Syph. (fr. 3516). Vorst.: M. Petrini-Galați.
Institut für gerichtliche Medizin (fr. 3576). Dir.: M. Minovici.
Psychiatr. Klinik (fr. 1680). Vorst.: Al. Suțu.
Institut f. operat. Mediz. (fr. 4872). Dir.: At. Demosthene.
Institut f. topograph. u. chirurg. Anatomie (fr. 7416). Direktor: T. Jonescu.
Nervenkrankheiten und Elektrotherapie (fr. 8160). Direktor: G. Marinescu.
Laboratorium f. analyt. Chemie (fr. 5412). Dir.: St. Minovici.
Pharmazeutisch-chemisches Institut (fr. 1896). Dir.: M. Georgescu.
Institut f. exper. Mediz. (fr. 8088 persönl. u. fr. 5000 sächl. Ausgaben). Dir.: J. Cantacuzin.
Institut f. Bakteriolog. und pathol. Anatomie (fr. 35436 persönl. u. fr. 7000 sächl. Ausgaben). Dir.: V. Babeș. Das Ministerium des Innern steuert ausserdem 13500 fr. für Heilserumbereitung und für die Behandlung der von wutkranken Hunden gebissenen Personen bei.

FUNDAȚIUNEA UNIVERSITARĂ CAROL I. (Bibliothek.)

Stiftung König Karls I. bei seinem 25jähr. Regierungsjubiläum am 3. Mai 1891. Zweck: Errichtung einer den besonderen Universitätszwecken dienenden Bibliothek und eines Studentenstiftungshauses. (Verleihung von Stipendien und Bestreitung der Druckkosten von Dissertationen.) Am 24. März 1895 wurde der Neubau bezogen und die Bibliothek eröffnet. Die Leitung des Instituts ist dem Bibliothekar anvertraut unter dem Protectorat des Rectors der Universität

Vermögen: fr. 786960. Budget f. 1904/1905: fr. 52400 (darunter fr. 15000 für Bücheranschaffungen und fr. 10900 für Stipendien).

BIBLIOTHEK. Bestand (1. April 1904) 15246 Bde. Zahl der Besucher (1903/1904): 66679. Geöffnet 9—12, 2—5, 7—10 Uhr.
Bibliothekar: Prof. Al. Tzigara-Samurcaș.

TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE

(Scoala Superioară de Medicină Veterinară.)

Gegr. 1861 unter Fürst Cuza nebst der medizinischen u. pharmazeutischen Schule. Sie ist dem Unterrichtsministerium unterstellt. Studiengang 5jährig. — Aufnahme, Prüfungen, Stipendien s. Minerva XII.

Beginn des akademischen Jahres 1./14. October. Keine Semesterabteilungen. Juli, August, September sind Ferienmonate. Weihnachten und Ostern je 15 Tage Ferien.

Jahreshaushalt (1. April 1904 bis 31. März 1905): 89952 fr. Gehälter, 21149 fr. Materialien. Einnahmen 20000 fr.

Zahl der immatrikulierten Hörer 1903/04: 52.

Director: A. J. Locusteanu, Professor der allgemeinen und experimentellen Therapie, Pharmakologie und Arzneiverordnungslehre.

PROFESSOREN (definitive):

C. Gavrilescu: *Vergl. Anatom., topographische Anatomie.*
P. Oceanu: *Chirurgie, Operationslehre, Hufbeschlag, Geburtshilfe, Teratologie.*
J. Poenaru: *Int. Klinik, Propädeutik u. interne Pathologie.*
Paul Riegler: *Allgem. u. pathologische Anatomie, Bakteriologie und Fleischbeschau.*
G. Udrischi: *Externe Klinik und Pathologie.*
N. Filip: *Tierzucht, Hygiene, Exterieur.*
J. Athanasiu: *Physiologie und normale Histologie.*
C. Motas: *Seuchenlehre mit Klinik für Infektionskrankheiten, gerichtliche Tierheilkunde, Gewährsmängel.*

REPETITOREN:

A. Babes: *Chemie u. Physik.*
A. Pilat: *Botanik u. Zoologie.*
Ausserdem 8 Assistenten.

BIBLIOTHEK.

Bibliothekar-Sekretär: Chiropol.

INSTITUTE UND LABORATORIEN.

Institut für Tierzucht. Direktor: Professor Filip.
Impfanstalt. Direktor: Professor Poenaru.
Spitalklinik, interne, für kleine u. grosse Haustiere. Direktor: Professor Poenaru.
Spitalklinik, externe, für kleine u. grosse Haustiere. Direktor: Professor Udrischi.
Spitalklinik für Infektionskrankheiten. Direktor: Prof. Motas.
Anatom. Laboratorium. Direktor: Professor Gavrilescu.
Pharmakologisches u. therapeutisches Laboratorium. Direktor: Professor Locusteanu.
Bakteriologisch-patholog. Laboratorium. Obduktionssaal. Direktor: Professor Riegler.
Physiologisches u. histologisches Laboratorium. Direktor: Prof. Athanasiu.
Chemisch-physik. Laboratorium. Direktor: A. Babes.
Hufbeschlag, chirurg. Operationssaal. Direktor: Prof. Oceanu.

RUMÄNISCHE AKADEMIE (Academia Română).

Gegründet 1866. Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 121.

Näheres über VERFASSUNG, SITZUNGEN, VERÖFFENTLICHUNGEN, VERMÖGEN, STIFTUNGEN etc. s. Minerva III. Jahrg. S. 121 oder IV. Jahrg. S. 134 und VI. Jahrg. S. 148. BIBLIOTHEK. Näheres s. Minerva VI. Erhielt im März 1901 die gesamten Bestände der Biblioteca centrală (47 736 Bände) mit einer jährlichen Subvention von 25 000 fr.

JAHRESHAUSHALT (1. Juni 1904—31. Mai 1905 a. St.): Ausgaben: Personal und Beamten fr. 126 660, Kanzlei und sonstige Ausgaben fr. 31 901, Preise fr. 24 510, Bibliothek fr. 22 792,50, Publikationen fr. 40 612,51, Bücherschenkungen für Volks-(Bauern-)Schulen fr. 13 014,85, Wörterbuch der rumän. Sprache fr. 14 000, Ottetelesianu-Stiftung für die Erziehung armer Mädchen fr. 81 210,20, Adamachi-Stiftung für Stipendien höherer Bildung im Inlande und ins Ausland fr. 96 600, Agarici-Stiftung für die Erhaltung einer Ackerbau-Schule fr. 12 470, Anastassiu-Stiftung für Subventionirung verschiedener Culturanstalten fr. 131 088,31.

Protektor u. Ehrenpräsident: König Carol I. von Rumänien.

Ehrenmitglieder: Elisabeth, Königin von Rumänien (Carmen Sylva); Thronfolger Prinz Ferdinand; König von Italien Victor Emanuel III. — *Präsident:* J. Kalinderu. — *Vize-Präsidenten:* D. C. Ollanescu, C. Erbiceanu, Spiru Haret. — *General-Sekretär:* Dimitrie A. Sturdza. — *Bibliothekar:* Joan Bianu. — 33 Ehren-Mitglieder.

I. Literarisch-Philologische Sektion. Wirkliche Mitglieder (ausser den mit * bezeichneten Mitgliedern der Universität): Prof. J. Sbiera in Czernowitz; A. Naum (Jassy); D. C. Ollanescu (Bukarest); J. Vulcan (Oradea-Mare); J. Caragiani (Jassy); A. Philippide (Jassy);

J. Puscariu (Töreczburg); 15 rumän. und 5 ausländische korrespondierende Mitglieder.

II. Historisch-archäologische Sektion Wirkliche Mitglieder (ausser den mit * bezeichneten Mitgliedern d. Univ.): J. Kalinderu (Bukarest); V. Babeș (Budapest); J. M. Moldovanu. (Blasendorf); N. Jonescu (Jassy); S. Fl. Marian (Suczawa); At. M. Marienescu (Hermannstadt); N. Popea, Bischof von Karansebes; D. A. Sturdza (Bukarest); A. D. Xenopol (Jassy); 12 rumän. u. 6 ausländ. korrespond. Mitglieder.

III. Wissenschaftliche Sektion. Wirkliche Mitglieder (ausser den mit * Bezeichneten): P. S. Aurelian (Bukarest); General St. Falcoianu (Bukarest); St. C. Hepites (Bukarest); Fl. Porcius (Rodna); N. Teclu (Prof. an der Wiener Handelsakademie); P. Poni (Jassy); 15 rumän. korrespond. Mitglieder.

AKADEMIE DER BILDENDEN KÜNSTE (im Universitätsgebäude).
Gegründet 1864; besteht aus 3 Sektionen: Malerei, Sculptur u. Architectur. Budget: Persönliche Ausgaben: fr. 54348; sächliche Ausg. fr. 7720, Preise für Studenten fr. 1000. *Direktor:* G. D. Mirea.

GENERAL-DIREKTION DER STAATSARCHIVE (1862).
(Direcțiunea generală a Archivelor Statului.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 122.

Das Staatsarchiv in Bukarest zerfällt in seinen Hauptbeständen in drei Sektionen: die historische Sektion, die Sektion der Staatsakten und die Sektion der Staatsgüter. Näheres darüber, sowie über die Veröffentlichungen s. Minerva III. Jahrg. S. 122 oder IV. S. 135.

Jahreshaushalt 1904/1905. General-Direktion Bukarest: Gehälter fr. 30096, Dotation fr. 3900, Summe fr. 33996; Sektion Jassy: Gehälter fr. 5556, Dotation fr. 300, Summe fr. 5856. Gesamtsumme: fr. 39852.

General-Direktor: Prof. D. Onciul.

ZOOLOGISCH-ANTHROPOLOG.-ETHNOGRAPH. MUSEUM.
(Str. Polona 19.)

Jahresbudget: Persönl. Ausgaben fr. 9600, sächl. Ausgaben fr. 4000. Summe fr. 13600. — *Director:* Dr. Gregor Antipa. *Assistent:* A. L. Montandon. *Präparator:* Rob. v. Dombrowski.

GEOLOGISCHES MUSEUM (in der Universität).

Publ.: *Anuarul Museului de geologia si de paleontologia — sub Directiunea Gr. Stefanescu. — Harta geologică generală a României — sub Directiunea Gr. Stefanescu* (erschienen 34 Blatt).

Mineralog.-petrograph. Abteil. (persönl. Ausgaben 5256, sächliche fr. 1500). *Director:* L. Mrazek. Palaeontol.-geol. Abt. (Budget: persönl. Ausgaben 6180, sächliche fr. 5000). *Director:* Gr. Stefanescu

BOTANISCHES INSTITUT (im Botan. Garten. bei Cotroceni).
Budget: Persönl. Ausgaben fr. 24378; sächl. Ausgaben fr. 8000. *Director:* M. Vladescu.

ALTERTÜMER MUSEUM (im Universitäts-Gebäude).
Budget: Persönl. Ausg. fr. 12216; sächl. Ausg. fr. 3600. Hauptstück der Sammlung: Gotischer Goldschatz von Petroasa.

Publikation: *A. Odobesco, Le trésor de Petroasa gr. fol. Paris und Leipzig, 1900.*

BILDER-GALLERIE (im Athenäum).
Jährl. Budget: fr. 7336. — *Direktor:* G. D. Mirea.

RUMÄNISCHE GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT (1875).
(Societatea Geografică Română.)

Gegründet 1875 u. 1897 als gemeinnützige Anstalt anerkannt.

SITZUNGEN und PREISE s. Minerva IV. — VERÖFFENTLICHUNGEN: *Bulletin trimestrial*, vol. I—XXV; *Dicționarele geografice ale districtelor României vol. I—XXXII; Marele Dicționar geografic al Românieĭ, 5 Bde. 4⁰. Bucarest 1898—1902.* — Mit Bibliothek von ca. 7000 Werken und Kartensammlung.

JAHRESBUDGET (1901): 24000 Lei. — Vermögen: 10000 Lei. Zahl der Mitglieder: 20 Ehren- und 400 wirkl. Mitglieder.

Protektor: König Carol I. von Rumänien. — *Vize-Präsident:* General Georges Mano. — *General-Sekretär:* George Jon Lahovari — *Kassierer:* Louis Basset.

Bulawayo (Rhodesia, Südafrika).

RHODESIA MUSEUM. Gegr. 1901. Publ.: *Annual Report.* — *Direktor:* F. P. Mennell. — *Sekretär:* E. H. Miller.

Burlington (Vermont, Ver. St.).

UNIVERSITY OF VERMONT AND STATE AGRICULTURAL COLLEGE (1791).

VERFASSUNG s. Minerva IV. Jahrg. S. 135.
Besteht aus 3 Departments: Arts, Science (incl. Agriculture), Medicine.
Studiengang s. Minerva VI. — Gebühren s. Minerva VII.
Beginn des akademischen Jahres: Ende September.
Zahl der Studierenden (1903/1904): 566.
Präsident: Matthew Henry Buckham. *Registr.:* Max W. Andrews.

FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
John Ordronaux (emer.): *Gerichtl. Medizin.*
George Henry Perkins: *Naturgeschichte.*
Rev. John Ellsworth Goodrich: *Latein.*
Albert Freeman Africanus King: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
S. Franklin Emerson: *Gesch.*
John Henry Jackson: *Physiologie und mikroskop. Anatomie.*
Nathan Frederick Merrill: *Chemie.*
J. Williston Wright (emer.): *Chirurgie.*
Archibald Lamont Daniels: *Mathematik.*
Josiah William Votey: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
William Horatio Freedman: *Elektrik.*
Elbridge C. Jacobs: *Chemie u. Mineralogie.*
Lewis Ralph Jones: *Botanik.*
Edward Robinson: *Mechanik.*
William S. Hayes: *Französisch.*
Josef Lawrence Hills: *Agrikultur Chemie.*
Henr. Crain Tinkham: *Anatomie.*
Frederic Tupper jr.: *Rhetorik und Engl. Literatur.*
Allison Wing Slocum: *Physik.*
George Edwin Howes, Secr. of the Faculty: *Griechisch.*
John Brooks Wheeler: *Chirurg.*
James Nathaniel Jenne: *Mat. medica und Therapie.*
Aloysius O. J. Kelly: *Theorie u. Praxis der Medizin.*
Patrick Eugene McSweeney: *Geburtshülfe.*
John Gibson: *Materia medica.*
Horace L. White, Adj. Prof.: *Chemie (Med.).*
Frank Abiram Rich: *Veterinär-Wissenschaft.*
Lyman Allen, Adj. Prof.: *Chirurg.*
Harris Ralph Watkins, Adjunct Prof.: *Anatomie.*
Arthur D. Butterfield: *Mathematik.*
Charles W. Mixter: *Polit. Ökonomie und Verfassungsrecht.*
William Stuart: *Horticultur.*

Harold K. Barrows: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
Carl V. Tower: *Logik u. Ethik.*
Carlton B. Stetson: *Deutsch.*
George Monroe Brett, Adjunct Prof.: *Mathematik.*
Fred Kinney Jackson, Adjunct Prof.: *Physiologie.*
Capt. Lawrence S. Miller: *Militär-Wissenschaften.*

Special-Professoren im »Medical Department«:

Rud. Aug. Witthaus: *Toxikologie.*
Judson Earl Cushman: *Gerichtl. Medizin.*
Walter D. Berry: *Psychiatrie.*
A. Lapthorn Smith: *Chirurg. Frauenkrankheiten.*
Marshall Coleman Twitchell, M. D.: *Augen-, Ohren- u. Halskrankheiten.*
F. R. England: *Geschlechtskrankheiten.*
Godfrey R. Pisek: *Kinderkrankheiten.*
Aurelius R. Shands: *Orthopaed.*
John McCrea: *Pathologie.*
George Gordon Campbell: *Dermatologie.*
Charles S. Caverly: *Hygiene.*
David A. Shirres: *Nervenkrankheiten.*
Ausserdem 28 Instruktoren.

BIBLIOTHEK. Bestand: 66000 Bde. u. 12500 Bde. der philolog. Bibliothek v. George P. Marsh. Für Anschaffungen jährlich ca. $ 1000. — *Librarian:* Edith Emily Clarke, Ph. B., — *Assistant:* Mary Russell Bates, Ph. B.

NATURGESCH. MUSEUM. *Curator:* Prof. Perkins.

BUSHY PARK, National Physical Laboratory siehe **TEDDINGTON.**

BYGDØ (Norwegen), »Norwegisches Volksmuseum« und »Königl. Sammlungen« siehe Christiania unter **NACHTRÄGE.**

Cadiz (Spanien).

MEDIZINISCHE FAKULTÄT (Facultad de medicina) (1748). (Zur Univ. Sevilla gehörig.) Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 147.

Professoren:
Ramón Cañadas y Domenech: *Deskript. Anat. u. Embryol.*
Miguel Solano y Alemany: *Deskript. Anat. u. Embryol.*
Manuel Roca y Bermudo: *Histol. u. Histochemie, patholog. Anat.*
Leonardo Rodrigo y Lavin: *Physiologie.*
vacat: *Hygiene.*
Benito Arroyo y Gil: *Allg. Pathol.*
Juan Luis Höhr y Rodriguez: *Therapie.*
Franc. Millán y Guillén: *Chirurgische Pathologie.*
Leonardo de la Peña y Diaz: *Topograph. Anatomie.*
Enrique Díaz Rocafull: *Chirurg. Klinik.*
vacat: *Medizinische Pathologie.*
Manuel Bernal y Jiménez Trejo: *Medizinische Klinik.*
Juan Manuel Pineda y Garcia de los Ríos: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
José Rubio y Arguëlles: *Geburtshülfl. u. gynäkol. Klinik.*
Ramón Ventin y Conde: *Kinderkrankheiten.*
Celestino Párraga y Acuña: *Gerichtl. Medizin u. Toxikologie.*

BIBLIOTHEK.

(Gegründet Ende des 18. Jahrh.)

Bestand: 7500 Druckb. u. 800 Hdss. *Bibliotecario:* Doctor Don Eduardo Ruíz y López.

BIBLIOTECA PROVINCIAL. Aus den Büchern der aufgehobenen Klöster der Provinz gebildet. Bestand: 40000 Druckbände, 22 Inkunabeln u. 184 Handschriften. Dotation: 400 Pesetas.

Caen (Calvados, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE CAEN. (1437).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 148. 1894 wurde das neue Univ.-Gebäude eröffnet. — GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique et de l'Université de Caen für 1904: fr. 484914.50. — Beginn des akadem. Jahres: Anfang November.

Hörerzahl (1904): 783. — *Rektor:* Zevort.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de droit.)

[Gehälter 118800 fr. — Sächl. Ausgaben 7543 fr.]

PROFESSOREN:
- Guillouard: *Civilrecht.*
- Laisné-Deshayes: *Civilrecht.*
- Lebret: *Civilrecht.*
- Cabouat: *Intern. öff. u. Privatrecht (Doz. für industr. Gesetzgebung).*
- Danjon: *Handelsrecht (Doz. für Seerecht.)*
- Edmond Villey: *Polit. Ökonomie (Doz. f. Verfassungsrecht u. Finanzgesetzgebung).*
- Biville: *Civilverfahren.*
- Debray: *Röm. Recht u. Pandekt.*
- Le Fur: *Verwaltungsrecht, vergl. Verfassungsrecht.*
- Astoul: *Röm. Recht, Pandekten, Sitten u. Gebräuche d. Normand.*

AGRÉGÉS:
- Degois: *Strafrecht und vergl. Civilrecht.*
- Génestal du Chaumeil: *Rechtsgeschichte.*
- Allix: *Polit. Ökonomie und Geschichte d. polit. Lehren.*

SEKRETÄR: Gillet.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)

[Gehälter fr. 111350. — Sammlungen etc. fr. 35810.]

PROFESSOREN:
- Riquier: *Reine Mathematik.*
- de Saint-Germain: *Theoret. u. angew. Mechanik.*
- Louïse: *Chemie.* (Station agronomique.)
- Houllevigue: *Physik.*
- Lignier: *Botanik* (Dekan).
- Joyeux-Laffuie: *Zoologie und Tierphysiologie.*
- A. Bigot: *Geologie u. Palaeontol.*

AUSSERORD. PROFF. (Proff. adjoints):
- Besson: *Chemie.*
- Guinchant: *Physik.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
- Guitton: *Mathematik.*
- Bernard: *Botanik.*
- Duboscq: *Zoologie.*

DOYENS HONORAIRES: Ditte, de Saint-Germain.

SEKRETÄR: Gallou.

Zu der Fakultät gehört:

Musée et Laboratoire d'Histoire naturelle à Caen.

JAHRESBUDGET fr. 1200.
DIRECT.: Prof. Joyeux-Laffuie und Bigot.

Laboratoire maritime zu Luc-Sur-Mer.

DIRECTOR: Prof. Joyeux-Laffuie (*Zoologie*).

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)

[Gehälter fr. 69500. — Sächliche Ausgaben fr. 8694,80.]

ORD. PROFESSOREN:
- Goblot: *Philosophie.*
- Lemercier: *Griech. Literatur u. klassische Philolog.* (Dekan.)
- Lehanneur: *Latein. Literatur.*
- Souriau: *Französ. Literatur.*
- Huguet: *Französ. Grammatik und Philologie.*
- Tessier: *Moderne Geschichte.*
- Rainaud: *Geographie.*
- Prentout: *Normann. Geschichte.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
- Besnier: *Alte Geschichte u. Methodik d. geschichtl. Wissensch.*
- Barbeau: *Engl. Sprach. u. Liter.*
- Belouin: *Deutsche Sprache und Literatur.*

Honor.-Dekan: Tessier.
Honor.-Professoren:
Chauvet, Mabilleau.
Abs.-Professor:
Prof. Dr. Toutain, Prof. der Ecole des Hautes-Etudes (Paris).
Sekretär: Gallou.

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(École préparatoire de médecine et de pharmacie.)

Budget f. 1904: Gehälter fr. 53615, sächliche Ausgaben fr. 13928.70.

Professoren:
Gidon: *Anatomie.*
Gosselin: *Physiologie.*
Catois: *Histologie.*
Charbonnier: *Pharmazie und Materia medica.*
Noury: *Äussere Pathologie u. operative Medizin.*
Auvray: *Inn. Klinik.* (Direktor.)
Guillet: *Geburtshülfl. Klinik.*
Barette: *Äussere Klinik.*
Moutier: *Innere Pathologie.*
Chevrel (Dozent): *Naturgesch.*
Louïse: *Chemie u. Toxikologie.*
Demerliac: *Physik.*
Professeurs suppléants:
Charbonnier: *Anatomie und Physiologie.*
Léger: *Pathol. u. innere Klinik.*
Osmont: *Pathologie, äussere u. chirurgische Klinik.*
Frémont: *Pharmazie und Materia medica.*
Gidon: *Naturgeschichte.*
Chrétien: *Physik und Chemie.*
Sekretär: Gallou.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Budget 1904: Gehälter fr. 7500. Erwerbungen u. sächl. Ausgaben fr. 15380. Bestand: 54917 Bde. u. 53296 Brosch. — *Bibliothekar:* Bonnet.

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE.

Aus der alten Univ.-Bibl. entstanden. Näheres s. Minerva III. S. 124.

Bestand: 100000 Druckbände, 110 Inkunabeln, 633 Hdss. Ausserdem kann man die Sammlung Mancel als einen Bestandteil der Bibl. ansehen. (Geöffn. Sonnt. u. Donn. 11—4 U. für Besucher; Dienst. 12—4 für Forscher. Geschl. 15. Aug—1. Oct.)

Cat. des manuscrits p. G. Lavalley. — Manuscrits p. G. Lavalley (t. XIV du Cat. général, p. 215—280) et Supplément (t. XLI, p. 1—19). — Notice historique sur la Bibliothèque de Caen, par G. Lavalley. — Cat. des portraits historiques p. G. Mancel. — Liste des oeuvres music. et des ouvrages relatifs à la musique par Carlez. — Cat. des ouvrages relatifs aux beaux-arts p. G. Lavalley. — Cat. des gravures de Michel Lasne par Decauville-Lachènée. — Notice sur quelques reliures de la Bibliothèque municipale de Caen, par A. Decauville-Lachènée.

Budget: Gehälter fr. 9200, für Anschaffungen fr. 3200.

Geöffnet: an Werktagen v. 1. Mont. des Okt. bis 1. Juni 10—4 U., v. 1. Juni bis 15. Aug. 10—5 U. Geschl. 15. Aug. bis 1. Mont. im Okt.

Bibliothécaire: Lavalley.

Bibliothécaire adjoint: Decauville-Lachènée.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT

(Annexe de la Préfecture).

Entstanden während der Revolutionszeit. Bestände s. Minerva V.

Jahreshaushalt: fr. 13200. — *Inventaire sommaire des archives du département du Calvados, par Chatel, puis Bénet (séries C, D, E Supplément, F, H, H Supplément; E Supplément concerne les Archives communales et H Suppl. les arch. hospitalières, mais sous la rubrique archives départementales), 1877—1901, 11 vol. in-4 et 2 fascicules autographiés, in-fol. — Lechaudé d'Anisy. Extrait des chartes et autres actes normands ou anglo-normands qui se trouvent dans les archives du Calvados, Caen, 1834—5, 2 vol. in 8°. — Archives départementales. Etat des fonds du Calvados, Publié par le Ministère de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5½ Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Bénet.

COLLECTION MANCEL.

Publ.: *Liste des manuscrits de la collections Mancel à l'hôtel de ville de Caen. — Catalogue des tableaux, gravures, objets d'art livres, porcelaines, émaux etc... exposés dans la salle de la collection Mancel, par A. Decauville-Lachênée.* — *Conservateur:* Ch. Hettier. *Conservateur adjoint:* A. Decauville-Lachênée.

SOCIÉTÉ DES ANTIQUAIRES DE NORMANDIE,
(Rue de Caumont).

Gegründet 1823. Mitgliederzahl: 300. Jahresbeitrag 15 fr. Mit archäolog. Museum (gallo-röm., meroving. u. mittelalterl. Antiquitäten) und Bibliothek. — Publ.: *Mémoires* (seit 1825). *Bulletin* (seit 1860). *Cat. et description des objets d'art, d'antiquité etc., déposés au musée de la Société par M. Gervais.* 1864.

Directeur (Président d'honneur): Charles de Robillard de Beaurepaire. — *President:* Le Chanoine X. de Saint Pot. — *Secrétaire:* Emile Travers. — *Conservateur du Musée:* Huart.

SOCIÉTÉ FRANÇAISE d'ARCHÉOLOGIE
pour la conservation et la description des monuments historiques.

Gegründet 1831. Mitgliederzahl: 850. Jahresbeitrag 10 fr. — Publ.: *Bulletin monumental* (seit 1835). — *Directeur:* Eugène Lefèvre-Pontalis. — *Directeur-adjoint:* Émile Travers. — *Secrétaire-généraux:* Paul de Longuemare, Raymond Chevallier.

Cagliari (Sardinien, Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI.

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 150.

Jahreshaushalt (1902/1903): L. 178202,80, darunter: Gehälter und Zulagen L. 131390, Dotation der Institute (reduc.) L. 39547,80, diensti. Ausgaben des Sekretariats L. 900, Regiekosten, Mietzinsen und dgl. L. 4500.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober.

Zahl der Hörer (1902/03): 270 (106 Jur., 87 Med., 27 Math.-Naturwiss. u. Ingen., 29 Pharmaz., 5 Notare, 16 Hebammen).

Rektor: Ignazio Fenoglio. *Sekretär:* Giuseppe Loy-Isola.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Francesco Angioni-Contini: *Civilverfahren und Gerichtsordnung (Incar. f. Statistik).*

Alberico Benedicenti: *Polit. Ökon. (Incar. f. Finanzwissenschaft und Finanzrecht).*

Federico Cammeo: *Verwaltungsrecht und Verwaltungswissenschaft (Incar. f. kanon. Recht).*

Francesco Racioppi: *Verfassungsrecht.*

Ugo Conti: *Strafrecht u. Strafverfahren.*

Enrico Gandolfo: *Institutionen des römischen Rechts.*

Ausserord. Professoren:

Arrigo Solmi: *Geschichte des italienischen Rechts.*

Battista Loy-Isola: *Einleitung i. d. juristischen Wissenschaft. u. Institutionen des Civilrechts.*

Matteo Careddu: *Röm. Rechtsgeschichte.*

Gius. Borgna: *Römisch. Recht.*

Francesco Atzeri-Vacca: *Civilrecht.*

Antonio Campus-Serra: *Rechtsphilosophie.*

Francesco Paolo Contuzzi: *Völkerrecht.*
Ottone Bacaredda: *Handelsr.*

INCARICATI:
Cesare Biondi: *Gerichtl. Mediz.*
Antonio Graziadei: *Polit. Ökon.*

PRIV.-DOZENT:
Prof. Giuseppe Picinelli: *Handelsrecht.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Ignazio Fenoglio: *Spez. med. Pathologie und med. Klinik.*
Francesco Legge: *Anatomie (Incar. f. topogr. Anat.).*
Giuseppe Gonella: *Augenklinik.*
Giuseppe Fasola: *Physiologie.*
Oddo Casagrandi: *Hygiene.*
Luigi Roncoroni: *Psychiatrie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Pietro Guizzetti: *Path. Anatom.*
Eugenio Centanni: *Allg. Pathol.*
Vittorio Remedi: *Chirurgische Klinik u. operative Medizin.*
Umberto Mantegazza: *Hautkrankheiten.*
Cesare Biondi: *Gerichtl. Medizin.*
Enrico Tridondani: *Geburtsh.*

INCARICATI:
Raffaele Aresu: *Materia medica.*
Roberto Binoghi: *Spez. chirurg. Pathologie.*
vacat: *Hygiene.*

PRIVAT-DOZENTEN:
Tomaso Secchi: *Hautkrankheit.*
Giuseppe Pinna: *Spezielle medizin. Pathologie.*
Giuseppe Sanna Salaris: *Psychiatrie.*
Giuseppe Cao: *Hygiene.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Antonio Fais: *Integralrechnung (Incar. f. Ornamentenzeichnen u. elementare Architektur).*
Domenico Lovisato: *Mineralog. und Geologie.*
Giovanni Guglielmo: *Physik.*
Giuseppe Oddo: *Chemie.*
Ermanno Giglio-Tos: *Zoologie und vergl. Anatomie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Filippo Vivanet: *Darstell. und proj. Geometrie u. geometrisches Zeichnen.*
Saverio Belli: *Botanik.*
Ugo Amaldi: *Algebr. Analysis und analyt. Geometrie.*

PRIVAT-DOZENT:
Felice Mazza: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia).

Direktor: Giuseppe Oddo.

PROFESSOREN:
D. Lovisato. G. Guglielmo. S. Belli.

INCARICATO: R. Aresu.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizin. Klinik (L. 816.—). Dir.: Ignazio Fenoglio.
Chirurg. Klinik (L. 1071.50). Dir.: Vittorio Remedi.
Geburtshülfliche Klinik (L. 549.50). Dir.: Enrico Tridondani.
Klinik für Hautkrankheiten und Syphilis (L. 600.—). Dir.: Umberto Mantegazza.
Augenklinik (L. 527.50). Dir.: Giuseppe Gonella.
Für alle Kliniken ausserdem L. 20000.
Kabinet und Laboratorium für Anatom. des Menschen (L. 1000). Dir.: Francesco Legge.
Kabinet für patholog. Anatomie (L. 800). Dir.: Pietro Guizzetti.
Kabinet für allgem. Pathologie (L. 1000). Dir.: Eugenio Centanni.
Physiologisches Kabinet (L. 500). Dir.: Giuseppe Fasola.
Kabinet f. gerichtl. Medizin. Dir.: Cesare Biondi.
Hygienisches Kabinet. (L. 1000). Dir.: Oddo Casagrandi.
Psychiatrische Klinik. Dir.: Luigi Roncoroni.
Kabinet f. Pharmak. u. mat. med. (L. 500). Dir.: Raffaele Aresu.
Mineralogisches u. geologisches Kabinet (L. 1000). Dir.: Domenico Lovisato.
Kabinet f. Zoologie u. vergleich.

Anatomie (L. 1600). Dir.: E. Giglio-Tos.
Chemisches Kabinet (L. 1700). Dir.: Giuseppe Oddo.
Physikalisches Kabinet (L. 1000). Dir.: Giovanni Guglielmo.
Botanischer Gart. (L. 3000). Suppl. Dir.: Saverio Belli.
Kabinet für pharmazeut. Chemie. Dir.: G. Oddo.
Architekten-Schule (L. 750). Dir.: Antonio Fais.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA (1792).

Besteht seit 1764; eröffnet am 10. Oct. 1792; seit 1786 mit regelmässigem Einkommen dotiert. 1843 erbte die Bibliothek v. Faustino Cesare Baille die Bibl. Sarda (663 Bde. und 115 Hdss.). — Budget: Gehälter L 10200, Anschaff. u. Einb. L 7600, Sächliche Ausgaben L 1600.

Bestand: 70000 Bde., 15500 kl. Schriften, 143 Inkun., 367 Hdss.

Martini, Pietro. Catalogo della Bibl. Sarda. Cagl. 1844. — Martini. Sulla Bibl. della R. Un. di Cagl. Cagl. 1845. — Martini. Catalogo dei libri rari e preziosi della Bibl. della Un. di Cagl. Cagl. 1863. — Capra, Notizie storiche, bibliografiche e statistiche sulla Biblioteca Universitaria di Cagliari nel MDCCCXCVIII. Roma 1900. — Scano Marco-Catalogo illustrato dei libri preziosi, rari, ricercati stampati dopo l'anno 1500 esistenti nelle R. Bibliot. Univ. di Cagliari. Cagl. 1903.

Geöffnet von 8-4 Uhr. — Benutzung (1902/1903): in der Bibliothek 40624 Werke. — *Bibliotecario:* Dott. Arnaldo Capra. — *Sotto-Bibliotecario:* Dott. Marco Scano.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato) (1763).

S. Minerva IV. Jahrg. S. 140.

Das Archiv enthält die Regierungsakten, welche aus der Zeit der span. Herrschaft sich erhalten haben und solche aus der Zeit der Herrschaft des Hauses Savoyen und die Akten der Lokalverwaltung bis auf die heutigen Tage. Die älteren Staatsdokumente reichen bis zum J. 1200 zurück. Auch eine Spezialsammlung von Pergamenturkunden aus den Jahren 1365-1820 ist vorhanden.

Vazio, N. Relazione sugli Archivi ital. Rom. 1883 p. 342—350. — Pillito, G. L'Archivio di Cagliari (Rivista Sarda, 1875. Tipogr. Timon). — *Lippi, Inventario del R. Archivio di stato di Cagliari* (Cagliari, 1902, Typogr. Valdés).

Direttore: Cav. Dott. Silvio Lippi. *Sotto-archivista:* Dott. Pompeo Panizza. *Sotto-assistenti:* Dott. Michele Pinna, Salvatore Rodolico.

MUSEO DI ANTICHITÀ*. Sardinische (prähistorische, phönizisch-punische, römische, christliche etc.) Altertümer, Münzen.

Catal. della raccolta archeol. sarda del can°. G. Spano, da lui donata al Museo di Cagliari. Parte I. II. Cagliari 1860—65. - V. Crespi, Il museo d' antichità di Cagliari descritto ed illustrato. Cagl. 1872. [Es sind nur die ersten Lieferungen ersch.]. — *F. Vivanet, Guida sommaria del R. Museo di antichità di Cagliari. Cagliari 1899 — F. Nissardi, Guida pratica per i visitatori del R. Museo di antichità di Cagliari. Cagliari, 1902.*

Direttore: Dott. Prof. Ant. Taramelli. — *Ispettore:* F. Nissardi.

* Im Jahre 1905 wird das Museum in ein anderes Gebäude (St. Pancrazio) verlegt und neu geordnet, infolgedessen einige Monate vorher geschlossen.

Cahors (Lot, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Wenig umfangreiches Archiv. Bestände s. Minerva V.

Jahreshaushalt: fr. 2500.

Inventaire sommaire des archives du département du Lot, par Combarieu (séries A, B, C, D, E, F, G, H), 1883—1887, 1900. 3 vol.

in 4. — Archives départementales. Etat des fonds du Lot. Publié par le Min. de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Fourastié.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, Hôtel de Ville).

Archäologie: ägypt., röm., gallo-röm., keltische u. mittelalterl. Antiquitäten. Numismatik. — *Conservateur:* Roubaud.

Calcutta (Indien).

UNIVERSITY OF CALCUTTA.

Gegr. 1857 als Prüfungsuniversität, an der keine Vorlesungen, sondern nur Prüfungen abgehalten werden (s. Minerva II. Einleitung S. 26).

Die Studien-Committees (Min. II. Jahrg. S. 26) sind hier nach folgenden Fächern eingeteilt: 1. Englisch, 2. Griechisch, Lateinisch, Französisch und Deutsch, 3. Sanskrit und sanskritische Sprachen, 4. Arabisch, Persisch und Urdu, 5. Mathematik, 6. Physik, 7. Chemie, 8. Biologie und Geologie, 9. Geistes- und Moralwissenschaften, 10. Geschichte, Staatswissenschaften und Geographie. — GEBÜHREN: s. Minerva V. Jahrg.

Die Zahl der der Universität affiliirten Lehranstalten beziffert sich wie folgt: In Artibus 54 ersten und 36 zweiten Ranges; in Jurisprudenz 21; in Medizin 1; in Civil-Engineering 2. Davon sind 17 in Calcutta.

Kanzler: His Excellency the Viceroy and Governor General of India, The Right-Hon'ble George Nathaniel Baron Curzon of Kedleston. — *Vize-Kanzler:* The Hon'ble Mr. A. Pedler, C. I. E., F. R. S. — *Registrar (Sekretär):* K. C. Banurji. — *Asst. Registrar:* G. C. Mukerjee.

THE SYNDICATE. *President:* The Vice-Chancellor. — *Members:*

ARTS:
The Rev. Fr. E. Lafont.
A. M. Bose.
A. C. Edwards.
The Hon'ble Dr. Asutosh Mukhopadhyaya.
Maulavi Syed Shamsul Huda.

LAW:
The Hon'ble Mr. Justice Saradacharan Mitra.
Babu Jogendrachandra Ghose.
MEDICINE: Lt. Col. G. E. F. Harris.
Rai Kailas Chandra Basu, Bahadur, C. I. E.
ENGINEERING: B. Heaton.

Fellows 183. Kandidatenzahl f. d. Eingangs-Prüfung (1899/1900): 7210. Die Eingangsprüfung (beginnend im Februar) haben bestanden: 3475 (darunter 51 Frauen). — *Bibliothekar:* A. Pedler.

ARMENIAN COLLEGE AND PHILANTHROPIC ACADEMY.
(39 Free School Street). — Schülerzahl 1903: 96.

Principal: Major W. P. S. Milsted, F. S. A. (Lond.), 2nd English Master: F. Currie, B. A., B. L., Mathematical Master: S. C. Basu, M. A. — Ausserdem 4 jüngere Lehrer u. 1 Lehrerin.

MADRASAH COLLEGE (21 Wellesley Square).

Principal: Dr. E. Denison Ross. — Schülerzahl (1904): 927.

ANGLO-PERSIAN DEPARTMENT. PROFESSOREN: Maulvi Amjad Ali, Maulvi Mahmud, Muhammad Irfan, Abdul Kadir, Mir Ikram Ali, Muhammad Quasim, Hedayat Husain: *Persisch;* Mir Muhammad: *Urdu;* Rajkrishna Datta: *Bengali.*

ARABIC DEPARTMENT. MAULVIS: Head Maulvi Shamsul ulama Maulvi Ahmed, Maulvi Safiullah, Vilayat Husain, Saadat Husain, Ghulam Salmani, Hafiz Abdur Rauf, Sayid Abdur Rashid, Muham-

mad Abdul Ghani, Muhammad Qasim: *Arabisch.* Sayid Husain Ali: *Englisch.* HEAD CLERK: Babu Rokshakali Sil, 2nd CLERK: Babu Hrishi Kesh Sen.

Librarian and Asst. Clerk: Abdul-Makarim Fazl ul-Wahhab.

CITY COLLEGE* (13 Mirzapore Street).

Principal: Umesh Chandra Datta. — Schülerzahl: über 1000.

PROFESSOREN:
L. G. Chakrabarti, H. C. Mukerjee. Motilal Chatterji: *Englisch.*
M. N. Ray, K. P. Chattaraj, K. P. Dey: *Mathematik.*
R. N. Chatterji, K. P. Dey: *Naturwissenschaft.*
U. C. Datta, H. C. Mukerjee, K. B. Bullav, K. K. Mitra: *Geschichte u. Polit. Ökonomie.*
L. G. Chakrabarti, M. N. Gupta: *Philosophie u. Logik.*
M. N. Ray, B. N. Vidyaratna: *Sanskrit.*
Mohammed Hossur, Tamiz-uddin Khan: *Pers. und Arab.*

DOVETON COLLEGE* (41 Free School Street).

Principal: J. S. Zemin.

PROFESSOREN:
G. Lorimer: *Engl. Literatur.*
A. Dissent: *Math. u. Naturw.*
Ram Rajendra Vidyaratna: *Sanskrit.*
Sayid Ali Azam: *Persisch und Arabisch.*

ASST.-PROFESSOR:
B. L. Datta: *Mathematik.*

DUFF COLLEGE AND FREE CHURCH OF SCOTLANDS INSTITUTION* (74 Nimtollah Ghat Street).

Hörerzahl im College Department (1902/03): 521.

Vice-Principal: Henry Stephen, M. A.

PROFESSOREN: H. Stephen, M. A.: *Philosophie und englische Literatur.* Rev. A. Tomory, M. A.: *Englische Literatur.* Rev. J. C. Scrimgeour, M. A.: *Englische Literatur.* Rev. W. S. Urquhart, M. A.: *Englische Literatur.* A. Thomson, M. A.: *Mathematik.* Rev. J. Watt, M. A.: *Naturwissenschaft.* Jnanchandra Ghosh, M. A.: *Naturwissenschaft u. Mathematik.* Bipinbehari Sen, M. A.: *Geschichte u. polit. Ökonomie.* Kumud Bundhabun Chattopadhaya, M. A.: *Sanskrit.* Kalipada Mukhopadhyaya: *Sanskrit.* Maulvi Abdul Hadi: *Persisch.*

School-Department. — Superintendent: Rev. A. Tomory. — 16 Lehrer.

FREE SANSKRIT COLLEGE*.

Principal: Pandit Khetra Mohan Nyayaratna. — Schülerzahl: ca. 50.

PROFESSOREN:
Pandit Srinatha Vedantavagish: *Vedânta und Sânkhya Philosophie.*
Pandit Dharmadasa Smritiratna: *Hindu-Recht.*
Pandit Ram Manohur Shastri: *Mimamsa Philosophie.*
Pandit Ashubodha Vidyabhushan: *Rhetorik.*
Pandit Aityabodh Vidyaratna: *Literatur.*
Pandit Ramgopal Kaviratna: *Grammatik.*
Pandit Basunta Kumar Kaviraj: *Hindu-Medizin.*

MEDICAL COLLEGE OF BENGAL (College Street).

Aufnahmebedingungen s. Minerva XI. Jahrg. Fünfjähriger Studiengang. Gebühren: Immatrikulation 15 Rs., Unterricht 96 Rs. jährl. Für Sektionskurse 6 Rs. extra. — Beginn des akadem. Jahres: Mitte Juni. — Zahl der Studierenden: 600.

Principal: Lieut.-Colonel G. Bomford, Prof. of *Medicine*

* Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

PROFESSOREN:
Major D. Prain: *Botanik.*
Lieut.-Col. J. Lewtas: *Augenheilkunde u. Chirurgie.*
Lt.-Col. R. D. Murray, M. D.: *Chirurgie.*
Capt. D. McCay: *Allgem. Anatomie und Physiologie.*
Lieut.-Col. R. H. Charles: *Beschreib. u. chirurg. Anatomie u. klin. Chirurgie.*
Major C. H. Bedford: *Chemie u. chem. Prüfungen.*
Lieut.-Col. F. S. Peek: *Geburtshilfe (with charge of the Obstetric Ward).*
Major J. H. T. Walsh: *Gerichtl. Medizin.*
Lieut.-Col. G. F. A. Harris: *Materia medica u. klin. Medizin.*
Major F. J. Drury: *Pathologie.*
G. O. Rauger: *Zahnheilkunde.*
Major A. W. Alcock: *Vergl. Anatomie.*
Major F. C. Clarkoon: *Hygiene.*

BIBLIOTHEK (20000 Bde.).

SANSKRIT COLLEGE.

Zahl der Studierenden im College (1904): 115; [ausserdem im School Department 182].

Principal: Mahamahopadhyaya Haraprasad Shastri, M. A., *Professor of Sanskrit, Registrar, Sanskrit Examinations.*

LECTURERS: Rajendranath Vidyabhushan: *Smriti.* Mahamahopadhyaya Govinda Shastri: *Grammatik.* Mahamahopadhyaya Kamakhyanath Tarkavagisa: *Nyâya.* Pramathanath Tarkabhushan: *Hindu-Recht und Sanskrit-Rhetorik.* Pandit Asutosh Shastri, M.A.: *Sanskrit Lit.* — PROFESSORS: Pandit Bahuballaleh Shastri (Vedic); Asutosh Chatterji, M.A.; Muralidhar Banerji, M.A.; Vanamali Chakravarti, M.A.: *Vedanta*; Prasanna Kumar Tarkanidhi: *Nyâya.* — *Head Master:* Hari Charan Ray, M.A.

BIBLIOTHEK (3460 Sanskr. Mss., 4000 Sanskrit-Bücher, 5400 engl. Bücher). — *Descriptive Cat. of Sanskrit Mss.*

Librarian: Anadi Charan Mukhopadhyaya. — *Head Clerk, Cashier and Accountant:* Suresh Chandra Den. —

PRESIDENCY COLLEGE (College Street).

Beginn des akad. Jahres: Juni. — Zahl der Studierenden: 607.
Principal: A. C. Edwards, Prof. of *English Lit.*

PROFESSOREN:
H. M. Percival, J. N. Das Gupta, Mon Mohan Ghose: *Engl. Lit.*
G. W. Küchler, J. C. Bose and V. H. Jackson: *Naturwissenschaft.*
H. E. Stapleton (on deputation), J. A. Cunningham, Dr. P. C. Roy: *Chemie.*
C. Russell, Aditya Nath Mukerji: *Philosophie und Logik.*
C. Little (on leave), Dr. C. E. Cullis (offg.); K. M. Sen Gupta; S. P. Das: *Mathematik.*
P. Brühl (offg.): *Geologie.*
K. P. Bhattacharya, Satis Chandra Acharya: *Sanskrit.*
Shamsululama Abul Khair Muhamed Siddiq: *Arabisch und Persisch.*
S. C. Maholanobis: *Biologie.*
M. E. D. Prothero, B. N. Sen: *Geschichte.*

BIBLIOTHEK (35000 Bände). *Cat. of books in the Presidency Coll.*

ST. XAVIER'S COLLEGE (10 and 11 Park Street).

Beginn des Studienjahres: Ende Juni. — Zahl der Studierenden: 450.

Rector: Very Rev. E. Lafont, S. J., C. I. E. — *Prefect of Studies* (College Department): Rev. F. X. Crohan, S. J. — *Prefect of Studies* (School Dept.): Rev. J. Henry, S. J. — *Prefect of Discipline* (School Dept.): Rev. R. Louwyck, S. J.

Professoren (College Dept.):
Rev. H. Josson, S. J., Rev. E. Populaire, S. J., Rev. J. Bakker, S. J.: *Mathematik.*
Rev. E. Lafont, S. J. C. I. E.: *Phys. Wissensch. u. Hygiene.*
Rev. E. Francotte S. J.: *Chem.*
Rev. C. De Clippeleir, S. J., Rev. L. Stevens, S. J.: *Latein u. Französisch.*
Rev. C. Schellebroot, S. J.: *Mental-Wiss., Geschichte, Polit. Ökonomie und Logik.*
Rev. R. Louwyck, S. J.: *Gesch.*
Akhay Kumar Chomdar: *Sanskr.*
Moulvie Abu Tahir: *Arab. u. Pers.*
Rev. F. X. Crohan, S. J., Rev. J. Henry, S. J., Rev. C. Fressanges, S. J.: *Englische Literat.*
Bibliothek (3575 Bde.).

CIVIL ENGINEERING COLLEGE, Sibpur.

Beginn des Studienjahres: 1. Juni. — Gebühren: Upper Dep. 10 Rs., Lower Dep. 3 Rs. monatlich. — Zahl der Studierenden: 350.
Principal: J. S. Slater (beurl.). — *Officiating Principal:* B. Heaton.

Professoren:

Engineering Department.
B. Heaton: *Ingenieurwissenschaft u. Probierkunde.*
W. Tate: *Chemie.*
P. Brühl: *Physik, Mineralogie, Geologie.*
W. H. Everett: *Elektrik und mechan. Technologie.*
vacat: *Ingenieurwissenschaft.*
F. Turner: *Mathematik.*
Surendra Kumar Bose: *Drawing.*

Agricultural Department.
W. Tate: *Chemie.*
Lieut. Gage: *Botanik.*
D. D. Dutt: *Agricultur.*
P. Brühl: *Geologie.*

Apprentice Department.
R. W. F. Shaw, P. W. Byers, Chuni Lal Sarkar, Kali Narayan Sen.

Bibliothek: 15000 Bände.

IMPERIAL LIBRARY.

Gegründet 1891 durch Vereinigung der verschiedenen Regierungs-(Sekretariat-)Bibliotheken der obersten Verwaltung Indiens. 1901 erwarb die Regierung die »Calcutta Public Library« (gegr. 1837 und aufgestellt in Metcalfe Hall). Nach Vereinigung beider Sammlungen wurde die Bibliothek im Januar 1903 eröffnet. Bestand 100000 Bde. Jährl. Budget für Erwerbungen: £ 660 (10000 rupees).

Librarian: J. Macfarlane. — *Reading Room Superintendent:* E. W. Madge. — *Head Clerk:* H. C. Mitter. 6 Clerks.

INDIAN MUSEUM (27, Chowringhee-Road and Sudder Street).

Gegründet 1866 als unabhängige Anstalt durch Umwandlung des Museum of the Asiatic Soc. of Bengal (1784). Enthält archäol., ethnograph., naturhistor. u. volkswirtschaftl. Gegenstände. Jahres-Budget: ca. 59200 Rupien (ausschliessl. der Gehälter der »gazetted officers«).

Bibliothek, hauptsächlich archäolog. u. naturhistor. Inhalts. — Publ.: *Notes* (seit 1889).

Natural History Section. *Superintendent:* Major A. W. Alcock. — *Deputy Superint.:* vacat. — *1. Assistant:* Dr. T. Bloch. — *Librarian:* C. O. Bateman.

Industrial Section. *Officer in Charge:* J. H. Burkill. — *Curator:* D. Hooper.

GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA AND GEOLOGICAL MUSEUM (27, Chowringhee Road). (1848).

Jahresbudget: Rs. 348600. (Die Gehälter der Beamten und die Reise-Auslagen sind nicht inbegriffen.) — Publ.: *Memoirs* (seit 1856, 36 vols.); *Palaeontologia Indica* (seit 1861, 16 Series), *Records* (seit 1868, 30 vols.).

Director: T. H. Holland; *Superintendents:* T. H. D. La Touche, C. S. Middlemiss; *Deputy Superintendents:* P. N. Datta,

F. H. Smith, H. H. Hayden, E. Vredenburg; *Asst. Superintendents:* L. Leigh Fermor, Guy E. Pilgrim, G. H. Tipper; *Palaeontologist:* vacat; *Spezialisten:* R. R. Simpson, J. Malcolm Maclaren; *Artist:* H. B. W. Garrick; *Registrar:* A. E Mac A. Audsley; *Assistant Curator:* T. R. Blyth.

ALIPORE OBSERVATORY (1877).

Deputy Director: G. W. Küchler, M. A. — *Chief Observer:* B. M. Rakhit, B. A. — *First Photo Assistant:* R. Ch. Chakravarti. — *Second Photo Assistant:* N. Ch. Biswas. — *Observers:* M. N. Banerji, G. C. Chatterji.

ZOOLOGICAL GARDEN, Alipore.

President: Major A. W. Alcock, C. I. E., F. R. S., C. M. Z. S. — *Honorary Secretary:* Major E. Harold Brown, M. D., M. R. C. P., F. R. C. S., F. Z. S. — *Superintendent:* Rai Bahadur Ram Bramha Sânyâl, C. M. Z. S. — *Asst. Superintendent:* Bejoy Lal Datta.

ROYAL BOTANIC GARDEN, Sibpore.

(Publications: *Annals of the Royal Botanic Garden, vol. I—X.*)

Superintendent: Major D. Prain.

Curator of the Herbarium and Librarian: Captain A. T. Gage.

Curator of Garden: G. T. Lane. — *Asst. Curator:* J. E. Leslie. — *Head Clerk:* Devendra Nath Basu.

ASIATIC SOCIETY OF BENGAL (57 Park Street).

Gegr. 1784. Mitgliederzahl (1904): 335. Eintrittsgeld: 32 R. Jahresbeitrag: 24 R. (town members: 36 R.). Bibliothek. — Publ.: *Journal* (seit 1832), *Proceedings* (seit 1865), *Bibliotheca Indica* (seit 1848).

President: The Hon'ble Mr. Justice F. E. Pargiter, I. C. S.

Vice-Presidents: The Hon. Dr. Asutosh Mukhopadhyaya, M. A., D. L., F. R. S. E.; Major D. Prain, M. A., M. B., LL. D., I. M. S.; T. H. Holland, F. G. S., A. R. C. S.

Honorary General Secretary: Lt. Col. J. H. Tull Walsh, F. L. S., I. M. S.

Treasurer: C. R. Wilson, M. A.

Philological Secretary: T. Bloch, Ph. D.

Natural History Secretary: Captain L. Rogers, M. D., B. Sc., I. M. S.

Anthropological Secretary: E. D. Ross, Ph. D.

Joint Philological Secretary: Mahamahopadhyaya Haraprasad Shastri, M. A.

Assist. Secretary and Librarian: J. H. Elliott.

BUDDHIST TEXT AND ANTHROPOLOGICAL SOCIETY (86/2 Jaim Bazar). Publ.: *Journal* (vol. I—VII).

CALIFORNIA UNIVERSITY siehe **BERKELEY.**

Cambrai (Nord, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE CAMBRAI (Rue Léon Gambetta).

Eine der wertvollsten Bibliotheken im nördl. Frankreich mit kostbaren alten Büchern und Hdss. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 127.

Bestand: 48000 Druckbände, 469 Inkunabeln, 1421 Hdss.

Cat. des manuscrits p. H. Leglay [No. 15630 in 4°]; *par Ch. A. Lefebvre* [No. 1047 à 1156]. — *Cat. des mss. p. Aug. Molinier* [No. 15808 in 4° de la Bibliothèque] *(t. XVII du Cat. général); Supplément, p. Capelle (t. XLI, p. 1—24).* — *Notice sur les collections musicales par de Coussemaker.* — *Les miniatures des mss. de la bibl. de Cambrai par A. Durieux.*

BUDGET: Gehälter fr. 2300, für Anschaffungen fr. 1000.
Geöffnet an Werktagen ausser Dienstags von 2—4 u. 6—8 U. Geschlossen in den Universitätsferien v. 15. Aug. an (Donn. v. 2—4 geöff.).
Bibliothécaire: C. Capelle.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(reuni au Musée artistique).

Naturgeschichte. Archäologie: gallo-röm. u. fränk. Altertümer etc. — *Cat. des oeuvres de peinture et de sculpture du M. de C.* (mit summar. Notizen über die archäolog. Gegenstände). *Conservateur:* E. Mussault.

Cambridge (England).

UNIVERSITY OF CAMBRIDGE.

GESCHICHTE s. Min. II. S. 152. VERFASSUNG s. Min. II. S. 153 od. III. S. 127.
Die 17 *Kollegien*, von denen ein bedeutender Teil des fachwissensch. Unterrichts selbständig gewährt wird, haben wie zu Oxford ihre eigene Verfassung. Näheres darüber s. Minerva II. Jahrg. S. 154 oder III. Jahrg. S. 128; ebenso über die hier existierenden *Non-Collegiate Students*.
Immatrikulation Gebühr £ 5.—.

STUDIENGANG, PRÜFUNGEN, GRADE, Zulassung von weibl. Studenten s. Minerva V. — Statutes of the University of Cambridge. Univ. Press 1896. — Ordinances of the Univers. of Cambridge, ed. J. W. Clark, 1896. — Cambridge Univ.-Calendar f. 1904/1905 — The Students Handbook to the University and Colleges of Cambridge, 1904. — Cambridge Univ. Examination Papers, vol. XXXIII, 1903/1904. — Univ. Reporter (wöchentl. im term). — Graduati Cantabrigienses 1800—84, ed. Luard, 1884. — Matriculations and Degrees 1851—1900, ed. J. W. Clark and J. F. E. Faning, 1902. — Endowments, ed. J. W. Clark, 1904.

LOCAL EXAMINATIONS AND UNIVERSITY EXTENSION. Eine besonders wichtige Funktion, welche die Univ. Cambridge ausserhalb ihrer Mauern ausübt, besteht in den 1858 gegr. »Cambridge University Local Examinations and Lectures«, d. h. in Prüfungen u. Vorlesungen, die die Univ. in zahlreichen Städten des vereinigten Königreichs veranstaltet.
Die letzten Prüfungen (Dezember 1903) wurden in 249 Orten in Grossbritannien u. den Kolonien für Knaben u. in 226 Orten für Mädchen abgehalten. 10040 Knaben u. 6902 Mädchen meldeten sich als Kandidaten. Ausser diesen Prüfungen bestehen noch seit 1869 die »höheren örtlichen Prüfungen für Männer und Frauen von über 17 Jahren« (Higher local examinations for men and women above 17 years). Diese werden im Juni und Dezember abgehalten (Juni 1904: 1062 Kandidaten; Dezember 1903: 324). Das von der Universität ernannte Syndikat zur Leitung dieser örtlichen Prüfung unternimmt auch die Prüfung und Inspektion von Schulen: im Jahre 1903 wurden 100 Schulen unter seiner Leitung geprüft. Näheres darüber s. Minerva V. Jahrg. S. 151 und 152.
Vorlesungen u. Übungen für Vorgeschrittene (Courses of advanced Study and research). Diese Einrichtung bietet solchen Studierenden, die bereits an einer anderen Universität einen Grad erlangt haben (advanced Students), die Aufnahme an der Universität und in den Colleges unter Befreiung von dem Studiengang und den Prüfungen der Undergraduates. Sie erlangen das »Certificate of research« nach 3 terms (einem akadem. Jahr); den Grad B. A. u. LL. B. nach 6 terms; alle übrigen höheren Grade nach den gewöhnlichen Bedingungen (s. Minerva IV. oder V.). Die Aufnahme wird nur solchen gewährt, die das 21. Lebensjahr erreicht haben (s. *D. Mac Alister, Advanced study and research, a Guide for Students, 1896*).

JAHRESHAUSHALT (1903) n. d. »Cambridge Univ. Reporter« 17. März 1904.

University Chest.

Einnahmen:		Ausgaben.	
Aus eigenem Vermögen	2 052. 4. 2	Gehälter	18 926.13. 6
Immatrikulationsgeb.	4 889.14. 0	Sächliche Ausgaben	10 632.13. 0
Strafen	170. 0. 0	Univers.-Bibliothek	5 657. 5. 8
Prüfungsgebühren	9 798.12. 0	Botan. Garten	1 175. 0. 0
Promotionsgebühren	12 804.10. 0	Museen	6 840. 0. 3
»Capitation Tax«	13 923. 3. 6	Sternwarte	818. 7.11
Verschiedenes	351. 8. 4	Verschiedenes	1 898.11. 5
	£ 43 989.12. 0		£ 45 948.11. 9
Saldo-Vortr. 31. Dez. 1902	2 896.19. 4	Saldo-Vortr. 31. Dez. 1903	937.19. 7
	£ 46 886.11. 4		£ 46 886.11. 4

Common University Fund. (General u. Supplem. Account zusammen.)

Einnahmen:		Ausgaben:	
Saldo-Vortr. 31. Dez.	£ 12 374.10. 4	An Professoren etc.	£ 11 100.12. 9
Beiträge der Colleges	21 067.14. 0	Univers.-Bibliothek	1 000.—.—
		Sedgwick Museum	4 771. 2. 8
		Abzahlung auf die Gebäude-Anleihe	2 251. 8. 8
		Pension Fund etc.	343.19. 7
		Saldo	13 975. 0. 8
	£ 33 442. 4. 4		£ 33 442. 4. 4

Einteilung des akademischen Jahres: Michaelmas Term v. 1. Okt. bis 19. Dez.; Lent Term v. 8. Jan. bis 3. April; Easter Term v. 25. April bis 24. Juni.

Zahl der immatrikulierten Studenten (1903): 2900.

Kanzler: Herzog von Devonshire, LL. D. (Trinity Coll.).
High Steward: Baron Walsingham, LL. D. (Trinity Coll.).
Vize-Kanzler: E. A. Beck, M. A. (Trinity Hall).
Öffentl. Redner: J. E. Sandys, Litt. D. (St. John's Coll.).
Archivar (Registrar): J. W. Clark, M. A. (Trinity Coll.).

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:

Rev. H. B. Swete, D. D. (Regius Prof., Gonville and Caius Coll.): *Liturgik u. neutest. Exegese.*

Rev. A. F. Kirkpatrick, D. D. (Marg. Prof., Selwyn Coll.): *Neutestamentl. Dogmatik.*

Rev. F. H. Chase, D. D. (Norrisian Prof., Queens' Coll.): *Neutestamentl. Exegese.*

Rev. W. E. Barnes, D. D. (Hulsean Prof., St. Peter's Coll.): *Alttestam. Exeg. u. Gesch. d. Volkes Israel.*

Rev. V. H. Stanton, D. D. (Ely Prof., Trinity Coll.): *Glaubenslehre u. Neues Testam., Ethik.*

Rev. R. H. Kennett, M. A. (Queen's Coll.): *Hebr. Sprache.*

Rev. H. M. Gwatkin, M. A. (Dixie Prof., Emman. Coll.): *Kirchengeschichte.*

— UNIV.-LECTURER:

F. C. Burkitt, M. A. (Trinity Coll.): *Paläographie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:

E. C. Clark, LL. D. (Regius Prof., St. John's Coll.): *Civilr.*

J. Westlake, LL. D. (Trinity Coll.): *Völkerrecht.*

F. W. Maitland, LL. D. (Downing Coll.): *Allgemeines Recht.*

— READERS: C. S. Kenny, LL. D. (Downing Coll.): *Strafrecht*

Sir Raymond West, M. A., K. C. I. E. (Downing Coll.): *Indisches Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:

T. Clifford Allbutt, M. D., F. R. S. (Regius Prof., Gonville u. Caius Coll.): *Innere Medizin.*

F. H. Marsh, F. R. C. S.: *Chirurgie.*
A. Macalister, M. D., F. R. S. (St. John's Coll.): *Anatomie.*
J. B. Bradbury, M. D. (Downing Coll.): *Pharmakologie.*
G. S. Woodhead, M. A., M. D. (King's Coll.): *Pathologie.*
J. N. Langley, F. R. S. (Trinity Coll.): *Physiologie.*
— Reader: J. Griffiths, M. A., M. D. (King's Coll.): *Chirurgie.*
— Univ.-Lect.: A. Hill, M. D. (Downing Coll.): *Anatomie.*
G. E. Wherry, M. B., M. C. (Down. Coll.): *Chirurg. Übungen.*
A. F. Stabb, M. B., B. C. (Downing Coll.): *Geburtshülfe.*
L. Humphry, M. D. (King's Coll.): *Principien der Medizin*
B. Anningson, M. D.: *Gerichtl. Medizin.*
G. H. F. Nuttall, M. A. (Christ's Coll.): *Bakteriologie.*

MATHEMATIK, ASTRONOMIE, PHYSIK, CHEMIE, MINERALOGIE.

— Professoren:
J. Larmor, M. A., F. R. S. (Lucasian Prof., St. John's Coll.): *Mathematik.*
A. R. Forsyth, Sc. D., F. R. S. (Trinity Coll.): *Reine Mathem.*
G. H. Darwin, M. A., F. R. S. (Trinity Coll.): *Astronomie.*
J. J. Thomson, M. A., F. R. S. (Trinity Coll.): *Experimentalphysik.*
G. D. Liveing, M. A., F. R. S. (St. John's Coll.): *Chemie.*
Sir James Dewar, M. A., F. R. S. (Jacksonian Prof., Peterhouse): *Naturphilosophie.*
W. J. Lewis, M. A. (Trinity Coll.): *Mineralogie.*
Sir Robert Stawell Ball, M. A., F. R. S. (Lowndean Prof., King's Coll.): *Astronomie u. Geometrie.*
vacat: *Angew. Mechanik.*
— Univ.-Lecturers:
E. W. Hobson, Sc. D., F. R. S. (Christ's Coll.): *Astronomie u. Mathematik;* u. »Stokes Lecturer«.
H. W. Richmond, M. A. (King's Coll.): *Astronomie u. Mathem.*
H. F. Baker, Sc. D., F. R. S. (St. John's Coll.): *Mathematik;* u. »Cayley Lecturer«.
H. M. Macdonald, M. A. (Clare Coll.): *Mathematik.*
G. B. Mathews, M. A., F. R. S. (St. John's Coll.): *Mathematik.*
C. G. Lamb, M. A. (Clare Coll.): *Elektrotechnik.*
J. B. Peace, M. A. (Emmanuel Coll.): *Mechan. Technologie.*
Siegfr. Ruhemann, M. A., Ph. D. (Gonville u. Caius Coll.): *Organ. Chemie.*
G. F. C. Searle, M. A. (St. Peter's Coll.): *Physik*
C. T. R. Wilson, M. A. (Sidney Coll.): *Physik.*

BIOLOGIE UND GEOLOGIE.

— Professoren:
T. McK. Hughes, M. A., F. R. S. (Clare Coll.): *Geologie.*
H. Marshall Ward, Sc. D., F. R. S. (Sidney Sussex Coll.): *Botanik.*
Alfred Newton, M. A., F. R. S. (Magdalene Coll.): *Zoologie.* Stellvertreter 1904–1905: W. Bateson, M. A., F. R. S. (St. John's Coll.).
J. N. Langley, Sc. D., F. R. S. (Trinity Coll.): *Physiologie.*
— Readers:
F. Darwin, M. A., F. R. S. (Christ's Coll.): *Pflanzenkunde u. -physiologie.*
A. Sedgwick, M. A., F. R. S. (Trinity Coll.): *Morphologie u. Embryologie d. Tiere.*
F. G. Hopkins, M. A. (Trinity College): *Chem. Physiologie.*
— Univ.-Lecturers:
J. E. Marr, Sc. D., F. R. S. (St. John's Coll.): *Geologie.*
A. C. Seward, M. A., F. R. S. (Emmanuel Coll.): *Palaeobotanik, Klassifikation und Entwickelungsgeschichte der Pflanzen.*
H. Woods, M. A. (St. John's Coll.): *Paläozoologie.*
F. F. Blackman, M. A. (St. John's Coll.): *Botanik.*
Hans Gadow, M. A., F. R. S. (King's Coll.): *Morphologie.*
A. E. Shipley, M. A., F. R. S. (Christ's Coll.): *Naturgesch. der wirbellosen Tiere.*

W. H. Gaskell, M. D. F. R. S. (Trinity Hall): *Physiologie.*
L. Shore, M.A., M.D. (St. John's Coll.): *Physiologie.*
W. H. R. Rivers, M. A., M. D. (St. John's Coll.): *Physiologische u. Experimental-Psychologie.*
W. L. H. Duckworth, M. A. (Jesus Coll.): *Physische Anthropologie.*
A. C. Haddon, Sc. D. (Christ's Coll.): *Ethnologie.*

ORIENTALISCHE PHILOLOGIE.

— Professoren:
Rev. R. H. Kennett, M. A. (Queens' Coll.): *Hebr. Sprache.*
E. G. Browne, M. A. (Pembroke Coll.): *Arab.*
A. A. Bevan, M. A. (Lord Almoner's Prof., Trinity Coll.): *Arabisch u. Syrisch.*
C. Bendall, M. A. (Gonville u. Caius Coll.): *Sanskrit.*
H. A. Giles, M.A.: *Chinesisch.*
— Reader:
I. Abrahams, M. A. (Christ's Coll.): *Talmud.*
— Univ.-Lecturers:
W. H. D. Rouse, Litt. D. (Christ's Coll.): *Sanskrit.*
R. A. Nicholson, M. A. (Trinity Coll.): *Persisch.*
Syed Ali Balgrami, M. A., LL. B. (Calcutta): *Marathi.*
Col. W. W. Sherlock, M. A.: *Hindustani.*
R. M. Towers, M. A. (Gonville u. Caius Coll): *Bengali.*
D. A. Aldridge, M. A.: *Burmesisch.*
J. L. Wyatt, M. A.: *Tamil.*
Halil Halid, M. A. (Pembroke Coll.): *Türkisch.*

KLASSISCHE PHILOLOGIE.

— Professoren:
Sir Richard Claverhouse Jebb, Litt. D. (Trinity Coll.): *Griech.*
Rev. John E. B. Mayor, M. A. (St. John's Coll.): *Lateinisch.*
J. S. Reid, Litt. D. (Gonville u. Caius Coll.): *Alte Geschichte.*
— Readers:
P. Giles, M. A. (Emmanuel Coll.): *Vergl. Gramm. d. Griech. u. Lat.*
C. Waldstein, Litt. D. (King's Coll.): *Kunstarchäologie.*
— Univ.-Lect.:
Rev. E. S. Roberts, M. A. (Gonville u. Caius Coll.): *Vergl. Sprachforschung.*
L. Whibley, M. A. (Pembroke Coll.): *Griech. Geschichte.*

PALÄOGRAPHIE.

— Univ.-Reader s. *Theologische Fakultät.*

BIBLIOGRAPHIE etc.

— Sandars-Reader:
E. Gordon-Duff, M. A. (Wadham Coll., Oxford), 1904.

NEUERE PHILOLOGIE.

— Professor:
Rev. W. W. Skeat, Litt. D. (Christ's Coll.): *Angelsächsisch.*
— Readers:
E. G. W. Braunholtz, M. A., Ph.D. (King's Coll.): *Romanist.*
K. H. Breul, Litt.D., Ph.D. (King's Coll.): *Germanistik.*
— Univ.-Lecturers:
I. Gollancz, M.A. (Christ's Coll.): *Englisch.*
Rev. C. H. Robinson, M.A. (Trinity Coll.): *Hausa.*
— Salomons-Lecturer:
A. P. Goody, M. A.: *Russisch.*

GESCHICHTE UND ARCHÄOLOGIE.

— Professoren:
J. B. Bury, M. A. (King's Coll.): *Neuere Geschichte.*
J. S. Reid, Litt. D. (Gonville u. Caius Coll.): *Alte Geschichte.*
W. Ridgeway, M.A. (Gonville u. Caius Coll.): *Archäologie.*
Sir W. Martin Conway, M. A.: (Trinity Coll.): *Kunstgesch.*
Sorley: s. *Moralwissensch.*
Westlake: s. *Jurisprudenz.*
Marshall: s. *Moralwissensch.*
Maitland: s. *Jurisprudenz.*
Gwatkin: s. *Theologie.*
L. Whibley: s. *Klass. Philologie.*
— Univ.-Lecturers:
O. Browning, M.A. (King's Coll.): *Politik.*
B. E. Hammond, M. A. (Trinity Coll.): *Englische Verfassungsgeschichte.*

T. Thornely, M. A. (Trinity Hall): *Verfassungsgeschichte.*
J. B. Mullinger, M. A. (St. John's Coll.): *Geschichte.*
N. Wedd, M. A. (King's Coll.): *Alte Geschichte.*
G. P. Moriarty, M. A. (Pembroke Coll.): *Indische Gesch.*

GEOGRAPHIE.

— Reader: H. Y. Oldham, M. A. (King's Coll.).

ACKERBAU.

— Professor: T. H. Middleton, M. A. (St. John's College).
— Reader: T. B. Wood, M. A. (Gonville u. Caius Coll.): *Landwirtschaftliche Chemie.*
— Gilbey-Lect.: Dr. Nicholson.

MORALWISSENSCHAFTEN.
(Moral Science.)

— Professoren:
W. R. Sorley, M. A. (Trinity Coll.): *Ethik.*
Alfred Marshall, M. A. (St. John's Coll.): *Volkswirtschaft.*
James Ward, Sc. D. (Trinity Coll.): *Moralphilosophie u. Logik.*
— Univ.-Lecturers:
J. N. Keynes, Sc. D. (Pembroke Coll.): *Volkswirtsch. u. Logik.*
W. H. R. Rivers, M. A., M. D. (St. John's Coll.): *Physiologische u. Experimental-Psychologie.*
— Sidgwick-Lecturer:
W. E. Johnson, M. A. (King's Coll.): *Moralphilosophie.*

MUSIKWISSENSCHAFT.

— Professor:
C. V. Stanford, Mus. D. (Trinity Coll.): *Musikwissenschaft.*
— Univ.-Lecturer:
C. Wood, Mus. D. (Gonville u. Caius Coll.): *Contrapunkt und Harmonielehre.*

PÄDAGOGIK.

— Lecturer:
S. S. F. Fletcher, M. A., Ph. D. Jena (King's Coll.).

Ausserdem: 30 Lehrer für vergl. Anatomie, Biologie, Botanik, Chemie, Pathologie, Physik, Physiologie, technol. Chemie und Impfung.

Besondere, vorwiegend praktische Kurse werden von einer Anzahl (10) eigens dafür angestellter Lehrer für Studenten abgehalten, die sich später dem Zivildienst in Indien zu widmen beabsichtigen und sich in Cambridge auf die Londoner Staatsprüfungen vorzubereiten wünschen.

COLLEGE LECTURERS.

Klassische Philologie (50). St. Catharine's: A. W. Spratt, M. A. — Christ's: J. Peile, Litt. D.; J. A. Sharkey, M. A.; H. Rackham, M. A. W. W. Walker, M. A. — Clare: Rev. H. W. Fulford M. A.; J. R. Wardale, M. A. — Corpus Christi: C. W. Moule, M. A.; H. E. Fanshawe, M. A.; Rev. E. C. Pearce, M. A. — Emmanuel: J. Adam, Litt. D.; P. Giles, M. A. — Gonville & Caius: E. S. Roberts, M. A.; W. T. Lendrum, M. A. — Jesus: A. Gray, M. A.; E. Abbott, M. A. — King's: J. E. Nixon, M. A.; M. S. Dimsdale, M. A.; N. Wedd, M. A.; W. G. Headlam, Litt. D; H. H. Sills, M. A. — Magdalene: A. G. Peskett, M. A.; V. S. Jones, M. A. — Pembroke: L. Whibley, M. A.; W. S. Hadley, M. A.; J. C. Lawson, M. A. — Peterhouse: H. J. Edwards, M. A. — Queens': Rev. A. Wright, M. A.; Rev. J. H. Gray, M. A.; A. B. Cook, M. A.; Rev. C. T. Wood, B. A. — Sidney: G. M. Edwards, M. A.; Rev. G. A. Weekes, M. A. — St. John's: J. E. Sandys, Litt. D.; E. E. Sikes, M. A.; T. R. Glover, M. A.; C. Gutch, M. A. — Trinity: H. Jackson, Litt. D.; R. D. Archer-Hind, M. A.; A. W. Verrall, Litt. D.; J. P. Postgate, Litt. D.; Rev. R. St. J. Parry M. A.; J. D. Duff, M. A.; W. Wyse, M. A.; F. M. Cornford, M. A. — Trinity Hall: E. A. Beck, M. A.; W. T. Lendrum, M. A. — Hostel: Selwyn College: Rev. T. H. Orpen, M. A.; Rev. A. L. Brown, M. A.; W. E. Jordan, M. A.

Paläographie (1). King's: M. R. James, Litt. D.

Mathematik (39). St. Catharine's: C. J. Lay, M. A. — Christ's: E. W. Hobson, Sc. D.; J. Greaves, M. A. — Clare: W. L. Mollison, M. A., G. H. A. Wilson, M. A. — Corpus: A. J. Wallis, M. A.; Rev. C.

A. E. Pollock, M. A. — Emmanuel: W. B. Allcock, M. A.; G. T. Bennett, M. A. — Gonville & Caius: E. G. Gallop, M. A.; J. F. Cameron, B. A. — Jesus: J. H. H. Goodwin, M. A.; J. C. Watt, M. A.; W. Welsh, M. A. — King's: W. H. Macaulay, M. A.; A. Berry, M. A.; H. W. Richmond, M. A. — Magdalene: A. S. Ramsey, M. A. — Peterhouse: J. M. Dodds, M. A.; E. J. Routh, Sc. D. — Pembroke; G. Birtwhistle, M. A.; E. J. Routh, Sc. D. — Queens': W. M. Coates, M. A.; A. Munro, M. A. — Sidney: H. C. Robson, M. A.; R. H. D. Mayall, M. A.; — St. John's: R. R. Webb, M. A.; H. F. Baker, Sc. D., F. R. S.; J. Leathem, M. A.; G. B. Mathews, M. A., F. R. S. — Trinity: W. W. R. Ball, M. A.; R. A. Herman, M. A.; A. N. Whitehead, M. A., F. R. S.; E. T. Whittaker., M. A.; E. W. Barnes, M. A. — Trinity Hall: W. G. Bell, M. A.; G. B. Shirres, M. A.; P. C. Gaul, M. A.; — Hostel: Selwyn College: H. C. Knott, M. A.; A. Young, M. A.

Theologie (23). Christ's: Rev. F. Robinson, M. A. — Clare: Rev. H. W. Fulford, M. A. — Corpus Christi: Rev. H. J. C. Knight, M. A. Emmanuel: Rev. J. O. F. Murray M. A. — Gonville & Caius: Rev. F Robinson, M. A. — Jesus: Rev. F. J. Foakes-Jackson, M. A. — King's: Rev. A. E. Brooke, B. D. — Pembroke: Rev. J. F. Bethune-Baker, M. A., B. D. — Peterhouse: Rev. W. E. Barnes, D. D. — Queens': Rev. A. Wright, M. A.; Rev. J. H. Gray, M. A.; Rev. C T. Wood, B. A. — Sidney: Rev. A. H. Mc Neile, M. A. — St. John's: Rev. W. A. Cox, M. A.; Rev. F. Watson D. D.; Rev. F. Dyson, M. A.; J. H. A. Hart, M. A. — Trinity: Rev. A. H. F. Boughey, M. A.; Rev. R. St. J. Parry, M. A. — Trinity Hall: Rev. H. S. Cronin, B. D. — Hostel: Selwyn College: Rev. J. H. Srawley, M. A.; Rev. W. L. E. Parsons, M. A.

Orientalische Philologie (Hebräisch) (8). Christ's: N. Mc Lean, M. A. — Corpus Christi: Rev. A. E. Herrman, M A. — Emmanuel: Rev. A. T. Chapman, M. A. — Gonville & Caius: N. Mc Lean, M. A. (Hebr. u. Syr.). — Pembroke: Rev. C. F. Andrews, M. A. — Queens': Rev. R. H. Kennett, M. A. (Hebr. u. Syr.); Rev. C. H. W. Johns, M. A. (Assyriologie). — St. John's: Rev. F. Watson, D. D. — Trinity: A. A. Bevan, M. A.

Jurisprudenz (13). Christ's: R. T. Wright, M. A.; D. L. Harris, M. A. — Clare: A. P. Higgins, M. A. — Downing: Rev. T. J. Lawrence, LL. D.; C. S. Kenny, LL. D.; D. L. Harris, M. A. — Emmanuel: D. L. Harris, M. A. — Gonville & Caius: W. W. Buckland, M. A.; W. R. Rendell, M. A. — Jesus: W. R. Rendell, M. A. — Pembroke: W. R. Rendell, M. A. — Queens': A. F. Topham, LL. M. — St. John's: R. F. Scott, M. A. (Director of Legal Studies); L. H. K. Bushe-Fox, M. A. — Trinity: H. Bond, LL. D.; — Trinity Hall: H. Bond, LL. D.; J. P. Bate, LL. D.

Geschichte (17). Emmanuel: F. W. Head, M. A. — Jesus: G. E. Green, M. A. — King's: O. Browning, M. A.; G. L. Dickinson, M. A.; W. F. Reddaway, M. A. — Clare: G. E. Green, M. A. — Peterhouse: T. A. Walker, LL. D. — Pembroke: W. S. Hadley, M. A.; L. Whibley, M. A. — Queens': Rev. J. H. Gray, M. A. — St. Catharines: F. M. Rushmore, M. A. — St. John's: J. R. Tanner, M. A.; J. B. Mullinger, M. A. — Trinity: B. E. Hammond, M. A.; Rev. W. Cunningham, D. D.; S. M. Leathes, M. A.; vacat (Kirchengesch.). — Trinity Hall: T. Thornely, M. A. — Hostel: Selwyn College: W. E. Jordan, M. A.

Englische Literatur (2). Queens': Rev. J. H. Gray, M. A. — Trinity: Professor Barrett Wendell, of Harvard (Clark Lecturer) 1902/03.

Neuere Sprachen. Pembroke: H. G. Comber, M. A.; E. H. Minns, M. A. (Russisch). — King's: A. A. Tilley, M. A.

Moralwissenschaften (3). St. Catharine's: T. W. Levin, M. A. — St. John's H. S. Foxwell, M. A. — Trinity: J. M. E. Mc. Taggart M. A.

Naturwissenschaften (23). Christ's: A. E. Shipley, M. A. — Clare: S. Skinner, M. A. (Physik u. Chemie); H. H. Brindley, M. A. (Biologie u. Physiologie). — Downing: (Medizin u. Naturw.) A. Hill, M. D.; R. M. Lewis, M. A. — Emmanuel: A. C. Seward, M. A., F. G. S., F. R. S.; F. G. Hopkins, M. A. — Gonville & Caius: M. M. Pattison-Muir, M. A. (Chemie); W. B. Hardy, M. A (Physiologie). — Jesus: W. L. H. Duckworth, M. A. — King's: S F. Harmer, M. A., F. R. S.; C. T. Heycock, M. A., F. R. S.; J. Barcroft, M. A. — Pembroke: A. Hutchinson, M. A. — Queens': A. Hutchinson, M. A. — Sidney: F. H. Neville, M. A., F. R. S. — St. John's: J. E. Marr, M. A. F. R. S. (Geologie); R. H. Adie, M. A. (Chemie). — Trinity: J. N. Langley, Sc. D., F. R. S. (Physiologie); A. Sedgwick, M. A., F. R. S. (Morphologie); W. C. D. Whetham, M. A. (Physik); W. M. Fletcher, M. A. — Trinity Hall: W. H. Gaskell, M. D., F. R. S. — Hostel: Selwyn College: L. A. Borradaile, M. A.

Medizin (3—6). Downing: s. o. — Queens': s. o. — Gonville & Caius: H. K. Anderson, M D. (Director of Medical Students). — Corpus Christi: W. J. Sell, M. A. (Director of Medical Studies. — St. John's: D. Mac Alister, M. D. (Linacre Lecturer u. Director of Medical Students).

KOLLEGIEN UND »HOSTELS«.

Gründungsjahr	Kollegien:	Jahrl. Einkomm. aus Stiftungen £	Fellows und Hon.-Fellows	Scholars (Ehren-Stipendiaten)	Studenten (Undergraduates)	Mitglieder im Allgemeinen	Heads of Colleges (Vorsteher):
1473	St. Catharine's	5 711.—	6+4	26	54	227	Rev. C. K. Robinson, D. D.
1505	Christ's	13 998.—	16+7	37	169	765	John Peile, Litt. D.
1326	Clare	14 905.—	15+1	31	186	634	Rev. E. Atkinson, D. D.
1352	Corpus Christi	8 848.—	12+2	22	36	377	Rev. E. H. Perowne, D. D.
1800	Downing	6 719.—	6+1	3	53	187	Alex Hill, M. D.
1584	Emmanuel	18 375.—	16+0	28	186	755	W. Chawner, M. A.
1348	Gonville&Caius	24 276.—	26+5	35	243	940	Rev. E. S. Roberts, M. A.
1496	Jesus	11 869.—	16+2	30	107	384	Rev. H. A. Morgan, D. D.
1441	King's	33 676.—	46+3	48	149	784	Rev. A. Austen Leigh, M. A.
1519	Magdalene	3 655.—	7+2	12	42	197	Rev. S. A. Donaldson, M. A.
1347	Pembroke	12 522.—	13+5	29	236	865	Rev. A. J. Mason, D. D.
1257	Peterhouse	7 309.—	11+6	17	55	336	A. W. Ward, Litt. D.
1448	Queens'	6 485.—	11+3	16	91	339	Rev. F. H. Chase, D. D.
1594	Sidney-Sussex	12 754.—	10+0	24	75	307	Charles Smith, M. A.
1511	St. John's	40 655.—	56+7	60	231	1517	Rev. Charles Taylor, D. D.
1546	Trinity	74 202.—	69+7	72	634	3626	Rev. H. M. Butler, D. D.
1350	Trinity Hall	8 729.—	13+4	12	181	592	E. A. Beck, M. A.
	Hostel:						
1882	Selwyn College				90	233	(Rev. A. F. Kirkpatrick, D.D.)
	Non Collegiate Students				82	130	T.F.C.Hudleston, M.A., Censor
						*196	
		304 718.—			2900	13 391	

* Mitglieder des Senats, die nicht Mitglieder eines Kollegiums sind.

Bibliothekare der Kollegien. St. Catharine's: Rev. W. T. Southward, M. A. — Christ's: N. McLean, M. A. — Clare: Rev. H. W. Fulford, M. A. — Corpus Christi (Parker Mss. 482): C. W. Moule, M. A. — Downing: C. S. Kenny, LL. D. — Emmanuel: E. S. Shuckburgh, M. A. — Gonville & Caius: J. S. Reid, Litt. D. — Jesus: E. Abbott, M. A. — King's: G. Chawner, M. A. — Magdalene: A. S. Ramsey, M. A. (auch Bibliothekar der Bibliotheca Pepysiana). — Pembroke: E. H.

Minns, M. A. — Peterhouse: J. H. Grace, M. A. — Queens': F. G. Plaistowe, M. A. — Sidney-Sussex: C. Smith, M. A. — St. John's (ca. 40000 Bde., 25000 Pamphl., 1050 Mss.): J. B. Mullinger, M. A. — Trinity (ca. 80000 Bde., 1918 Mss.): Rev. R. Sinker, D. D. — Trinity Hall: Rev. H. S. Cronin, B.D. — Hostel: Selwyn College: L. A. Borradaile M. A.

Gedruckte Handschriftenkataloge der »College Libraries«:

Cat. libror. Mss. in Bibl. Collegii Corporis Christi quos legavit Math. Parkerus. Lond. 1722. — Nasmith, J., Cat. libror. Mss. quos Collegio Corporis Christi et B. Mariae Virginis in Academia Cantabr. legavit Mathaeus Parker. Cantabr. 1777. — Cowie, Morgan, Descript. Cat. of the Mss. and scarce books in the Library of St. John's Coll. I. Cambr. 1843. — Smith, J. J., Cat. of the Mss. in the Library of Gonville & Caius Coll. Cambr. 1849. — Aufrecht, Th., Cat. of the Sanskrit Mss. in the Library of Trinity College, Cambr. 1869. — Palmer, E. H., Cat. of the Arabic, Persian and Turkish Mss. in the Libr. of Trinity Coll. Cambr. 1870. — Sinker, R., (1) *The Library of Trinity College. Cambr. 1891;* (2) *Cat. of the 15th cent. Printed Books, and* (3) *Cat. of the English Books printed before 1601, in the Library of Trinity College — James, M. R., A Descriptive Catalogue of the Manuscripts in the Library of* (1) *Sidney Sussex Coll.,* (2) *Jesus Coll.,* (3) *King's Coll.,* (4) *Trinity Coll.* (*Western MSS.*), (5) *Peterhouse.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Näheres über die Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Hartshorne, C. H., The Book Rarities in the University of Cambridge, 1829. — Halliwell, J. O. The Ms. Rarities of the University, Lond. 1841. — Preston, T., Cat. Bibl. Burckhardtianae, Lond. 1853. — A Cat. of the Mss. I–V, Index by H. R. Luard, Cambr. 1856–67. — Schiller-Szinessy, Cat. of the Hebrew Mss. I. Lond. 1876. — Bendall, A., Cat. of the Buddhist Sanskrit Mss. Cambr. 1883. — E. G. Browne, Cat. of Persian Mss., 1896.

Vergl. auch *Henry Bradshaw, Memoranda No. 7 (Cambr. 1882), C. Sayle, Guide to the Univ. Libr. 1896.*

Publik.: *Jahresbericht seit 1855. — Univ Libr. Bulletin seit 1885.*

Jährliches Einkommen: Überweisung des Senats £ 4500; aus dem Common Univ. Fund £ 1000; aus Stiftungen £ 1040. Ausserdem geniesst die Bibliothek nach der Copyright-Act das Recht, ein Pflichtexempl. von allen im Vereinigten Königreich veröffentlichten Schriften zu erhalten.

Bibliothekar: Francis John Henry Jenkinson, M. A. (Trin. Coll.).

Unter-Bibliothekare: Eirikr Magnússon, M. A. Henry Thomas Francis, M. A. — *Sekretär:* H. G. Aldis.

INSTITUTE und GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Universitäts-Buchdruckerei. Direktoren: J. und C. F. Clay. Sekretär: R. T. Wright, M. A.

Fitzwilliam Museum (Gemälde, Kupfer, Skulpturen etc.) *mit Bibliothek (Catalogue of Leake Collection of Coins in »Numismata Hellenica«, 1856–59; Middleton, Catal. of Engraved Gems in Appendix to »Ancient Gems«, 1891; Budge, Catal. of Egyptian Antiquities, 1893; Searle, W. G., the illuminated Mss. in the Fitzw. Mus. Cambr. 1876; James, M. R., Cat. of Mss., 1894; Middleton-Wake, Cat. of the works of Dürer, chronologically arranged; Fuller-Maitland and Mann, Cat. of Music.)* Direktor: M. R. James, Litt. D.

Museum of Classical Archaeology (Gipsabgüsse, mit archäologischer Bibliothek u. Bibliothek der Philolog. Soc.). *Waldstein, Cat. of Casts in the Museum of Classical Archaeology, 1889.* Dir.: M. R. James, Litt. D.

Museum of Archaeology and of

Ethnology. Publ. *Catalogue of the Roman Pottery 1. Local Collection. With 9 plates. 1892 (vergriffen). — Catalogue: The Walter K. Foster Bequest, Antiquities. 1892. — Catalogue of the Ethnological Collection from the Malay Peninsula. Presented to the University in 1898 by the Collector Walter W. Skeat, M. A. 1899. — Catalogue of the Collection of Irish Antiquities formed by the late Thomas R. Murray, Esq., J. P. 1901. — Catalogue of the Collection of Objects illustrative of the Folk-Lore of Mexico formed by Frederick Starr, Professor of Anthropology in the University of Chicago. London 1901. — Summary of the above* (to serve as a hand list for visitors to the Museum) *1901.* Curator: Baron A. v. Hügel, M. A.

Lewis-Sammlung (Corpus Christi Coll.) von Gemmen, Münzen u.s.w Cur.: Rev. F. G. Channon, M. A.

Botanischer Garten. Curator: R. J. Lynch.

Cambridge Observatory (Sternwarte). Dir.: Sir R. S. Ball, M. A.

Sedgwick Geological Museum. Curator: H. Keeping.

Ausserdem: *Das zool., botan., anatom., mineralog. u. technolog. Museum, das Engineering Department, das chem. und das Cavendish-Laboratorium u. die Bibliothek der Cambridge Philosoph. Society, die theologische Schule, die juristische Schule, die medizinische Schule.*

Cambridge Philosophical Society, gegründet 1819 (ca. 350 Mitgl.); Eintritt £ 1.1.—. Jahresbeitrag £ 1.1.—. Life composition £ 10.10. Die Gesellschaft verteilt alle 3 Jahre den Hopkinspreis für die beste Original-Abhandlung, Erfindung oder Entdeckung auf den Gebieten der Mathematik und Physik. — Publ.: *Transactions* (seit 1821); *Proceedings* (s. 1843). Präsident: H. F. Baker, Sc. D., F. R. S., St. John's Coll., Sekr.: A. E. Shipley, M. A., Christ's Coll.; S. Skinner, M. A., Christ's Coll.; H. M. Macdonald, M. A., F. R. S., Clare Coll.

Cambridge Antiquarian Society, gegründet 1840 (ca. 290 Mitgl.); *Publications* seit 1840. Präsident: A. Gray, M. A., Jesus Coll. — Sekr.: T. D. Atkinson.

Cambridge Philological Society, gegründet 1870 (ca. 180 Mitgl.); *Transactions* seit 1872. *Proceedings* seit 1882. Präsident: F. C. Burkitt, M. A., Trinity Coll.; Sekretäre: E. Harrison, M. A., Trinity Coll.; E. C. Quiggin, M. A., Gonville and Caius Coll.

Cambridge Theological Society, gegründet ca. 1900; Präsident: Rev. C. Taylor, D. D., St. John's Coll.; Sekretär: J. H. A. Hart, M. A., St. John's Coll.

WOMEN'S COLLEGES.

Es bestehen zwei Hochschulen für Frauen in und bei Cambridge: 1) Girton College, 2) Newnham College. Aufnahmebedingung ist in beiden der Nachweis eines Alters von mindestens 18 Jahren und genügender Vorbildung. Die Studentinnen dürfen an gewissen Vorlesungen an der Universität und in den Collegien der Universität teilnehmen und sich an der Previous- (Präliminar-) Prüfung und den Honour Examinations der Universität Cambridge beteiligen, nach deren Bestehen sie Certificate aber keine Grade erlangen. — Beginn des Studienjahres in beiden Colleges: Anfang Oktober.

GIRTON COLLEGE.

Gegründet 1869 als College in Hitchin und i. J. 1873 nach Girton (zwei englische Meilen von Cambridge) verlegt, 1902 durch Neubauten erweitert. — Gebühren £ 105 jährlich. — Zahl der Studentinnen (1903/4): 147.

Mistress: Miss Constance Jones. — *Vice-Mistress:* Miss K. Jex-Blake — 7 Resident (Lady) Lecturers, 18 andere Lecturers. — *Registrar and Librarian:* Miss E. M. Allen. — *Junior Bursar:* Miss Crewdson.

— *Secretary:* Miss M. Clover, 16 Devonshire Terrace, Hyde Park, London W. — Bibliothek (11000 Bde.).

NEWNHAM COLLEGE.

Entstanden aus verschiedenen Organisationen in den Jahren 1870 bis 1873. Die jetzigen Baulichkeiten umfassen: »Old Hall« (1875), »Sidgwick Hall« (1880), »Clough Hall« (1888), das »Pfeiffer Building« (1893), eine Bibliothek von 11500 Bden. (1897). — Gebühren: £ 90—105 jährlich. — Zahl der Studentinnen (1902/3): 173.

Principal: Mrs. Henry Sidgwick. — *Vice-Principals:* Miss K. Stephen, Miss M. E. Rickett, Miss B. A. Clough. — 4 Fellows, 10 (Lady-) Lecturers »on the staff« und 38 andere, wovon 11 Frauen und 27 Mitglieder der Universität. — *Librarian:* Miss K. Stephen.

Cambridge (Massachusetts, Ver. St.).

HARVARD UNIVERSITY*.

Geschichte. Das Harvard College ist die älteste gelehrte Anstalt Amerikas. Gegründet 1636; näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 159.

Verfassung u. Organisation. Harvard University ist eine autonome Korporation, bestehend aus dem Präsidenten, 5 Fellows und dem Schatzmeister mit einem Rat von Aufsehern (32 Mitgliedern incl. des Präsidenten und Schatzmeisters, virtute officii). Näheres s. Minerva II.

Jahreshaushalt. Das Vermögen der Universität beträgt nach dem Ausweis von 1901/02: 13 Mill. Dollars. Die Privatschenkungen betrugen $ 727 845, nebst $ 367 891 zum sofortigen Gebrauch. Gesamteinnahmen (1901/02): $ 5 801 905, Gesamtausgaben $ 2374 509, Ausgaben für Gehälter $ 670 900; Stipendien und Preise $ 105 000; Bücher $ 23 537. Nach den einzelnen Abteilungen verteilen sich die Zahlen für 1901/1902 wie folgt:

Einnahmen		Ausgaben
$ 166 012.09	Universität	$ 122 409.73
936 903.35	College	723 796.70
52 400.66	Bibliothek	67 914.16
48 685.57	Divinity School	39 159.30
122 096.03	Law School	69 749.27
163 059.77	Medical School	164 074.36
21 511.72	Dental School	25 898.23
35 780.90	Mus. of Comp. Zool.	33 113.31
15 869.66	Mus. of Archaeol.	9 870.83
91 445.10	Sternwarte	57 766.98
24 126.57	Bussey Institution	24 475.39
66 712.15	Arnold Arboretum	23 116.23
319.74	Tierärztl. Schule	2 167.40

Die Aufnahme erfolgt im allgemeinen gegen Eingangsprüfung oder nach Promotion an andern Hochschulen.

Gebühren s. Minerva XII. — Grade s. Minerva IV.

Beginn des akadem. Jahres: 25. Sept. 1904. Schluss: Ende Juni 1905, und Ferienschule (Summer school), 5. Juli–15. Aug.

Zahl der Lehrer (1902/1903): 534; der Studierenden: 4261 (College 2109, Scient. School 584, Graduate School 316, Divinity School 37, Law School 640, Med. School 445, Dental School 112, Bussey Instit. 33, ab doppelt gezählt 15); ausserdem noch 945 Summer School 1902.

Präsident: Charles William Eliot.

Secretary to the President: Jerome Davis Greene.

— Professoren: Charles Eliot Norton: *Kunstgeschichte.* William Watson Goodwin: *Griechische Literatur.* David Williams Cheever: *Chir.*

* Personalverzeichnis nach dem letzten University Calendar. Neuere direkte Angaben fehlen.

Adams Sherman Hill: *Rhetorik.*
James Mills Peirce: *Astronomie und Mathematik.*
James Clarke White: *Dermatol.*
Francis Humphreys Storer: *Agrikulturchemie.*
Arthur Searle: *Astronomie.*
Jeremiah Smith: *Gemeinderecht, Beleidigungen.*
Crawford Howell Toy: *Hebräisch und andere oriental. Sprachen (Lektor f. biblische Literatur).*
John Chipman Gray: *Eigentumsrecht.*
John Knowles Paine: *Musik.*
George Lincoln Goodale: *Naturgeschichte, Botanik.*
Henry Pickering Bowditch: *Physiologie.*
Charles Herbert Moore: *Kunst.*
Frederick Ward Putnam: *Amerikan. Archäologie und Ethnologie.*
Clarence John Blake: *Ohrenheilkunde.*
Charles Sprague Sargent: *Baumkultur.*
Nathaniel Southgate Shaler: *Geologie.*
John Orne Green: *Ohrenheilkunde.*
Clement Lawrence Smith: *Lateinische Sprache.*
John Collins Warren: *Chirurgie.*
Reginald Heber Fitz: *Theoret. u. prakt. Medizin.*
George Herbert Palmer: *Naturreligion, Moralphilosophie und bürgerliche Verfassung.*
William Lambert Richardson: *Geburtshülfe.*
Edward Charles Pickering: *Praktische Astronomie.*
John Trowbridge: *Physik.*
Thomas Dwight: *Anatomie.*
William Gilson Farlow: *Botanik der Kryptogamen.*
Thomas Fillebrown: *Operative Zahnheilkunde.*
William James: *Philosophie.*
James Jackson Putnam: *Neurol.*
Charles Loring Jackson: *Chem.*
Edward Stickney Wood: *Chemie.*
James Barr Ames: *Vertrags- u. Genossenschaftsrecht.*
Frederick Cheever Shattuck: *Klinische Medizin.*
John Williams White: *Griech. Sprache und Literatur.*
Edward Hickling Bradford: *Orthopäd. Chirurgie.*
Joseph Doddridge Brannan: *Recht.*
William Morris Davis: *Physikal. Geographie.*
Francis Greenwood Peabody: *Christliche Moral.*
Charles Albert Brackett: *Zahnpathologie.*
Thomas Morgan Rotch: *Kinderheilkunde.*
Minton Warren: *Lat. Sprache.*
Will. Elwood Byerly: *Mathem.*
Ephraim Emerton: *Kirchengeschichte.*
Charles Rockwell Lanman: *Sanskrit.*
Edward Laurens Mark: *Anat.*
Eugene Hanes Smith: *Zahntechnik.*
Charles Sedgwick Minot: *Histologie und Embryologie.*
George Foot Moore: *Theologie.*
Edward Stevens Sheldon: *Romanische Philologie.*
Silas Marcus Macvane: *Alte u. neue Geschichte.*
Maurice Howe Richardson: *Klin. Chirurgie.*
Horatio Stevens White: *Deutsch.*
Robert Wheeler Willson: *Astron.*
John Henry Wright: *Griechische Sprache und Literatur.*
Edward Cornelius Briggs: *Materia medica und Therapie (an der zahnärztlich. Schule).*
Le Baron Russell Briggs: *Engl. Sprache und Literatur.*
William Thomas Councilman: *Pathologische Anatomie.*
Kuno Francke: *Deutsche Liter.*
Edwin Herbert Hall: *Physik.*
David Gordon Lyon: *Alttestam. Exegese u. semit. Sprachen.*
Josiah Royce: *Geschichte d. Philosophie.*
Herbert Leslie Burrell: *Klin. Chirurgie.*
Harold Clarence Ernst: *Bakter.*
Benjamin Osgood Peirce: *Mathematik und Naturphilosophie.*
Eugene Wambaugh: *Vertragsrecht, Civilverfahren u. öffentl. Recht.*

Hans Carl Günther, v. Jagemann: *German. Philologie.*
Abbot Lawrence Lowell: *Staatswissenschaft.*
Edward Caldwell Moore: *Theol.*
Edward Henry Strobel: *Völkerrecht.*
Barrett Wendell: *Englisch.*
Edward Channing: *Geschichte.*
Charles Gross: *Geschichte.*
Paul Henry Hanus: *Pädagogik.*
Herbert Weir Smyth: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Ira Nelson Hollis: *Ingenieurwissenschaft.*
Frank William Taussig: *Polit. Oekonomie.*
John Eliot Wolff: *Petrographie u. Mineralogie.*
Albert Bushnell Hart: *Geschichte.*
Herbert Langford Warren: *Baukunst.*
Charles Robert Sanger: *Chemie.*
Theobald Smith: *Vergleichende Pathologie.*
Joseph Henry Beale: *Criminalr. u. Verfahren, Eigentumsrecht.*
Albert Andrew Howard: *Latein.*
Arthur Edwin Kenelly: *Elektr. Ingenieurwissenschaft*
George Lyman Kittredge: *Engl.*
Roland Thaxter: *Kryptog. Bot.*
Samuel Williston: *Vertragsrecht.*
Charles Hall Grandgent: *Romanische Sprachen.*
William Wallace Fenn: *Theolog.*
Hugo Münsterberg: *Experimentalpsychologie.*
Henry Lloyd Smyth: *Bergbau und Hüttenkunde.*
William Fogg Osgood: *Mathem.*
Theodore William Richards: *Chemie.*
Benjamin Lincoln Robinson: *Systematische Botanik.*
James Hardy Ropes: *N. T. Exegese.*
Thomas Nixon Carver: *Polit. Oekonomie.*
William Zebina Ripley: *Polit. Oekonomie.*
Charles Homer Haskins: *Gesch.*
Fred. Law Olmsted: *Architektur.*
— Ausserord. Prof. (Assoc. Prof.):
Frédéric César de Sumichrast: *Französische Sprache u. Lit.*
William Barker Hills: *Chemie.*
Charles Pomeroy Parker: *Griech. u. Latein.*
Solon Irving Bailey: *Astronom.*
William Townsend Porter: *Physiologie.*
Frank Burr Mallory: *Patholog.*
— Assist. Prof. (Assistant Prof.):
John Hildreth McCollom: *Ansteckende Krankheiten.*
Oliver Clinton Wendell: *Astronomie.*
Francis Henry Davenport: *Gynäkologie.*
Charles Montraville Green: *Geburtshülfe.*
Philippe Belknap Marcou: *Romanische Sprachen.*
William Parker Cooke: *Zahntechnik.*
Charles Harrington: *Hygiene.*
William Henry Potter: *Operative Zahnheilkunde.*
John Templeton Bowen: *Dermatologie.*
Edw. Hale: *Homiletik.*
William Henry Pickering: *Astr.*
Leo Wiener: *Slav. Sprachen.*
George Gray Sears: *Klinische Medizin.*
Franz Pfaff: *Pharmakologie u. Therapie.*
Robert Tracy Jackson: *Paläontologie.*
James Lee Love: *Mathematik.*
John Hays Gardiner: *Englische Sprache.*
Wallace Clement Sabine: *Physik.*
George Santayana: *Philosoph.*
Israh Lester Winter: *Beredsamkeit.*
George Pierce Baker: *Englisch.*
Archibald Cary Coolidge: *Geschichte.*
Jefferson Butler Fletcher: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Byron Satterlee Hurlbut: *Engl.*
Lewis Jerome Johnson: *Ingenieurwissenschaft.*
George Howard Parker: *Zoolog.*
Walter Raymond Spalding: *Musik.*
Maxime Bôcher: *Mathematik.*
Walter Safford Burke: *Mechan. Ingenieurwissenschaft.*
Edward Charles Jeffrey: *Pflanzen-Histologie.*

Irving Babbitt: *Französisch.*
Charles Jesse Bullock: *Ökonom.*
Clifford Herschel Moore: *Griech. u. latein. Sprache u. Literatur.*
Albert Sauveur: *Metallurgie.*
Will. Henry Schofield: *Engl.*
Robert DeCourcy Ward: *Klimat.*
Edwin Francis Gay: *Ökonomie.*
Charles Burton Gulick: *Griech.*
William Fenwick Harris: *Griech.*
Charles Palache: *Mineralogie.*
Fred Norris Robinson: *Englisch.*
Charles Henry Conrad Wright: *Roman. Sprachen.*
Comfort Avery Adams: *Elektr. Ingenieurwissenschaft.*
Jay Backus Woodworth: *Geol.*
Lionel Simeon Marks: *Ingenieurwissenschaft.*
William Ernest Castle: *Zoologie.*
Thomas Augustus Jaggar: *Geologie.*
Abram Piatt Andrew: *Ökonomie.*
Jeremiah Denis M. Ford: *Roman. Sprachen.*
Hector James Hughes: *Hydraulik.*
Jens Iverson Westengard: *Eigentumsrecht u. -Verfahren.*
Walter Bradford Cannon: *Physiologie.*
Bruce Wyman: *Recht.*
— Lecturer:
Denman Waldo Ross: *Zeichnen.*
Ausserdem: 30 Instruktoren, 1 Tutor, 1 Demonstrator.
— Assistants: Abbott Lawrence Rotch: *Meteorologie.*
Charles Edward Faxon: *Forstwissenschaft.*
— Chormeister: Warren Andrew Locke.
— Artist-Natural. to the Departm. of Botany: Rudolph Blaschka.
— Arzt: Marshall Henry Bailey.

Ferner die folgenden Dozenten (Instructors) u. sonstigen Lehrer (Lecturers, Clinical Instructors), nach den verschiedenen Abteilungen der Univers. geordnet:

HARVARD COLLEGE, THE LAWRENCE SCIENTIFIC SCHOOL AND THE GRADUATE SCHOOL.

William Edward McClintock: *Ingenieur-Wissenschaft.*
Henry Harrison Haynes: *Semitische Sprachen.*
Frederic Jesup Stimson: *Theorie der amerikan. Gesetzgebung.*
Alphonse Brun: *Französisch.*
Charles Sumner Hamlin: *Amerikanische Verwaltung.*
John George Jack: *Forstwissenschaft.*
Joseph Lindon Smith: *Zeichnen.*
Frederick Jackson Turner: *Amerikanische Geschichte.*
William Brackett Snow: *Französisch.*
Edward Capps: *Griech. Theater.*
James Haughton Woods: *Philosoph. Systeme Indiens.*
Carleton Fairchild Brown: *Englisch.*
Hans Oertel: *Vergleich. Sprachwissenschaft.*
Prentiss Cheney Hoyt: *Englisch.*
William Morse Cole: *Buchführung.*
Herman Dudley Murphy: *Zeichn.*
James Waddell Tupper: *Engl.*
Hugo Richard Meyer: *Ökonomie.*
Frederick Shepherd Converse: *Musik.*
Arthur Bowes Frizell: *Mathem.*
Jesse More Greenman: *Botanik.*
Thomas Hall, jr.: *Englisch.*
Charles Read Nutter: *Englisch.*
William Curtis Farabee: *Anthropologie.*
Martin Mower: *Schöne Künste.*
Macy Millmore Skinner: *Deutsch*
Walther Dana Swan: *Architekt.*
Francis Dohs: *Turnen.*
Edward Vermilye Huntington: *Mathematik.*
Carleton Eldredge Noyes: *Engl.*
Murray Anthony Potter: *Roman. Sprachen.*
James Sturgis Pray: *Landschafts-Architektur.*
Frederick William Reynolds: *Englisch.*
Trumbull Stickney: *Griech.*
Edwin Bissell Holt: *Psychologie.*
Roger Bigelow Merriman: *Geschichte*
Ralph Barton Perry: *Philos.*
Stephen Edgar Whiting: *Elektrotechnik.*
Bertel Glidden Willard: *Beredsamkeit.*

Bruce Wyman: *Rechts-Grundsätze in Bezug auf die Industrie.*
Albert Wilhelm Boesche: *Deutsch.*
Harry Wheeler Morse: *Physik.*
Herbert Wilbur Rand: *Zoologie.*
Arthur William Ryder: *Indische Philologie.*
Edgar Huidekoper Wells: *Engl.*
Oakes Ames: *Botanik.*
Charles Hamilton Ayres: *Physik.*
William Wilson Baker: *Latein.*
Richard Thornton Fisher: *Forstwissenschaft.*
Andrew Garbutt: *Modellieren.*
Sylvanus Griswold Morley: *Roman. Sprachen u. Literaturen.*
William Howell Reed, jr.: *Deutsch.*
Robert Mearns Yerkes: *Psychol.*
Philip Greenleaf Carleton: *Engl.*
Rollo LuVerne Lyman: *Engl. und Beredsamkeit.*
William Luther Mowll: *Architektur.*
James Ambrose Moyer: *Descriptive Geometrie.*
Hans Hugo Pringsheim: *Industr. Chemie.*
Henry Milner Rideout: *Englisch.*
Philip Sidney Smith: *Geologie.*
Albert Morey Sturtevant: *Deutsch.*
Henry Cook Boynton: *Metallurgie und Metallographie.*
John Felt Cole: *Astronomie.*
Arthur Stedman Hills: *Beredsamkeit.*
Charles Julius Kullmer: *Deutsch.*
Robert Bell Michell: *Roman. Sprachen.*
Arthur Edwin Norton: *Maschinenzeichnen*
Ernst Hermann Paul Grossmann: *Deutsch.*

Ausserdem 20 Austin Teaching Fellows, 1 Fellow of the Cercle français und 83 Assistants.

LAW SCHOOL.

Ezra Ripley Thayer: *Massachusetts Practice.*
Frederick Green: *Admiralty.*
William Rodman Peabody: *Criminal Law.*
Wallace Brett Donham: *Equity.*

MEDICAL SCHOOL.

Edward Cowles: *Geisteskrankh.*
Samuel Holmes Durgin: *Hyg.*
Henry Harris Aubrey Beach: *Chirurgie.*
George Washington Gay: *Chir.*
Abner Post: *Syphilis.*
Elbridge Gerry Cutler: *Medizin.*
Thomas Amory De Blois: *Laryngologie.*
John Wheelock Elliot: *Chirurg.*
John Woodford Farlow: *Laryngologie*
Charles Francis Withington: *Klinische Medizin.*
Samuel Jason Mixter: *Chirurgie.*
George Howard Monks: *Chirurgie.*
Myles Standish: *Ophthalmol.*
George Lincoln Walton: *Nervenpathologie.*
Francis Sedgwick Watson: *Chirurgie der Harn- und Geschlechtsteile.*
Francis Bishop Harrington: *Chirurgie.*
Philip Coombs Knapp: *Nervenpathologie.*
Herman Frank Vickery: *Klin. Medizin.*
Henry Jackson: *Klin. Medizin.*
Algernon Coolidge: *Laryngologie.*
Edward Binney Lane: *Geisteskrankheiten.*
John Cummings Munro: *Chirurg.*
Paul Thorndike: *Chirurgie der Harn- und Geschlechtskrankh.*
George Arthur Craigin: *Pädiatrie.*
James Gregory Mumford: *Chirurgie.*
Frank Albert Higgins: *Geburtshilfe.*
Samuel Steen Maxwell: *Physiologie.*
Edward Hall Nichols: *Pathol.*
John Bapst Blake: *Chirurgie.*
Howard Augustus Lothrop: *Chirurgie.*
John Lovett Morse: *Kinderheilkunde.*
Edwin Welles Dwight: *Gerichtliche Medizin.*
Charles Allen Porter: *Chirurgie.*
Edward Wyllys Taylor: *Nervenpathologie.*

Richard Clarke Cabot: *Klin. Medizin.*
Henry Fox Hewes: *Klin. Chem.*
Charles James White: *Dermatol.*
James Homer Wright: *Pathol.*
Hibbert Winslow Hill: *Bakteriologie.*
Lincoln Davis: *Anatomie.*
Robert Leonard Emerson: *Physiologische Chemie.*
Henry Asbury Christian: *Path.*
John Lewis Bremer: *Histologie und Embryologie.*
Maurice Paul Octave Vejux-Tyrode: *Pharmakologie.*
Frederic Thomas Lewis: *Histologie und Embryologie*
Ausserdem 70 Assistants, 4 Austin Teaching Fellows.

ZAHNÄRZTL. SCHULE.

Jul. George Will. Werner: *Operat. Zahnheilkunde.*
George Howard Monks: *Chirurgische Pathologie.*
Dwight Moses Clapp: *Operative Zahnheilkunde.*
Arthur Henry Stoddard: *Mechan. Zahnheilkunde.*
Edward Wyllys Taylor: *Nervenpathologie.*
John Dana Dickinson: *Mechan. Zahnheilkunde.*
Ernest Jewett Hart: *Zahnausziehen u. Anästhesie.*
William Daniel Squarebrigs: *Zahnausziehen u. Anästhesie.*
Ausserdem 2 Demonstratoren, 6 Assistenten, 22 Instructors in Operative Dentistry und 9 in Mechanical Dentistry.

BUSSEY-INSTITUTION.

Superintendent: Edm. Hersey.
Charles Gilman: *Mathematik u. Feldmessen.*
Ausserdem 2 Assistenten.

INSTITUTE DER HARVARD UNIVERSITY.

Universitätskirche: fünf Prediger verschied. Confessionen.
Arnold Arboretum. Dir.: Charles Sprague Sargent. Lektor: John George Jack.
Chem. Laborat. u. Museum. Dir.: vacat.
Jefferson Physical Laboratory. Direktor: John Trowbridge.
Psycholog. Laborat. Direktor: Hugo Münsterberg.
Warren Anatomical Museum. Curator: W. F. Whitney.
Zahnärztl. Museum. Curat.: W. E. Boardman.
The University Museum. Direktor: Alexander Agassiz.
Museum of comparative Zoologie. Curator: vacat. Keeper: William Mc Michael Woodworth.
Botanical Museum.
Mineralog. Museum. Cur.: J. E. Wolff.
Geological Museum.
Peabody Museum of American. Archaeology and Ethnology. Cur.: F. W. Putnam.
Semit. Mus. Curat.: D. G. Lyon.
The William Hayes Fogg Art Museum. Director: Charles Herbert Moore.
Germanic Museum. Curator: Kuno Francke.
Laboratorien f. Zoologie, Paläontologie, Botanik, Mineralogie, Geologie u. physikal. Geogr.
Botan. Garten. Dir.: G. L. Goodale.
Gray Herbarium. Curator: B. L. Robinson.
Astronom. Observat. Dir.: E. C. Pickering; ausserdem 1 Curator, 4 Assistenten.
Hemenway Gymnasium (Turnhalle). Dir.: D. A. Sargent.

UNIVERSITY LIBRARY. Haupt-Bibliothek, 10 Abteilungsbibliotheken und 28 Seminarbibliotheken. Bestand: 607 100 Bände, 265 000 kleine Schriften, 20 000 Karten und Münzsammlung.

Publ.: *Jahresber. seit 1878, ausserdem 53 Bibliogr. Contributions und 2 Special publ.*

Librarians.

William Coolidge Lane
und 10 Unterbibliothekare.
John Himes Arnold (Law School).
Thomas J. Kiernan (Superintendent of Circulation in the College Library).

Robert Swain Morison (Divinity School).
John Orne (Curator of Arabic Manuscripts in the Semitic Museum).
Waldo Elias Boardman (Dental School).
Malcolm Storer (Curator of Coins in the College Library).

RADCLIFFE COLLEGE (1879).

Aus der »Society for the Collegiate Instruction of Women« hervorgegangen. Es bildet eine Ergänzung der Harvard-Universität für den akademischen *Frauen-Unterricht*, der ausschliesslich von Professoren und Instruktoren dieser Universität erteilt wird. Näheres s. Minerva V. — Für 1902/03 betrugen die Einnahmen $ 96527.62; die Ausgaben $ 96244.80. Bibliothek: 20000 Bde. Zahl der Studentinnen (1903/04): 458.
Präsident: Le Baron Russell Briggs. *Decan:* Miss Agnes Irwin.

CAMBRIDGE PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1857. — Bestand (1903): 63277 Bde. — Benutzung (1903): 172155 Bde. Einnahmen aus Steuern (1904): $ 20500: Ausgaben für Büchererwerb (1903): $ 5500.48. — *Librarian:* Clarence W. Ayer.

Camerino (Italien).

LIBERA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI.

Geschichte s. Minerva II. Verliehen wird das jurist. Doktorat, Diplome f. Notare, Prokuratoren, Pharmazeuten und Hebammen.

Budget. Die Gemeinden Acquacanina, Bolognola, Caldarola, Camerino, Camporotondo, Cessapalombo, Castelraimondo, Esanatoglia, Fiastra, Fiuminata, Fiordimonte, Gagliole, Matelica, Montecavallo, Muccia, Pievetorina, Pievebovigliana, Pioraco, Sefro, Serrapetrona und Serravalle del Chienti haben die Kosten unter sich aufzuteilen. Maccerata zahlt seit 7. September 1879 für die Erhaltung der medizinisch-chirurgischen Fakultät jährlich 11000 Lire, seit 25. Sept. 1882: 14000 Lire.

Gebühren s. Minerva V. — Beginn des akad. Jahres: Anfang Nov.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1903/04): 313 (147 Jur., 38 Mediz., 80 Pharm., 11 Notare, 37 Veterinäre).

Rektor: Servilio Marsili. — *Sekretär:* Mario Mannucci.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Servilio Marsili: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Santi Romano: *Verwaltungsrecht und -Wissenschaft.*
Costantino Ottolenghi: *Polit. Ökonomie* (Incar. f. Statistik).
Alfredo De Medio: *Röm. Recht* (Incar. f. Geschichte des röm. Rechts).

Ausserord. Professoren:
Luigi Siciliano: *Ital. Rechtsgeschichte* (Incar. f. Kirchenrecht).
Francesco Ferrara: *Civilrecht* (Incar. f. Institutionen des röm. Rechts).
Ugo Arcangeli: *Handelsrecht* (Incar. f. internation. Recht).

Incaricati:
Ugo Forti: *Verfassungsrecht.*
Pericle Ricci: *Civil-Prozess. Gerichtsordnung und Finanzwissenschaft.*
Giuseppe Pacinotti: *Gerichtl. Medizin.*
Adolfo Rava: *Rechtsphilosophie und Institutionen des Civilrechts.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
*Mons. Osvaldo Casali: *Mediz. Physik.*
*Attilio Fabrini: *Chemie* (Incar. f. Mineralog., pharmaz. Chemie).
Raffaello Silvestrini: *Spez. medizin. Pathologie und medizin. Klinik* (Incar. f. allgem. Pathologie).
*Giovanni Gallerani: *Physiolog.* (Incar. für medizin. Physik).
*Giuseppe Pacinotti: *Path. Anat.* (Incar. f. gerichtl. Medizin).

Giulio Kazzander: *Anatomie u. Histologie.*
Attilio Catterina: *Spezielle chirurg. Pathol. u. chir. Klin.*
*Filippo Fodera: *Materia medica, Pharmakologie u. Toxikologie* (Incar. f. Botanik).
AUSSERORD. PROFESSOR:
*Antonio Porta: *Vergl. Zool., Anat. u. Physiol.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

Direktor: Attilio Fabrini.

PROFESSOREN:
A. Fabrini, O. Casali, G. Gallerani, F. Fodera.

VETERINÄRSCHULE.

Direktor: Vittorio Carucci.
LEHRER: die mit * Bezeichneten der mediz.-chirurg. Fakultät.

BOTANISCHER GARTEN.

Direktor: Prof. F. Fodera.

METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM.

Direktor: Prof. Giuseppe Berti.

BIBLIOTECA VALENTINIANA E COMUNALE (1802).

Reglement von 1882. BESTAND: 40000 Bde., 52 Inkun., 122 Manuskr. Keine gedruckten Kataloge. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 166.

BUDGET: L. 1000 Gehälter, L. 1150 für Anschaffungen, L. 300 für Verschiedenes. Geöffnet an Werktagen 5 Stunden. Steht seit 20. Dez. 1887 in Austausch mit den anderen öffentlichen Regierungsbibliotheken durch Vermittelung der Bibl. Universitaria zu Pavia.

Direttore: Milziade Santoni. — *Bibliotecario:* Nestore Primavera.

Campinas (Staat São Paulo, Brasilien).

INSTITUTO AGRONOMICO DO ESTADO DE SÃO PAULO.

Begründet 1887 als landwirtschaftliche Versuchsstation nach deutschem Muster. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 141. Durch Gesetz vom 27. Dez. 1896 wurde dem Institut eine besondere z. Z. noch nicht eingerichtete Abteilung für Viehzucht (Posto zootechnico) angegliedert. Durch Gesetz vom 3. Febr. 1898 wurde das Institut reorganisiert und ihm ein neues, auf praktischer Basis beruhendes Reglement gegeben.

ZWECK der Anstalt. Das Staats-Landwirtschaftsinstitut stellt zur Zeit nicht mehr eine rein wissenschaftliche Anstalt vor, sondern ihr Hauptzweck ist die praktische Förderung der Landwirtschaft des Staates. Die älteste Versuchsabteilung in Campinas, die Estação Agronomica do Estado, ist seit 1888 vollständig eingerichtet. Näheres über dieselbe siehe Minerva VIII. VERFASSUNG s. Minerva III. Jahrg. S. 141.

Publ.: *Boletins (Referate u. populäre Abhandlungen, monatlich).*

Gehälter: Direktor $ 15000 und Dienstwohnung, Hülfskräfte $ 6000 bis 10800, Gärtnerchef $ 5400 u. Dienstwohnung. — JAHRESHAUSHALT 1900, Einnahmen: Staatszuschuss $ 145700. Ausgaben: Personal $ 74760. Institute, Bibliothek $ 26540, Gärten $ 44400; Summe $. 145700.

Direktor: Agronom G. R. P. d'Utra. — *1. Chemiker:* H. Potel: — *2. Chemiker:* R. Bolliger. — *3. Chemiker:* E. Sixt. — *Phytopathologe:* A. Hempel. — *Sekretär:* T. Egydio Aranha. — *Meteorologischer Beobachter:* E. Sixt. — *Chef der Gärten und der Versuchsfarm:* vacat.

Campobasso (Italien).

MUSEO PROVINCIALE SANNITICO.

Inschriften, Marmorskulpturen, Bronzen, Terrakotten. Gegenstände aus Glas, wenige aus Gold und Silber. — *(A. Sogliano), Il museo prov. sann. di Campobasso, inventario degli oggetti antichi. Napoli 1889.*

Vice direttore: Gaetano de Rensis.

CANTERBURY COLLEGE, Christchurch siehe unter **NEU-SEELAND**.

CAPETOWN siehe **KAPSTADT.**

Capua (Italien).

MUSEO PROVINCIALE CAMPANO.

Campanische Altertümer. Mit Bibliothek. — *Minervini, Terrecotte del Museo Campano. Vol. I. Napoli 1880* (unvollendet). — *Patroni, Catalogo dei Vasi del Museo Campano, Puntata I. Capua 1902.* — *Broccoli, Catalogo della Biblioteca topografica del Museo Campano. Puntata I a IV. Capua 1903.* — *Direttore:* comm. Salvatore Garofano. *Ispettore:* comm. Angelo Broccoli.

Caracas (Venezuela, Südamerika).

ACADEMIA VENEZOLANA.

Gegr. 1882 als Zweig der Real Española zur Pflege der spanischen Sprache. Mit Unterstützung der venezolan. Regierung. Besteht aus 18 Mitgliedern. — *Director:* Marco Antonio Saluzzo. — *Secretario perpetuo:* Julio Calcaño.

BIBLIOTHEK DER CENTRAL-UNIVERSITÄT (35000 Bände).
(Über die Universität selbst fehlen Angaben).

NATIONAL-MUSEUM. *Direktor:* Dr. A. Ernst.

Carcassonne (Aude, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE. (Grande Rue, 1.)

Bestand: 46600 Druckbände, 53 Inkun., 379 Hdss. S. Minerva III. S. 142. *Etude sur les manuscrits de la bibliothèque de C. par Ch. Fierville.* — *Manuscrits par L. Cadier (t. XIII du Cat. général, p. 167—253); Supplément, p. Massé (t. XLI, p. 28—36).*

BUDGET: Gehälter fr. 2700, für Anschaffungen fr. 1000.

Geöffnet an Werktagen 11—4 U. Geschl. in den Univ.-Ferien.

Bibliothécaire: G. Massé.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

In der Revolutionszeit entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 7050.

Inventaire sommaire des archives départementales de l'Aude, par Mouynès et Dupond (série B), 1864—1891, 2 vol. in-4. Dritter Band (Séries G et H) von Laurent, Bloch und Doinel, 1900. — Inventaire de la série L (in Vorbereitung). — *Archives départ. Etat des fonds de l'Aude. Publié par le Min. de l'Instr. publique. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Joseph Poux.

CARDIFF (Wales, England), University College of South Wales and Monmouthshire siehe unter **WALES.**

Carpentras (Vaucluse, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE.

Gegründet 1460. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 143. Bestand: 51879 Druckbde., 206 Inkun., 2153 Hdss. — *Cat. des mss. p. Lambert. 3 vols.* — *Cat. des mss. p. Duhamel, Molinier, Labande et Liabastres (t. XXXIV—XXXVI du Cat. gén.)* 1900—1902.

BUDGET: Gehälter fr. 1800, für Anschaffungen etc. fr. 1400.

Geöffnet tägl. ausser Mittw. u. an Festtagen v. 1. Okt.—30. April 9—12, 2—4 U., v. 1. Mai—31. Juli 9—12, 2—5 U. Geschl. im Aug. u. Sept. *Bibliothécaire:* Liabastres.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, Boulevard du Musée).

Naturgeschichte. Archäologie: griech. Inschrift, phöniz. Stele, gallo-röm. u. mittelalterl. Sammlung. — *Conservateur:* Joseph Liabastres.

Carrara (Italien).

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.

Direttore: Lio Gangeri. — *Segretario:* Giuseppe Baratta.

4 Professoren (für Skulptur, Ornamentik, Geometrie und Mechanik, Figurenzeichnen), 2 Incaricati.

CASSINO (Archiv u. Bibliothek) s. **MONTE CASSINO.**

Castelvetrano (Sicilien, Prov. Trapani, Italien).

MUSEO MUNICIPALE (im Ginnasio). Altertümer von Selinunt.

Direttore: Prof. Carmelo Lentini.

Castres (Tarn, Frankreich).

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE ET D'ARCHÉOLOGIE
(réuni au Musée artistique, Hotel de Ville).

Gegr. 1887. Anthropol., ethnograph., naturhistor. und Kunstsammlungen. Jahresbudget: 3000 fr. — *Conservateur:* A. Chamayou.

Catania (Sizilien, Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA*.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 168. — JAHRESHAUSHALT (Juli 1902—Juli 1903): Ausgaben: Gehälter u. Zulagen L. 329379.80, Unterrichts-Erfordernisse L. 62614, dienstl. Ausgaben d. Sekretariats L. 1800, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 3150. Summe: L. 396943.80.

Beginn des akademischen Jahres: 15. Oktober.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1902/1903): 1060 (462 Jur., 238 Mediz., 68 Math.-naturwiss., 60 Philos. u. Philol., 168 Pharmaz., 64 Hebammen).

Rektor: G. Clementi. — *Dirett. di Segreteria:* Mario Mandalari.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Giuseppe Carnazza-Puglisi: *Handelsrecht.*

Giuseppe Carnazza-Amari: *Völkerrecht.*

Pietro Delogu: *Römisch. Recht. (Incar. f. Institutionen d. röm. Rechts.)*

Mario De Mauro: *Strafrecht u. Strafverfahren.*

Angelo Majorana: *Verfassungsrecht.*

Giuseppe Majorana: *Pol. Ökonomie.*

Nicola Coviello: *Civilrecht. (Incar. f. Kirchenrecht.)*

Giuseppe Vadalà-Papale: *Rechtsphilosophie.*

Federico Ciccaglione: *Gesch. des italien. Rechts. (Incar. f. Finanzwissenschaft u. -Recht.)*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

S. La Rosa: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*

Giovanni Abate-Longo: *Jur.*

* Personalverzeichnis nach dem Annuario del Ministero della pubblica istruzione 1904.

Einleitung und Institutionen des Civilrechts.
Antonio Zocco-Rosa: *Röm. Rechtsgeschichte.*

INCARICATI:
Dante Majorana: *Verwaltungsrecht.*
Aldo Contento: *Statistik.*
Giangiacomo Perrando: *Gerichtl. Medizin.*

PRIVAT-DOZENTEN:
Vincenzo Urzi: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*
Salvatore Cavallaro: *Rechtsphilosophie u. Civilrecht.*
Pietro Aprile di Cimia: *Verfassungsrecht.*
Gaetano Majorana: *Handelsrecht u. röm. Rechtsgeschichte.*
Salvatore Mangano: *Civilrecht.*
Gabriele La-Monaca: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*
Ferdinando Politi: *Institutionen des röm. Rechts.*
Gabriello Carnazza: *Römisch. Recht.*
Luigi Marino: *Rechtsphilos.*
Calogero Costanzo: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Giacomo Blandini: *Geschichte des italien. Rechts.*
Luigi Paternò-Castello di Bicocca: *Civilrecht.*
Eduardo Cimbali: *Internation. öffentl. u. Privatrecht.*
G. F. Tenerelli: *Finanzwissenschaft.*
Ant. Galfo Ruta: *Jur. Einleitung u. Institutionen d. Civilrechts.*
Giuseppe Moscato: *Civilrecht.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Gesualdo Clementi: *Chirurg. Klinik und operat. Medizin.*
Salvatore Tomaselli: *Medizin. Klinik.*
Andrea Capparelli: *Physiolog.*
Giambattista Ughetti: *Allgem. Pathologie.*
Eugenio Di Mattei: *Hygiene.*
Antonio Curci: *Materia medica u. Pharmakologie.*
Raimondo Feletti: *Spez. mediz. Pathologie u. propäd. Klinik.*
Giuseppe D'Abundo: *Psychiatr.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Francesco Francaviglia: *Augenheilkunde.*
Rocco De Luca: *Dermatologie und Syphilographie.*
Rutilio Staderini: *Anatomie.*
Giovanni Miranda: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

INCARICATI:
Giov. Pietro Grimaldi: *Physik.*
Mario Condorelli: *Med. Parasitologie. (Priv.-Doz. f. Parasitologie.)*
Girolamo Scagliosi: *Pathol. Anatomie.*

PRIVAT-DOZENTEN:
Angelo Maugeri-Romeo: *Operative Medizin.*
Pietro Galvagno: *Kinderheilk.*
Gaetano Sanfilippo: *Materia medica.*
Liborio Marchese: *Topograph. Anatomie.*
Salvatore Pennino: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Michele Guzzardi: *Spez. chir. Pathologie.*
Giovanni Alonzo: *Allg. Pathol.*
Annibale Costa: *Spez. chir. Pathologie.*
Giuseppe Muscatello. *Spez. chirurg. Pathologie.*
Gaetano Traversa: *Experim. Pharmakologie u. Therapie.*
Orazio Modica: *Gerichtl. Med.*
Pietro Marchesi: *Geburtshülfe.*
Carmelo Abate: *Laryngologie.*
Carmelo Addario: *Ophthalm.*
Vincenzo Tomaselli: *Spez. chir. Pathologie.*
Camillo Vincenti: *Hygiene.*
Alfio Motta Coco: *Allg. Pathol.*
Salvatore Amico-Roxas: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Vincenzo Mollame: *Algebra u. analyt. Geometrie*
Annibale Riccò: *Astrophysik.*
Giovanni Pennacchietti: *Theoretische Mechanik (Incar. für höh. Mechanik).*
Lorenzo Bucca: *Mineralogie.*

Giovan Pietro Grimaldi: *Experiment.-Physik.*
Giuseppe Grassi-Cristaldi: *Allgem. Chemie.*
Giuseppe Lauricella: *Calc. infinit. (Inc. f. math. Physik.)*
Achille Russo: *Zoologie, Physiologie und vergl. Anatomie.*
Mario Pieri: *Darstell. Geom. (Incar. f. höh. Geom.)*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Filadelfo Fichera: *Zeichnen u. elem. Architektur.*
Fridiano Cavara: *Botanik.*
Giovanni Di Stefano: *Geologie.*

INCARICATO:
Guido Fubini: *Höh. Anal.*

PRIVAT-DOZENTEN:
Sebastiano Catania: *Darstell. Geometrie.*
S. Calandruccio: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
G. Lo Priore: *Botanik.*
Giovanni Boccardi: *Astronom.*

PHILOSOPHISCHE UND LITERARISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Mario Rapisardi: *Ital. Literat.*
Luigi Marino: *Moralphilosophie (Incar. f. theoret. Philosophie).*
Vincenzo Casagrandi: *Alte Geschichte (Incar. f. Archäol.).*
Luigi Capuana: *Lexikogr. und ital. Stil.*
Franc Sav. Giardina: *Geographie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Alessandro Olivieri: *Griech. Literatur.*
Giuseppe Rossi: *Gesch. d. Philos. (Incar. f. Pädagogik.)*
Carlo Pascal: *Lat. Literat. (Incar. f. lat. u. griech. Gramm.)*
Agostino Rossi: *Mod. Gesch.*
Paolo Savj Lopez: *Vgl. Gesch. d. neolateinischen Sprachen.*

INCARICATO:
Felice Maltese: *Theoret. Philos.*

PRIVAT-DOZENTEN:
Salvatore Bruno: *Griech. Literatur und Archäologie.*
Paolo Orsi: *Archäologie.*
Carmelo Biuso: *Latein. Sprache.*
Mario Mandalari: *Ital. Liter.*
Gaetano Curcio: *Latein. Liter.*
Santi Consoli: *Latein. Sprache und Literatur.*
Em. Ciaceri: *Alte Geschichte.*
Giovanni Melodia: *Ital. Liter.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)

Direktor: Prof. G. Grassi-Cristaldi.

PROFESSOREN:
L. Bucca, A. Curci, G. P. Grimaldi, A. Russo, C. U. Zanetti, F. Cavara.

INCARICATO:
Gaetano Sanfilippo: *Pharmacognosie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik. (L. 1350). Dir.: Salvatore Tomaselli.
Klinik für Chirurgie u. operative Medizin. (L. 1620). Dir.: Gesualdo Clementi.
Geburtshülflich-gynäkol. Klinik. (L. 450). Dir.: Giov. Miranda.
Augenklinik. (L. 360). Dir.: Francesco Francaviglia.
Klinik f. Syphilis u. Hautkrankheiten. (L. 450). Dir.: Rocco De Luca.
Propädeut. medizin. Klinik. Dir.: Ignacio Belfiore.
Für alle Kliniken ausserdem L. 37951.
Kab. f. materia medica. (L. 540). Dir.: Antonio Curci.
Anatomisches Institut. (L. 1800). Dir.: Rutilio Staderini.
Kabinet f. pathologische Anatomie. (L. 1080). Dir.: Girolamo Scagliosi.
Kabinet f. allg. Pathologie (L. 450). Dir.: Giov. Battista Ughetti.
Physiologisches Kabinet. (L. 900). Dir.: Andrea Capparelli.
Hygienisches Kabinet. (L. 900). Direktor: Eugenio Di Mattei.
Laborator. f. pharmazeut. Chemie (L. 900). Direktor: C. U. Zanetti.
Chemisches Kabinet. (L 2160). Dir.: Giuseppe Grassi-Cristaldi.
Physikalisches Kabinet u. meteorologisches Observator. (L. 1800). Dir.: Giov. Pietro Grimaldi.
Kabinet f. Zoologie u. vergleich. Anatomie. (L. 1800). Direktor: A. Russo.

Geologisches u. mineral. Kabinet (L. 1350). Dir.: Lorenzo Bucca.
Kabinet für terrestr. Physiko-Chemie u. Ätna-Observatorium. (Kabinet L. 900, Observatorium L. 450, zur Anschaffung von photographischen Apparaten L. 4000). Direktor: Annibale Riccò.
Botan. Garten. (L. 2250). Dir.: F. Cavara.
Observator. Bellini auf dem Ätna. (L. 1800). Dir.: Annibale Riccò
Zeichenschule. (L. 450). Direktoren: Filadelfo Fichera u. Mario Pieri.
Institut f. Röm. Rechtsgeschichte [*Zocco-Rosa-Stiftung*]. Präsident: A. Zocco-Rosa.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA (1755).

1783 mit d. Bibl. Ventimilliana vereinigt. Näheres s. Minerva II. Bestand: 95500 Bände, 9400 kleine Schriften, 106 Inkun., 243 Mss. *Catalogo ragionato della Biblioteca Ventimilliana disposto dal Canonico Francesco Strano. fol. Cat. 1830. — Maugeri, M. La Bibl. Un. di Cat. Cenni storici e statistici Cat. 1872. — Fava, M. I Manoscritti della r. bibl. Un. di Cat. In »Athenaeum«* (herausgegeben von Prof. A. Zocco Rosa) *vol. 1 Nr. 9 ff.*

Budget. Gehälter L. 16700, Anschaff. L. 3228, Sächl. Ausg. L. 1600. Geöffnet von 9—5 Uhr. — *Bibliothekar:* Cav. Prof. Dr. Michele Caputo. *Unterbibliothekar:* Prof. Raffaele Bresciano.

MUSEO CIVICO DI CATANIA.

Vasen, Bronzen, Marmorskulpturen, Inschriften, Gemälde (darunter: Antonello da Messina, Honthorst etc.). Die damit verbundene Bibliothek enthält 1692 Pergament-Urkunden von 1115 an. *Direttore:* Francesco di Bartolo.

Catanzaro (Italien). MUSEO PROVINCIALE.

Lokale Altertümer. — *Direttore:* vacat.

Cesena (Emilia, Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE E MALATESTIANA.

Die Malatestiana gegründet 1452, eröffnet Ende 1454, die Comunale 1797. Beide Bibliotheken sind nur räumlich vereinigt. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 170. 4 grössere und 3 kleinere Säle, 60 Sitzpl. im Lesesaale u. 10 Sitze in einem Arbeitskabinet. Reglement von 1883.

Gesamtbestand: 55400 Bde., 405 Bde. der Sammlung von Malatesta Novello (davon 346 Bde. Hdschr. v. 9.—16. Jhdt. u. 5 Inkun.), 215 Kupfer, 295 Inkun., 1105 Hdss., 1700 Briefe, Karten u. Autographen, 450 Gemälde, 4050 Münzen u. Medaillen. Am interessantesten sind eine Sammlung v. polit. Manifesten von 1796—1849 u. 500 Werke Cesenatischer Schriftsteller. *Catalogus codicum manuscriptorum Malatestianae Bibliothecae, auctore Josepho Maria Muccioli. 2 vol. fol. Cesenae 1780—84. — Zazzeri, Raimondo, Sucodici e libri a stampa della Biblioteca Malatestiana di Cesena: ricerche ed osservazioni. 16°. Cesena 1887.*

Budget. Gehälter L. 3050, Anschaff. u. Einb. L 1500, sächl. Ausg. L 150. Geöffnet an Werktagen 6 Stunden, an Sonn- und Feiertagen 2 Stunden. Steht im Austausch mit den Regierungsbibl. Italiens durch die Vittorio Emanuele in Rom. — *Bibliotecario* und *Direttore della Pinacoteca:* Prof. Adriano Piccolomini.

CETTE (Hérault), Station zoologique marine s. **MONTPELLIER,** Université: Faculté des sciences und **PARIS,** Ecole pratique des hautes études.

CHALKE, Theologisches Seminar siehe unter **KONSTANTINOPEL.**

Châlon-sur-Saône (Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique).

Naturgeschichte. Archäologie: prähistor., gallo-röm. u. meroving. Funde, mittelalterl. Sammlung — *Cat. et description des objets d'art des temps préhistoriques, de l'antiquité et du moyen âge, légués au musée p. Jules Chevrier. 8⁰. Châlon s. S. 1886.* — *Conservateur:* vacat.

Chalons-sur-Marne (Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE.

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 147. Bestand: 65000 Druckbände, 86 Inkun. und 513 Hdss.

Mss. par Aug. Molinier (t. III du Cat. gén., nouv. sér. p. 1—68); Supplément, par Mallet (t. XLI, p. 37—81). — *Catalogue de la Bibl. mun. de Ch. s. M. Fonds Garinet. Châlons, 1894—1905. 5 vol. in 8⁰. et gr. in 8⁰.*

Budget: Gehälter fr. 10400, für Anschaffungen fr. 1200.

Geöffnet tägl. ausser Mittw. v. 12—5 U. Geschlossen in der Osterwoche und im Sept. — *Bibliothécaire:* J. Laurent.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (en face de la Préfecture).

Seit der Revolutionszeit fortwährend bereichert und andererseits entlastet durch die Gründung eines besonderen Archivs zu Reims (siehe dieses). Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 8700.

Inventaire sommaire des arch. du dép. de la Marne, par Hatat, Vétault, Pélicier et Demaison (sér. C, D, E, F, G), 1884—1900, 4 vol. in-4⁰. — *Répertoire général et analytique des principaux fonds anciens conservés aux archives de la Marne, dans Revue de Champagne et de Brie, 1882—1890, passim.* — *Archives dép. Etat des fonds de la Marne. Publié par le Min. de l'Instr. publique. 4⁰. Paris, 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis, Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* J. Berland.

MUSÉE (Hôtel de ville).

Naturgeschichte: Mineralogie, Paläontologie (Coll. Ponsort), Herbarien (Coll. Juglar) Entomologie (Coll. Barbat), Zoologie, darunter 2000 europ. Vögel (Coll. Dorin). — Ethnographie Frankreichs. — Archäologie: vorgeschichtl., gallo-röm. u. fränk. Funde der Umgegend; mittelalterl. Gegenstände. — Sammlung von Hindu-Gottheiten, Geschenk von M. E. Lamairesse. — *Coll. Mohen, Don fait au Musée. 8⁰. Châlons 1882.* — *Catal. du Musée. 8⁰. Châlons 1888.*

Geöffnet Donnerstag und Sonntag bis 4 Uhr mittags (im Winter), bis 5 Uhr (im Sommer). — *Conservateur:* J. Laurent.

Chambéry (Savoie, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE (au Musée, Place du Palais de justice). [1783].

Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 147. — Bestand: 62000 Druckbände, 78 Hdss., 29 Inkun. — *Mss. (t. XXI du Cat. gén., p. 195—212); Supplément, par Perpéchon (t. XLI, p. 82—100).* — *Cat. de la bibl. par Bouchet, 1846, par Perpéchon, 1899.*

Budget: Gehälter fr. 3800, für Anschaffungen fr. 2000.

Geöffnet an Werktagen v. 9—5 U. Geschl. in den Univ.-Ferien. *Bibliothécaire:* Perpéchon. — *Sous-bibliothéc.:* Neyret.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Wenig bedeutendes Archiv. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 3800. — Archivalien-Versendung unzulässig.

Inventaire sommaire des Archives départementales de la Savoie, par A. de Jussieu (séries C, E, G, H), 1887—1892, 2 vol. in-4. — *Les*

archives historiques de Savoie, par C. A. Ducis, Annecy 1870. — Archives départementales. Etat des Fonds de la Savoie. Publ. par le Min. de l'instruction publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. — *Archivar:* Pérouse.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, Boulevard du Théâtre).

Anthropologie, Ethnographie, Archäologie (prähistor. Funde aus Savoyen, Pfahlbauten, 100 keltische Bronzen, 300 gallo-röm. Altertümer), mittelalt. u. neuere Gegenstände, savoyische Münzen. — *Musée départemental de Chambéry, Cat. du médaillier de Savoie p. André Perrin. 8°. Chambéry 1883.* — *Conservateur:* F. Perpéchon.

CHAMPAIGN, University of Illinois s. **URBANA**.

Chapel Hill (North Carolina, U. S. A.).

UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA.

Gegr. mit der ersten Verfassung des Staates i. J. 1776; eröffnet 1795 u. von einem Rat von Vertrauensmännern (board of trustees) verwaltet, der von der Legislatur gewählt wird; frei von jeder religiösen Beschränkung u. den Frauen in den höheren Cursen zugänglich. Besteht aus dem College mit Graduate Department, Department of Law, Medical Department zu Chapel Hill, Medical Department zu Raleigh N. C., Department of Pharmacy, School of Mining. Der Studiengang führt zu den Graden B. A., M. A., Doctor of Philosophy, Doctor of Med.; Bachelor of Laws und Graduate in Pharmacy.

Gebühren: Immatrikulation $ 5. — Unterricht pro Term $ 30. — Bibliothek $ 2. — Beginn des akadem. Jahres: Anfang September. 2 Terms. — Zahl der Studierenden (1903/04): 620.

President: Francis Preston Venable, Ph.D., LL.D. — *Secretary:* Walter Dallam Toy, M.A. — *Registrar:* Charles Thomas Woollen.

Professoren:

Francis Preston Venable: *Theor. Chemie.*
Kemp Plummer Battle: *Gesch.*
Joshua Walker Gore: *Physik.*
Thomas Hume: *Engl. Literatur.*
Walter Dallam Toy: *German. Sprachen und Literaturen.*
Eben Alexander: *Griechische Sprache und Literatur.*
William Cain: *Mathematik.*
Richard Henry Whitehead: *Anatomie und Pathologie.*
Henry Horace Williams: *Philos.*
Henry Van Peters Wilson: *Biol.*
Collier Cobb: *Geol. u. Mineral.*
Charles Staples Mangum: *Materia Medica.*
Edward Vernon Howell: *Pharm.*
Marcus Cicero Stephens Noble: *Pädagogik.*
James Cameron MacRae: *Recht.*
Charles Baskerville: *Allgem. u. industrielle Chemie.*
Isaac Hall Manning: *Physiologie und Bacteriologie.*
Charles Alphonso Smith: *Englische Sprache.*
*Hubert Ashley Royster: *Gynäk.*
*Augustus Washington Knox: *Chirurgie.*
*Wisconsin Illinois Royster: *Prakt. Medizin.*
*Richard Henry Lewis: *Augenkrankheiten u. Hygiene.*
*Kemp Plummer Battle: *Ohren-, Nasen- u. Halskrankheiten.*
Thomas Ruffin: *Rechtswissenschaft.*
George Howe: *Latein. Sprache u. Literatur.*
*Henry McKee Tucker: *Geburtsh.*
*Andrew Watson Goodwin: *Haut- u. Geschlechtskrankheiten.*
*James McKee: *Geistes- u. Nervenkrankheiten.*

Associate Professoren:

Alvin Sawyer Wheeler: *Organ. Chemie.*
Charles Lee Raper: *Ökonomie und Geschichte.*

* Die mit * Bezeichneten sind in Raleigh, N. C.

James Dowden Bruner: *Roman. Sprachen u. Literaturen.*
William Chambers Coker: *Botan.*
Archibald Henderson: *Mathem.*
Thomas James Wilson: *Latein.*
Edward Kidder Graham: *Engl. Sprache.*

LECTURERS:
Joseph Austin Holmes: *Geologie.*
*James William McGee, jr.: *Therapie.*

Ausserdem 7 Instruktoren, 1 Demonstrator und 13 Assistenten.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.
Laboratorien für Physik und Chemie; Laboratorien und Museen für Biologie und Geologie.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.
Bestand: 42000 Bände und 15500 Broschüren. — *Librarian:* Louis Round Wilson, A.M. — 6 Assistent.

Charkow (Russland).

IMPERATORSKIJ ČHARKOVSKIJ UNIVERSITET* (1804).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 171. — *Voigt, Ist.-stat. zapiski o Chark. univ. i jego zaved.*, 1859. — *D. Bagalěj, Opyt istorii Charkowskago universiteta. I, Lief. 1—4 Charkow. 1898.*

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 21.

JAHRESHAUSHALT: ca. Rub. 488000 v. Staate (128 Stipendien u. Unterstützungen Rub. 32000), Vermögen: Rub. 719000.

Publ.: *Protokoly zasěd. Sověta* mit Anhang seit 1865; *Zapiski* 1875—1884, neue Folge seit 1893; *Otčety* (Berichte).

Hörerzahl: ca. 1230 u. 150 freie Zuhörer = 1380.

Kurator: Michail Martinovič Alexejenko.
Rektor: Nikolaj Osipovič Kuplevaskij.
Sekretär: Michail Iljič Iljinskij.
Prof. der Theologie: Protoierei Timof. Ivan. Butkevič.

HISTOR.-PHILOLOG. FAKULTÄT.

ORD. PROF. EMER.:
Amtian Stepanovič Lebedev: *Kirchengeschichte.*
Marin Stepanovič Drinov: *Slav. Philologie.*
Fedor Alexandrovič Zelenogorskij: *Philosophie.*

ORD. PROFESSOREN:
Ivan Vjačeslavovič Netušil: *Klass. Philologie (Latein).*
Dmitrij Nikolajevič Ovsjaniko-Kulikovskij: *Vergl. Sprachwissenschaft u. Sanskrit.*
Dmitrij Ivanovič Bagalěj: *Russ. Geschichte.*
Georgij Fedorovič Schultz: *Klass. Philologie (Griechisch).*
Vladislav Petrovič Buzeskul: *Allg. Geschichte.* (Dekan.)
Richard Ivanovič Šerel: *Klass. Philol. (Latein).*
Petr Nikitič Bucinskij: *Russ. Geschichte.*
Michail Jegorovič Chalanskij: *Russ. Sprache u. Literatur.*
Pavel Emilijevič Leuckfeld: *Philosophie.*
Leon Julianovič Lazarevič-Šepelevič: *Geschichte d. westeurop. Literat.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Jakov Andrejevič Denisov: *Klass. Philologie.*
Andrej Sergejevič Vjazigin: *Allgem. Geschichte.*
Jegor Kosmič Rědin: *Kunstgeschichte.*
Josif Alexandr. Brodovič: *Kirchengeschichte* (prov.).

PRIV.-DOZENTEN:
Sergěj Viktorovič Solovjev: *Westeuropäische Literatur.*
Michail Alexejevič Maslov: *Klass. Philologie.*
Vladimir Ivanovič Savva: *Russ. Geschichte.*
Pav. Grigor. Ritter: *Vergl. Sprachwissensch. u. Sanskrit.*
Arsenij Petrovič Kodlubovskij: *Russ. Sprache u. Liter.*
N. K. Grunskij: *Slav. Philol.*
Jevgenij Parfentjevič Trifiljev.

LEKTOREN:
Hermann Juljevič Irmer: *Deutsche Sprache.*

* Personalverzeichnis im wesentlichen aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Sergěj Viktorovič Solovjev: *Französ. Sprache.*
Julius Färber: *Engl. Sprache.*
Pavel Grigorjevič Ritter: *Italien. Sprache.*

PHYSIKAL.-MATHEM. FAKULTÄT.

ORD. PROF. EMER.:
Pavel Tichonovič Stepanov: *Zoologie.*
Alexandr Spiridonovič Brio: *Mineralogie.* Decan.
Hermann Ivanovič Lagermark: *Chemie.*

ORD. PROFESSOREN:
Alexandr Fedorovič Brandt: *Zoologie.*
Ludvig Vasiljevič Reinhard: *Botanik.*
Matvěj Alexandrovič Tichomandrickij: *Reine Mathem*
Alexandr Vasiljevič Gurov: *Geologie und Mineralogie.*
Vladimir Vasiljević Reinhard: *Vgl. Anatomie u. Embryologie.*
Ivan Pavlovič Osipov: *Chemie.*
Andrej Nikolajevič Krasnov: *Geographie und Ethnographie.*
Ludwig v. Struve: *Astronomie und Geodäsie.*
Vladimir Andrejevič Steklov: *Analyt. Mechanik.*
Alexander Michajl. Nikolskij: *Zoologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Anastasij Georgijevič Zajkevič: *Landwirtschaft* (prov.).
Porfirij Petrovič Pjatnickij: *Petrographie.*
Alexěj Petrovič Gruzincev: *Physik* (prov.).
Jevgen. Alexandr. Rogovskij: *Physik.*

PRIVAT-DOZENTEN:
Nikolaj Nikolajevič Jevdokimov: *Astronomie u. Geodäsie.*
Nikolaj Fedorovič Bělousov: *Histologie.*
Vladimir Petrovič Alexejevskij: *Reine Mathematik.*
Ivan Adamovič Krasuskij: *Anal. Chemie.*
A. P. Pšeborskij: *Reine Mathematik.*
M. P. Kosač: *Meteorologie.*
A. M. Pokrovskij: *Geographie.*
M. Lagutinskij: *Reine Mathem.*

Valerij Ivan. Taliev: *Biologie der Pflanzen.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROF. EMER.:
Andrej Nikolajevič Stojanov: *Röm. Rechtsgesch.*

ORD. PROFESSOREN:
Leontij Nikolajevič Zagurskij: *Röm. Recht.* (Dekan.)
Nikolaj Josifovič Kuplevaskij: *Staats- u. Verwaltungsrecht.*
Michail Andrejevič Ostroumov: *Kirchenrecht.*
Vladimir Favstovič Levickij: *Nationalökonomie u. Statistik.*
Peter Petrovič Migulin: *Finanzrecht u. Handelsrecht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Nikolaj Alexandrovič Gredeskul: *Civilrecht.*
Michail Pavlovič Čubinskij: *Criminalrecht.*

PRIV.-DOZENTEN:
Boris Vasiljevič Popov: *Civilprozess.*
Arkadij Nikolajevič Fatejev: *Rechtsencyklopädie u. Rechtsphilosophie.*
Alexandr Dmitrijevič Kiselev: *Criminalprozess.*
Vlad. Antonovič Jastržembskij: *Völkerrecht.*
Nikolaj Alexejevič Maksimejko: *Russ. Rechtsgesch.*
Leonid Jakovlevič Tauber: *Strafrecht, Kasuistik.*
W. Ustinov: *Staatsrecht.*
W. Katkov: *Handelsrecht und Wechselrecht.*
A. Belousov: *Gerichtl. Medizin.*
Anfimov: *Psychiatrie.*
Trutovskij: *Psychiatrie.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROF. EMER.:
Leonard Leopoldovič Hirschmann: *Ophthalmologie.*
Alexandr Charitonovič Kuznezov: *Hospital-Klin.*
Alexěj Ivanovič Dudukalov: *Chirurgie.*
Ivan Nikolajevič Obolenskij: *Klinik d. inn. Krankheiten.*
Vladimir Platonovič Krylov: *Pathol. Anatomie.*
Nikolaj Filippovič Toločinov: *Geburtshülfe, Gynäkologie u. Kinderkrankheiten.*

Irinarch Polichronjevič Skvorcov: *Hygiene*.
Pavel Afrikanovič Jasinskij: *Geburtsh. u. Gynäkologie*.

ORD. PROFESSOREN:

Vasilij Jakovlevič Danilevskij: *Physiologie*.
Mitrofan Alexějevič Popov: *Anatomie*.
Michail Michajlovič Lomikovskij: *Mediz. Diagnostik* (Dekan).
Nikolaj Konstantinovič Kulčickij: *Histologie u. Embryolog.*
Fedor Mečislavovič Openchovskij: *Therapeut. Klinik.*
Aleksandr Minaevič Šiltov: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Jakov Afanasjevič Anfimov: *Psychiatrie u. Neuropatholog.*
Alexandr Vasiljevič Reprev: *Allg. Pathol.*
Fedosij Alexějevič Patenko: *Gerichtl. Medizin.*
Michail Dijevič Ponomarev: *Kinderheilkunde.*
Leonid Vladimirovič Orlov: *Chirurgische Klinik.*
Sergěj Alexandrovič Popov: *Pharmakologie.*
Alexej Konstantinovič Bělousov: *Physiol. Anatomie.*
Ivan Fedororič Zelenev: *Haut- u. venerische Krankh.*
Nikolaj Andrejevič Sokolov: *Chirurgische Klinik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Andrej Dmitrijevič Čirikov: *Pharmakognosie u. Pharmacie.*
Isaak Grigor. Oršanskij: *Psychopathologie. Psychiatrie.*
Ivan Vissarion. Troickij: *Kinderkrankheiten.*
Pavel N. Barabašev: *Ophthalmol.*
Nikol. Denis. Gavronskij: *Geburtshülfe, Gynäkologie und Kinderkrankheiten.*

PRIVAT-DOZENTEN:

B. S. Greidenberg: *Psychiatrie u. Neuropathologie.*
Ivan Mark. Kolpakči: *Kinderkrankheiten.*
Andrej Max. Mironov: *Kinder- und Frauenkrankheiten.*
Michail Ivan Světuchin: *Med. Diagnose.*
Michail Alex. Trachtenberg: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Petr. Petr. Prokopenko: *Ophthalm.*
V. J. Zarubin: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Nikol. Nikol. Filippov: *Chirurg.*
Ivan Afanas. Čujevskij: *Physiol.*
Je. P. Braunstein: *Augenheilk.*
Jul. Rom. Penskij: *Chirurgie.*
Nikol. Dem. Alexenko: *Frauenkrankheiten.*
Serg. Pavl. Dvorničenko: *Ger. Medizin.*
Vlad. Alex. Pavlov: *Histologie.*
Alexandr Michajl. Čerevkov: *Physiologie.*
Vasil. Fed. Voskresenskij: *Chirurgie.*
Pavel. Vasil. Michin: *Frauenkrankheiten.*
Nicolaj Petr. Trinkler: *Chirurg.*
Ivan Andrejevič Barannikov: *Kinderkrankheiten.*
Jakov Jakovlevič Trutovskij: *Psychiatrie.*
Andrej Onisiforov. Popov: *Psych.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Astron. Observatorium (500 Rub.). Vorst.: L. v. Struve.
Kabinet d. prakt. Mech. (500 Rub.). Vorst.: vacat.
Physikal. Kabinet und Laboratorium (1000 Rub.). Vorst.: vacat.
Chem. Laboratorium, Organische Abteil. (800 Rub.). Vorst.: H. I. Lagermark; *anorgan. Abteil.* (800 Rub.). Vorst.: J. P. Osipov; *analyt. Abteil.* (1000 Rub.). Vorst.: J. P. Osipov.
Mineral. Kabinet (500 Rub., Best.: 16730 Nrn.). Vorst.: A. S. Brio.
Meteorol. Observatorium (300 R.). Vorst.: vacat. Publ.: *Résultats des observations.*
Geolog. Kabinet (600 Rub., Bestand Anf. 1892: 19341 Exempl.). Vorst.: A. V. Gurov.
Botan. Garten u. botan. Kabinet. (3000 Rubel). *Morphol. Abteil.* Vorst.: L. V. Reinhard. *Physiol. Abteil.* Vorstand: vacat.

Zoolog. Kabinet (600 Rub.). Vorst.: A. F. Brandt.
Zootom. Kabinet u. Laboratorium (600 R.). Vorst.: V. V. Reinhard.
Kabinet f. phys. Geographie (300 Rub.). Vorst.: A. N. Krasnov.
Laboratorium für techn. Chemie (1500 Rub.). Vorstand: vacat.
Landw. Laboratorium (1000 Rub.). Vorst.: A. G. Zajkevič.
Anatomisch. Theater (1000 Rub.). Vorst.: A. K. Bělousov.
Anatomisches Präparatenkabinet. Vorst.: A. K. Bělousov.
Phys. Kabinet m. Laborat. (750 R.) Vorst.: V. J. Danilevskij.
Laboratorium für allg. Patholog. Vorst.: A. M. Reprev.
Kabinet der physiol. Anatomie.
Histolog. Laboratorium (250 Rub.). Vorst.: N. K. Kulčickij.
Mediz.-chem. Laboratorium (500 Rub.). Vorst.: V. J. Danilevskij.
Pharm. Laboratorium u. Kabinet (120 Rub.). Vorst.: A. D. Čirikov.
Laborat. f. path. Anat. (750 Rub.). Vorst.: V. P. Krylov. Publ.: *Objazat. patol.-anat. izslědovanija stud. medikov* 1890—93.
Kabinet für Syphilis und Hautkrankh. Vorst.: I. F. Zelenev
Therapeutische Fakultäts-Klinik Vorst.: I. N. Obolenskij.
Therapeut. Spital-Klinik. Vorst.: F. M. Openchovskij.
Chirurgische Fakultäts-Klinik. Vorst.: L. V. Orlov.
Chirurg. Spital-Klinik. Vorst.: N. A. Sokolov.
Augenklinik. Vorst.: L. L. Hirschmann.
Geburtshülfl. Klinik. Vorst.: N. F. Toločinov.
Psychiatr. Klinik. Vorst.: J. A. Anfimov.
Kabinet f. ger. Mediz. (100 Rub.). Vorst.: F. A. Patenko.
Hygien. Laboratorium. Vorst.: I. P. Skvorcov.
Elektrotherapeutische Anstalt.
(Dotation aller Kliniken 11000 R.).
Museum der schönen Künste und Altertümer (1000 Rub.).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1804.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 150. Bestände s. XII. Jahrg.

BESTAND der Hauptbibl. (1. Januar 1904): 173180 Bde., Hdss. 448 Bde., Karten u. Zeichn. 3944 Blätt.; der Studentenbibl.: 12616 Bde. (Dot.: R. 7000).

Džunkovskij, Catalogus Bibliothecae Univ. Charc. 1824. — Katalog bis z. J. 1861 (1866). — 1. u. 2. Forts. bis z. J. 1884 (1884. 1892). — Katalog der Sammlung Matušinskij (1895). — Kat. der mathemat. Wissensch. u. 1. Forts. — Jährlich gedruckte Verzeichnisse der neuen Erwerbungen.

Bibliothekar: C. Rubinskij. — *Gehülfen:* V. J. Fedosějev, D. I. Miller, K. O. Tichij.

MÜNZ-KABINET.

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 150 u. VII. Jahrg. S. 194. Bestand: ca. 8500 Nrn. in 18000 Expl.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN AN DER UNIVERSITÄT.

1. *Naturforschergesellsch.* (Obščestvo ispytatelej prirody). Dotation: R. 2500. Publ.: *Trudy,* bis 1903: 38 Bde. *Präsident:* Prof. L. V. Reinhard. *Sekretär:* M. A. Alexenko.

2. *Gesellsch. für physikal.-chemische Wissenschaften* (Obščestvo fiziko-chimičeskich nauk). Dotation: 250 Rub. *Präsident:* J. P. Osipov. *Sekretär:* I. A. Krasuskij u. V. P. Paškov. Publ.: *Trudy* u. *Protokollen.*

3. *Gesellsch. für experimentelle und praktische Medizin* (Obščestvo experim. i practič mediciny). Publ.: *Trudy.* — *Ehren-Präsident:* I. N. Obolenskij. *Wirkl. Präsident:* Prof. J. A. Anfimov. *Sekretäre:* J. Platonov, J. Penskij. *Bibliothekar:* Privatdozent A. M. Čerevkov.

4. *Histor.-Philologische Gesellschaft* (Istoriko-filologičeskoje obščestvo). Gegr. 1877; 1892 eine pädagog. Abteilung. Publ. *Sbornik,* bis

1903: 13 Bde.; *Arbeiten der pädagog. Abteil.* bis 1902: 7 Bde. Der Ges. untergeordnet ist das Histor. Archiv (s. S. 236). *Präs.* der Gesellsch. und der pädag. Abt.: N. F. Sumcov; *Sekr.:* E. K. Rědin.

5. *Juristische Gesellschaft* (Juridičeskoje obščestvo). Gegr. 1900. Mitgliederzahl 214. — Publ.: *Sbornik* 1902. *Präsident:* N. A. Gredeskul. *Sekretär:* A. N. Orlov.

6. *Mathemat. Gesellsch.* (Matemat. Obščestvo). Gegr. 1879. Dotation (1904): Rub. 450. Publ.: *Soobščenija*, bis 1904 7½ vol. *Präsident:* Prof. V. A. Steklov. *Sekretär:* Privatdozent A. P. Pšeborskij.

TECHNOLOGISCHES INSTITUT DES KAISERS ALEXANDER III.

(Charkovskij technologičeskij Institut Imperatora Alexandra Tretiago.)

Enthält eine mechanische und eine chemische Abteilung. Der vollständige Kursus umfasst 5 Jahre. — Verfassung, Eintrittsbedingungen s. Minerva III. Jahrg. S. 150 u. 151 u. IV. Jahrg. S. 165. Gebühren: 50 Rubel jährlich. Arme Studenten (in Charkow höchstens 50) können der Zahlung überhoben werden. Es gibt (in Charkow) 50 Staatsstipendien à 300 Rubel und 6 Privatstipendien.

Jahreshaushalt: von der Krone Rub. 260 000 (an Gehältern, Ausgaben aller Art u. Stip.), ausserdem (für Zwecke des Unterrichts) von den Lernenden ca. Rub. 50 000.

Studentenzahl (1. Jan. 1904): 1200.

Direktor: Nikolaj Nikol. Schiller, Prof. d. Physik. — *Vize-Direktor:* Alexej Ivanovič Predtečenskij: Prof. der Mechanik (Baumechanik, Dampfkessel).

Professoren:
Ivan Michajlovič Ponomarev: *Anorg. u. org. Chemie.*
Vasilij Ivanovič Albizkij: *Angewandte Mechanik und Hydraulik.*
Alexěj Vasiljevič Grečaninov: *Elementar-Mechanik u. Dampfmaschinen.*
Valerij Alexandrovič Gemilian: *Technologie d. Mineral- u. Farbstoffe.*
Alexandr Pavlovič Lidov: *Technologie organ. Stoffe, Färberei und Zeugdruckerei.*
Petr Matvějevič Muchačev: *Lokomotiven u. Hüttenwesenmaschinen.*
Nikolai Dmitričvič Pilčikov: *Physik.*

Adjunkten:
Vadim Erastovič Tir: *Maschinenbau (Maschinenelemente, Entwerfen).*
Michail Ivanovič Nosač: *Mechanische Technologie.*
Pavel Petrovič Kopnjaev: *Elektrotechnik.*
Vikentij Fomič Gerburt-Geibovič: *Mahlmühlen.*
Nikolaj Alexandrovič Černaj: *Anorganische Chemie.*

Religionslehrer: Vasilij Nikolajevič Dobrovolskij.

VETERINÄR-INSTITUT (Veterinarnij institut v Charkově)*.

Organisation s. Minerva IV. Jahrg. S. 166. — Publ.: *Sbornik trudov Chark. Veterin. Instit. Comptes-rendus* (seit 1887).

Stipendien: Staatsstipendien zus. jährl. Rub. 3000; 18 andere Stip.

Direktor: Grigorij Osipovič Gumilevskij, ord. Professor für Physiologie und Histologie.

Ord. Professoren:
Petr Andrějevič Gordějev: *Spez. Pathol. u. Therap. m. Klin.*
Alexandr Petrovič Ostapenko: *Path. Anat., Histol. u. Diagnost.*

Ausserord. Professoren:
Ivan Michajlovič Sadovskij: *Zootomie, vergl. Anatomie und Exterieur.*
Georgij Ivan. Kosjakov: *Chi-*

* Im wesentlichen aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

rurgie mit Klinik, Geburtshilfe u. Hufbeschlaglehre.
Nikolaj Vladimirovič Rjazancev: *Physiologie.*
Michail Alexandrovič Malcev: *Operationslehre mit topograph. Anatomie u. propädeut. Klinik.*

PROSEKTOR: Sergej Mitrofanevič Trofimov: *Anatom. Übungen.*
PRIVATDOZENTEN:
Michail Fedorovič Ivanov: *Tierzuchtlehre.*
Vasilij Andrějevič Mostinskij: *Hygiene und Fleischbeschau.*
Ausserdem 5 LEHRER.

ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK
(Charkowskaja Obščestwennaja Biblioteka).

Am 26. September 1886 mit 1700 Bänden und 220 Abonnenten eröffnet; jetziger Bestand (1. Okt. 1903): 100000 Bde., 2785 Abonnenten. Mit der Bibliothek ist ein Lesesaal verbunden, der im Jahre 1902—1903 von 5328 Personen besucht wurde; Zahl der Besuche: 55000. Im Jahre 1890 wurde ein besonderes, billigeres Abonnement für unbemittelte Personen eröffnet. Am 1. Okt. 1903 bestand die zu diesem Zwecke bestimmte Abteilung der Bibliothek aus 5745 Bänden Bücher und Zeitschr.; die Zahl der Abonnenten betrug 750. Die im Jahre 1903 organisierte Notenabteilung zählt 1873 Bde. und 83 Abonnenten. Ausserdem existiert eine Abteilung für Bibliothekenkunde, die Russland, Europa, Amerika und Asien umfasst.

Publ.: *Berichte I—XVII* (Otčety); *Katalog*, Bd. 1—2 (Katalog charkow. obšč. bibl., tomy 1—2); *Katalog der musikal. Abteilung* (Katalog musyk. otděla); *Katalog der 3. Klasse* (Katal. tretjago razrjada); *Katalog der Filiale der öff. Bibl.*; *Desiatilětie charkow. obšč. Biblioteki.* Die Bibliothek ist bereit diese Kataloge gegen die anderer Bibliotheken einzutauschen. — *Vorsitzender der Verwaltung:* Prof. Dmitrij Ivanovič Bagalej.

HISTORISCHES ARCHIV (1786. 1880).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 152.
Unter der Obhut der Hist.-philolog. Gesellschaft, dient es als Zentralarchiv der Gouvernements Charkow, Poltawa und Černigov.
ABTEILUNGEN u. BESTÄNDE s. Minerva III. Jahrg. S. 152 u. IV. S. 167.
Beim Archive besteht eine Referenzbibl. von 440 Bdn. (Kat. gedr. 1891).
Bagalěj, Materialy dlja ist. kolonizacii i byta stepnoj okrainy. Mosk. gos. v 16.—18. stol. I—II. 1886—90. — Očerki is ist. kolon. etc. I. 1887. — Lebedev, Duchoborcy v slob. Ukrajně. 1890.
Archivar: Prof. D. I. Bagalej.

Charleville (Ardennes, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Place du Sépulcre).

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 152. Bestand: 26114 Druckschriften, 150 Inkun., 557 Hdss.
Manuscrits de la bibl. de Ch. par J. Quicherat (t. V du Cat. général, anc. sér. p. 545-677); Supplément, par Barbadaux (t. XLI, p. 100-121).
BUDGET: Gehälter fr. 1150, für Anschaffungen fr. 800.
Geöffnet Dienst. bis Freit. v. 1—4 U. Geschl. in den Univ.-Ferien.
Bibliothécaire: Barbadaux.

Charlottenburg (Preussen, Deutschland).

STÄDTISCHE VOLKSBIBLIOTHEK.

Am 2. Jan. 1898 eröffnet; darf als erste, nach engl. und amerikan. Vorbild eingerichtete »Public Library« bezeichnet werden.
Natur der Bestände: 1) alle Wissensgebiete in tendenzloser Auswahl mit Ausschluss des rein Fachwissenschaftlichen; 2) besonders Schöne Literatur aller Völker.

Bändezahl (1904): 22000. — Benutzung (1903): 139716 Bände insgesamt verliehen; 112686 Lesesaalbesucher.

Jährl. Budget: über 30000 ℳ. — Für Anschaffungen (1904): 11700 ℳ

Besuchszeiten: Lesesaal täglich v. 11—9½ U. geöffnet; Buchausgabe nur werktäglich v. 12—1 u. 5—9 U.

Bibliothekar: Dr. Gottlieb Fritz. — *Assistenten:* F. Lüdicke, Dr. G. Albrecht.

TECHNISCHE HOCHSCHULE, KÖNIGL. HAUSARCHIV und **PHYSIKALISCH-TECHNISCHE REICHSANSTALT** siehe unter **BERLIN.**

Charlottesville (Virginien, Ver. St.).

UNIVERSITY OF VIRGINIA.

Gegründet 1825 als Staatsanstalt von Virginien. Sie ist in 5 »Departments« eingeteilt: 1. das akademische, 2. Ingenieur-, 3. juristische, 4. medizinische, 5. Agricultur-Dep. Verwalt. u. Aufnahme s. Min. V. Jahrg.

Jahreshaushalt s. Minerva II. Jahrg. S. 175.

Weisse männliche Virginier sind nach dem Gesetz von jeder Unterrichtsgebühr befreit (ausgenommen Entschädigung in den Laboratorien). Für Andere: Immatrikulation $ 40, Unterricht pro Session $ 75—110, je nach dem Department. — Publ.: *The Alumni Bulletin* (Vierteljahrsschrift). Dauer der akademischen Session: Mitte Sept. bis Mitte Juni.

Hörerzahl (1903/1904): 660.

Rektor: J. M. Page. — *Sekretär:* Howard Winston.

Professoren:

Francis H. Smith: *Naturphilos.*
William E. Peters (Emer.): *Lat. Philol.*
Noah K. Davis: *Moralphilosoph.*
William M. Fontaine: *Naturgeschichte und Geologie.*
Ormond Stone: *Prakt. Astron.*
William M. Thornton: *Angewandte Mathematik.*
Francis P. Dunnington: *Analyt. u. Agrikult.-Chemie, Pharmazie.*
John W. Mallet: *Allgem. Chem.*
Milton W. Humphreys: *Griech. Sprache und Literatur.*
Albert H. Tuttle: *Biologie und Agrikultur.*
Paul B. Barringer: *Physiologie und Materia medica.*
Charles W. Kent: *Englische Literatur.*
Wm. Minor Lile: *Gemeines und statut. Recht, Handelsrecht.*
Wm. G. Christian: *Anatomie und Chirurgie.*
Augustus H. Buckmaster: *Geburtshülfe.*
James A. Harrison: *Teutonic Languages.*
Wm. Holding Echols: *Mathem.*
Rich. Heath Dabney: *Historical and Economical Science.*
Charles Alfred Graves: *Contracts, Torts u. Civil Procedure.*
John Staige Davis: *Pathologie und prakt. Medizin.*
Raleigh C. Minor: *Jurisprudenz.*
Rich. H. Wilson: *Rom. Philologie.*
James Morris Page: *Mathematik.*
Thomas Fitzhugh: *Lat. Philol.*
William A. Lambeth: *Hygiene und Arzneimittellehre.*

Ausserd. 32 Instr., Demonstr. und Assistants u. 5 Licentiates.

BIBLIOTHEK.

ca. 50000 Bände u. Brosch.

Bibliothekar: Jno. S. Patton.

LEANDER MC. CORMICK STERNWARTE. *Direktor:* Ormond Stone.

Chartres (Eure-et-Loir, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE CHARTRES.

Geschichtliches s. Minerva III. Jahrg. S. 154. Bestand: 80300 Druckschriften, 1796 besonders hervorragende u. wertvolle Hdss., 115 Inkun.

Cat. des Mss. (1840). — Man. de la bibl. de Ch. par Omont, Molinier, Couderc et Coyecque (t. XI du Cat. gén.); Supplément (t. XLI p. 121-147).

Budget: Gehälter fr. 2700, für Anschaffungen fr. 1900.

Geöffnet Mont., Mittw., Freit. v. 12—3½ U. Geschl. in den Univ.-Ferien. *Conservateurs:* de Mianville, Chevalier, Letartre, abbé Clerval, Bellier de la Chavignerie, Balandra, Buisson, Durand, Grandveau et l'abbé Langlois.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolutionszeit entstanden, Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: Fr. 5000.

Inventaire sommaire des archives du département d'Eure-et-Loir, par Merlet (séries A, B en partie, C, D, E, G, H), 1863—1897. 8 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds d'Eure et Loir. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 2—4 Uhr; geschlossen im September. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* René Merlet.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, Hôtel de ville).

Lokale Naturgeschichte. Gallo-röm. u. fränk. Altertümer. Numismatik. Mittelalterl. u. neuere Gegenstände.

Notice des peintures, dessins, sculptures, antiquités et curiosités qui composent le Musée de Chartres par Ph. Bellier de la Chavignerie 4. Ed. 8. Chartres 1893. — *Conservateurs:* Bellier de la Chavignerie, Hoyau, Maintrieu, Oury, Durand.

Châteauroux (Indre, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: Fr. 5000. — *Inventaire sommaire des archives départementales de l'Indre, par Th. Hubert (série E et H), 1876. 2 vol. in-4; Série A avec introduction et index alphabét. par E. Hubert 1 vol. in-4°, 1901; Série G avec introduction et index alphabétique par E. Hubert, 1 vol. in-4°, 1903; Série E suppl.* und *Série L* (im Druck). — *Arch. départem. Etat des fonds de l'Indre. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Eugène Hubert.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, Hôtel de Ville).

Naturgeschichte. Ethnographie, Archäologie, Numismatik. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — *Catalogue par Emile Barboux. 12°. 91 pp. Châteauroux 1874.* — *Bulletins du musée de Chât.* (seit 1890, vierteljährl.). — *Conservateur:* Camille Létang, architecte.

Chatillon-sur-Seine (Frankreich).

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE. (Gegr. 1887.)

Reiche prähistorische, gallo-röm. u. fränk. Sammlung. Mittelalterl. u. Renaissance-Gegenstände. Jährl. Budget: fr. 200. — *Conservateur:* Lorimy.

Chaumont (Haute-Marne, Frankreich).

BIBLIOTHEQUE (Ancienne préfecture).

Bestand: 35000 Bde., 219 Hdss., 342 Inkun. — *Manuscrits p. J. Gauthier (t. XXI du Cat. général, p. 1—63).* — Budget: Gehälter fr. 1000, für Anschaffungen fr. 500. — Geöffnet: Mont. u. Donnerst. v. 1½—3½ U.

Bibliothécaire: Monnier.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT
(à la Préfecture).

Bestände s Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: Fr. 4650.
Forschungen zur deutschen Geschichte, 1869, S. 495—534. — Les diplômes carolingiens d. arch. de la Haute-Marne, p. A. Roserot, Auxerre, 1894. — Archives départementales. Etat des fonds de la Haute-Marne. Publié par le Min. de l'Instr. publique. 4⁰. Paris 1900.
Kein gedrucktes Inventar. Täglich geöffnet von 9—12, 2—4½ Uhr. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Collin.

COLLECTIONS SCIENTIFIQUES ET ARCHÉOLOGIQUES
et de tableaux anciens et modernes (Musée des beaux arts).
Conservateur: Monnier.

Chemnitz (Sachsen, Deutschland).

KÖNIGL. SÄCHSISCHES METEOROLOG. INSTITUT.
(Schlossberg 12 u. Salzstrasse 65.)

Das Institut leitet ca. 15 Stationen 2. Ordnung, 6 Stationen 3. Ordn. u. 150 Stationen 4. Ordn. Für Messung von Schneetiefen ca. 600 Stellen u. die Meldung von Hagelfällen 4000 Stellen; es besorgt auch den Wetterberichtsdienst für Sachsen Budget: ℳ 49100 jährl.
Publ.: *Jahrbücher (17 Jahrgänge). — Das Klima des Königreichs Sachsen, Heft 1—7. — Abhandlungen, Heft 1—6. — Vorläufige Decaden und Monatsberichte. — Autographierte tägliche Wetterberichte.*
Director: Prof. Dr. Paul Schreiber. — Ausserdem 2 wissensch. Assistenten, 4 Beamte, 1 Mechaniker, 1 Steindrucker u. 12 Rechner.

Cherbourg (Manche, Frankreich).

CABINET D'ANTIQUITÉS ET D'HISTOIRE NATURELLE.
(Hôtel de Ville.) Naturgeschichte. Ethnographie. Archäologie, Münzen etc. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — *Collections ethnographiques du Musée de Ch.* (Revue ethnogr. 1887). — *Cabinet d'antiquités et d'hist. nat. de Cherbourg.* 8⁰. 11 pp. 1887. — *Conservateur:* Prof. L. Corbière.

Cherchel (Algier, Afrika).

MUSÉE DES ANTIQUITÉS.

Ägypt., pun., griech., röm., arab. Altertümer.
Musées et collections archéologiques de l'Algérie et de la Tunisie. Musée de Cherchel p. P. Gauckler. 4⁰. 169, 10 pp. u. 21 Tafeln. Paris 1895. — Guide archéologique des environs d'Alger par St. Gsell. 1896. — Cat. du Musée de Cherchel, par Wierzejski. Alger 1902. — Conservateur: Dr. Lamotte.

CHERSONESOS (Russland), Museum siehe **ST. PETERSBURG**, Kaiserl. archäologische Kommission.

Chicago (Illinois, Ver. St.).

UNIVERSITY OF CHICAGO. (1857. 1892).

Geschichte, s. Minerva II. Jahrg. S. 176. — Die neuen seit 1892 eröffneten Hochschulen, mit eigenen Fakultäten, siehe Minerva XIII.
Verfassung und Organisation, s. Minerva II. S. 176 oder III. S. 154.
Aufnahme, Studiengang, Prüfungen, Grade s. Minerva III. Jahrg. S. 154. — Über die Grade siehe auch Minerva XIII.
Stipendien, Gebühren. Die Universität verleiht jährlich etwa 90 Stipendien an Graduierte. Unterrichtsgebühr: $ 40 – $ 55 pro Quartal in allen Schulen für 3 Colleges.

Das Studienjahr ist in 4 ziemlich gleichlange Quartale eingeteilt. — Bestand von Universitätsgebäuden (1904) siehe Minerva XIII.

Vermögen und Ausgaben. Das Vermögen der Universität (30. Juni, 1902) belief sich auf $ 15128375,95. Die Ausgaben für das Jahr 1901—1902 betrugen $ 977828,33.

Publikationen. Die Universität veröffentlicht durch die University Press die folgenden Journale: *The Biblical World, The School Review, The Elementary School Teacher, The Botanical Gazette, The Astrophysical Journal, The American Journal of Sociology, The Journal of Political Economy, The American Journal of Theology, The American Journal of Semitic Languages and Literatures, The Journal of Geology, The Manual Training Magazine, Modern Philology.*

Zahl der Studenten (Juli 1901—Juni 1902): 4550, darunter 1020 in der philos. Fakultät der eigentlichen Hochschule, und 376 Theologen.

Präsident: William Rainey Harper. — *Dekan der vereinigten Fakultäten:* Harry Pratt Judson. — *Recorder* (Archivar und Sekretär der Fakultäten): Alonzo Ketcham Parker. — *Registrar* (Syndikus): T. W. Goodspeed.

PHILOSOPHISCH-HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:

Harry Pratt Judson (Dekan): *Verfassungsgeschichte und Staatswissenschaft.*
James H. Tufts: *Philosophie.*
James R. Angell: *Exper. Psychol.*
Ella Flagg Young: *Pädagogik.*
Nath. Butler: *Pädagogik.*
J. Laurence Laughlin: *Nation.-Ökonomie.*
Ernst Freund: *Jurisprudenz u. römisches Recht.*
John Franklin Jameson: *Amerikanische Geschichte.*
Benjamin Terry: *Mittelalt. u. Engl. Geschichte.*
Geo. S. Goodspeed: *Alte Gesch. u. vergl. Religionskunde.*
Frank Bigelow Tarbell: *Archäologie.*
Alb. W. Small: *Soziologie.*
Charles Zueblin: *Soziologie.*
George E. Vincent: *Soziologie.*
William R. Harper: *Semitische Philologie.*
Emil G. Hirsch: *Rabbin. Literatur und Philosophie.*
Ira M. Price: *Semit. Philologie.*
Robert Francis Harper: *Semit. Philologie.*
James Richard Jewett: *Arabisch.*
Ernest D. Burton: *Neutestamentliche Exegese.*
Carl D. Buck: *Sanskrit und indogerman. Sprachwissensch.*
Paul Shorey: *Griech. Literatur.*
Edward Capps: *Griech. Sprache.*
William G. Hale: *Lateinische Sprachwissenschaft.*
Charles Chandler: *Latein. Liter.*
Frank Frost Abbott: *Lat. Philol.*
Geo. L. Hendrickson: *Latein. Literatur.*
Starr W. Cutting: *Deutsche Literatur.*
John M. Manly: *Engl. Sprachwissenschaft.*
William C. Wilkinson: *Poetik und Rhetorik.*
William D. MacClintock: *Engl. Literatur.*
Richard Green Moulton: *Vergl. Literatur.*
A. Alonzo Stagg: *Turnwesen.*

P. N. Milyoukov: *Russische Institutionen.*
Charles C. Hall: *Vergl. Religionskunde.*
A. Ireland: *Kolonialpolitik.*

— Ausserord. Professoren (Associate und Assistant Professors):

Geo. Herbert Mead: *Philosophie.*
Addison W. Moore: *Philosophie.*
Geo. H. Locke: *Pädagogik.*
W. C. Gore: *Psychologie.*
T. B. Veblen: *Nationalökonomie.*
William Hill: *Nationalökon.*
John Cummings: *Nationalökon.*
Oliver J. Thatcher: *Mittelalt. und Englische Geschichte.*
Francis W. Shepardson: *Amerikanische Geschichte.*
Edwin Erle Sparks: *Amerik. Geschichte.*

Alfred L. P. Denniss: *Neuere Geschichte.*
Ferd. Schwill: *Neuere Gesch.*
Marion Talbot: *Hygiene und Sanitätswissenschaft.*
Frederick Starr: *Anthropologie.*
William I. Thomas: *Soziologie.*
Jerome Hall Raymond: *Soziolog.*
Ira W. Howerth: *Soziologie.*
James H. Breasted: *Ägyptologie.*
Herbert L. Willett: *Semitische Sprachen.*
C. W. Votaw: *Bibl. Gräcität.*
Clarence F. Castle: *Griechisch.*
William B. Owen: *Griechisch.*
Frank J. Miller: *Lateinisch.*
Gordon J. Laing: *Lateinisch.*
Karl Pietsch: *Roman. Philol.*
Th. A. Jenkins: *Franz. Philolog.*
George C. Howland: *Italien. Philologie.*
Maxime Ingres: *Französisch.*
C. von Klenze: *Deutsche Literat.*
H. M. Schmidt-Wartenberg: *Germanische Philologie.*
Paul O. Kern: *German. Philologie.*
Ph. S. Allen: *Deutsche Literat.*
Francis A. Blackburn: *Engl. Philologie.*
Robert Herrick: *Engl. Literat.*
Albert H. Tolman: *Engl. Literat.*
Myra Reynolds: *Engl. Literat.*
Fred. Ives Carpenter: *Englische Literatur.*
Robert M. Lovett: *Engl. Liter.*
William V. Moody: *Engl. Literat.*
J. G. Carter Trook: *Engl. Literat.*
S. H. Clark: *Öffentl. Vortrag.*
F. M. Blanchard: *Öffentlicher Vortrag.*
Ausserdem noch 22 Instructoren, 8 Associates, 14 Assistenten, Lectoren und Dozenten.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:
Rollin D Salisbury (Dekan): *Geogr. Geologie.*
Eliakim Hastings Moore: *Mathematik.*
Oskar Bolza: *Mathematik.*
Geo. E. Hale: *Astrophysik.*
Sherburne W. Burnham: *Praktische Astronomie.*
Edward E. Barnard: *Praktische Astronomie.*
E. B. Frost: *Astrophysik.*
Albert A. Michelson: *Physik.*
Samuel W. Stratton: *Physik.*
John Ulric Nef: *Chemie.*
Alexander Smith: *Allg. Chemie.*
T. C. Chamberlin: *Geologie.*
Joseph P. Iddings: *Petrologie.*
R. A. F. Penrose: *Prakt. Geolog.*
C. R. Van Hise (non-resident): *Geologie.*
C. O. Whitman: *Zoologie.*
L. F. Barker: *Anatomie.*
George N. Stewart: *Physiologie.*
H. H. Donaldson: *Neurologie.*
S. W. Williston: *Paläontologie.*
John M. Coulter: *Botanik.*
C. R. Barnes: *Pflanzen-Physiol.*
Ludwig Hektoen: *Pathologie.*

Nicholas Senn: *Militär-Chirurg.*
Walter S. Haines: *Toxikologie.*
Ephraim F. Ingals: *Medizin.*
James N. Hyde: *Dermatologie und Genitalkrankheiten.*
John M. Dodson: *Innere Mediz.*
Frank Billings: *Medizin.*
Arthur Dean Bevan: *Chirurgie.*
John C. Webster: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
William H. Holmes: *Geologie.*
O. C. Farrington: *Mineralog.*
D. G. Elliot: *Zoologie.*
C. F. Millspaugh: *Botanik.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN (Associate und Assistant Professors):
Heinrich Maschke: *Mathematik.*
Herbert E. Slaught: *Mathem.*
J. W. A. Young: *Pädagogik der Mathematik.*
F. R. Moulton: *Astronomie.*
Leonard E. Dickson: *Mathem.*
Kurt Laves: *Astronomie.*
Ch. Riborg Mann: *Physik.*
Robert A. Millikan: *Physik.*
Carl Kinsley: *Physik.*
Julius Stieglitz: *Chemie.*
H. N. McCoy: *Physik. Chemie.*
S. Weller: *Paläontol., Geologie.*
J. P. Goode: *Geographie.*
F. R. Lillie: *Embryologie.*
R. R. Bensley: *Anatomie.*
E. P. Lyon: *Physiologie.*
A. P. Mathews: *Physiol. Chemie.*
B. M. Davis: *Morphologie.*
E. O. Jordan: *Bakteriologie.*
Ausserdem noch 18 Instruktoren, 12 Associates und 20 Assistenten.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:

Eri Baker Hulbert (Dekan): *Kirchengeschichte.*
William Rainey Harper: *Alttestamentliche Exegese.*
Ernest D. Burton: *Neutestamentliche Exegese.*
Shailer Mathews: *Neutestam. Geschichte u. Exegese.*
Geo. B. Foster: *System. Theolog.*
Franklin Johnson: *Kirchengeschichte und Homiletik.*
Galusha Anderson: } *Homiletik*
Edward Judson: } *und Pastoraltheol.*
Charles Richmond Henderson: *Soziologie.*
Alonzo Ketcham Parker: *Missionskunde.*

— AUSSERORDENTL. PROFESSOR:

J. W. Moncrief: *Kirchengesch.*

Ausserdem noch 1 Instruktor.

Skandinavische Abteilung.

— PROFESSOREN:

Carl G. Lagergren: *System.- und Pastoraltheologie.*
H. Gundersen: *System. Theologie und Exegese.*

— AUSSERORDENTL. PROFESSOR:

O. Hedeen: *Prakt. Theologie und Exegese.*

Ausserdem noch 3 Instruktoren.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:

Joseph Henry Beale (Dekan): *Strafrecht, Intern. Privatrecht.*
Floyd R. Mechem: *Handels- u. Korporationsrecht.*
Ernst Freund: *Öffentl. Recht, Sachen- und Erbrecht.*
H. K. Tenney: *Rechtspraxis.*
Julian W. Mack: *Fiduciar- und Konkursrecht.*
Clarke Butler Whittier: *Prozess- und Obligationenrecht.*
James Parker Hall: *Staats- u. Handelsrecht.*

— LEKTOREN:

Henry V. Freeman: *Rechts-Ethik.*
C. E. Kremer: *Admiralitätsrecht.*
F. W. Parker: *Patentrecht.*
F. F. Reed: *Verlags- u. Urheberrecht.*
George R. Peck: *Eisenbahnrecht.*
John Maxey Zane: *Bergwerksrecht.*
Percy B. Eckhart: *Transportrecht.*

PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE.

— PROFESSOREN:

W. S. Jackman (Dekan): *Naturwissenschaft.*
G. W. Myers: *Mathematik und Astronomie.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN (Associate und Assistant Professors):

E. J. Rice: *Gesch. u. Literatur.*
M. Fleming: *Lesen u. Dramatik.*
Z. Baber: *Geograph. u. Geologie.*
J. Duncan: *Kunst.*
A. P. Norton: *Haushaltökonom.*
C. J. Kroh: *Turnwesen.*

Ausserdem noch 7 Instruktoren, u. 3 Associates.

BIBLIOTHEK. Bestand ca. 367000 Bde. mit ca. 1300 Zeitschriften. — *Associate Librarian:* Zella Allen Dixson.

STERNWARTE (Yerkes Observatory, Williams Bay, Wisconsin). Gegründet 1892. — *Direktor:* Prof. G. E. Hale.

Weitere **INSTITUTE:** Laboratorien für Chemie, Physik und Biologie; Geolog. u. mineralog. Museum; Museum für vergl. Religionswissenschaft.

NORTHWESTERN UNIVERSITY

Chicago und Evanston (Vorstadt von Chicago). (1851.)

GESCHICHTE UND VERFASSUNG s. Minerva V. Jahrgang S. 182.

Die Univ. ist mit Ausnahme der Medical School Männern und Frauen gleichmässig zugänglich.

Akadem. Jahr: 1. Semester: von Mitte Sept. bis 1. Febr.; 2. Semester: von Anfang Februar bis Mitte Juni.

Zahl der immatr. Studenten in der Universität (1903): 2731, darunter 52 graduate students u. 350 profess. students having a college degree.

President: vacat.
Secretary of the Trustees: Frank P. Crandon.

COLLEGE OF LIBERAL ARTS (Evanston).

Vierjähriger College-Cursus und besondere Universitätscurse (graduate work). Aufnahme, Grade, Gebühren u. Stipendien s. Minerva V.

— Professoren:
Daniel Bonbright: *Lateinische Sprache und Literatur.*
Herbert Franklin Fisk: *Pädagogik.*
Rob. McLean Cumnock: *Rhetor.*
Robert Baird: *Griech. Sprache und Literatur.*
Robert Dickinson Sheppard: *Engl. u. Amerikan. Geschichte.*
Abram Van Eps Young: *Chemie.*
G. Wash. Hough: *Astronomie.*
James Taft Hatfield: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Charles Beach Atwell: *Botanik.*
Henry Crew: *Physik.*
J. Scott Clark: *Engl. Sprache.*
John Henry Gray: *Nat.-Ökonom.*
Peter Christian Lutkin: *Musik.*
George Albert Coe: *Philosophie.*
F. C. Eiselen: *Hebräisch.*
Alja Robinson Crook: *Mineralogie und Petrologie.*
Henry Seely White: *Reine Mathematik.*
Thomas Franklin Holgate: *Angewandte Mathematik.*
William Albert Locy: *Zoologie.*
Charles Joseph Little: *Kirchengeschichte.*
George Oliver Curme: *Deutsche Philologie.*
James Alton James: *Europäische Geschichte.*
Ed. P. Baillot: *Rom. Sprachen.*
Amos W. Patten: *Bibl. Gesch.*
Ulysses S. Grant: *Geologie.*
John Adams Scott: *Griech. Spr.*
Martha Foote Crow, Dean of Women: *Engl. Sprache.*
Olin Hanson Basquin: *Physik.*
Omera Floyd Long: *Lat. Sprache.*
Arthur Herb. Wilde: *Geschichte.*
John Edward George: *Pol. Ökon.*
Walter Dill Scott: *Psychologie u. Direkt. d. psychol. Laborator.*
Ashley H. Thorndike: *Engl. Literatur.*

Ausserdem: 16 Instr. u. 3 Assist.

MEDICAL SCHOOL (Chicago).

Aufnahme, Grade, Gebühren s. Minerva V. Jahrgang S. 183.
Decan: Nathan Smith Davis, Jr. — *Secretär:* Arthur Robin Edwards.

— Professoren:
Nathan Smith Davis (Emer.): *Innere Mediz., Gesch. d. Med.*
Edward O. F. Roler (Emer.): *Geburtshülfe.*
John Hamilcar Hollister (Emer.): *Klin. Medizin.*
Edmund Andrews: *Klin. Chir.*
Ralph Nelson Isham (Emer.): *Chirurgie u. chirurg. Klinik.*
Frank Seward Johnson (Emer.): *Innere Medizin.*
John Harper Long: *Chemie.*
Emilius Clark Dudley: *Gynäkol.*
John Edwin Owens: *Chirurgie und chirurg. Klinik.*
William Evans Casselberry: *Laryngologie und Rhinologie.*
Nathan Smith Davis, jr.: *Innere und klin. Medizin.*
Edward Wyllys Andrews: *Klin. Chirurgie.*
Frank Taylor Andrews: *Klin. Gynäkologie.*
George Washington Webster: *Physik. Diagnostik.*
Joseph Zeisler: *Haut- u. vener. Krankheiten.*
William Edward Morgan: *Chirurgische Anatomie u. operative Chirurgie.*
Horace Mann Starkey: *Klin. Ophthalmologie und Otologie.*
Henry Gradle: *Ophthalmologie und Otologie.*
Archibald Church: *Psychiatrie.*
John Ridlon: *Orthopäd. Chirurg.*
Winfield Scott Hall: *Physiologie.*
Arthur Robin Edwards: *Innere und klinische Medizin.*
Weller Van Hook: *Chirurgie.*
Joseph Bolivar De Lee: *Geburtsh.*
Albert Philip Ohlmacher: *Pathologie.*

Robert Bruce Preble: *Medizin.*
Francis Xavier Walls: *Pädiatrie.*
John B. Murphy: *Chirurgie u. klinische Chirurgie.*
Frederic Robert Zeit: *Bakt. u. klin. Pathologie.*
Samuel Craig Plummer: *Operative Chirurgie.*
Thomas James Watkins: *Gynäkologie*
Hugh T. Patrick: *Psychiatrie.*
Charles Burt Reed: *Geburtshülf.*
Charles Hill: *Histologie.*
William E. Schroeder: *Chirurgie.*
Lucius Crocker Pardee: *Hautkrankheiten.*
Charles H. Miller: *Pharmakol.*
Peter Thomas Burns: *Anatomie.*
Charles Loius Mix: *Anatomie.*

Ausserdem 55 Instructors.

SCHOOL OF LAW (Chicago).

Dreijähriger Kursus. Gebühren: $ 100 jährlich.

Dekan: John Henry Wigmore. — *Sekretär:* Frederick B. Crossley.

— Professoren:
John Henry Wigmore: *Evidence and Torts.*
Harvey Bostwick Hurd (Emer.): *Law.*
Nathaniel Clinton Sears: *Procedure and Practice.*
Charles Cheney Hyde: *International Law.*
Albert Marvin Kales: *Property.*
Henry Schofield: *Constitutional Law.*
Charles George Little: *Corporations.*
Samuel Adams: *Procedure and Practice.*
Louis May Greely: *Conveyancing.*
vacat: *Equity, Pleading and Practice*
Levi Harper Fuller: *Procedure and Practice.*
John Henry Sheldon Lee: *Law of Crimes and Criminal Procedure.*
Frederick Campbell Woodward: *Contracts, Bankruptcy.*
Charles Clarence Linthicum: *Patents.*
William H. Dyrenforth: *Patent Practice.*
Otto Raymond Barnett: *Patents* (Assoc. Prof.).

— Lecturers:
Charles E. Pickard: *Trade Mark and Copyright.*
Louis Lee Dent: *Mortgages and General Practice.*
Charles Byrd Elder: *Extraordinary Legal Remedies and Judgments.*
Mitchell Davis Follansbee: *Legal Ethics.*
Henry Clay Hall: *Insurance.*

DENTAL SCHOOL (Chicago).

Dreijähriger Kursus. Gebühren: $ 100 jährl.

Dean: Green Vardiman Black. — *Secretary:* William Edward Harper.

— Professoren:
Green Vardiman Black: *Pathologie u. Bakteriologie.*
Thomas Lewis Gilmer: *Chirurg.*
John Sayre Marshall (Emer.): *Oral Surgery.*
Elgin Ma Whinney: *Spezial-Pathol., Mat. med. u. Therapie.*
Edmond Noyes: *Dental Jurispr.*
William Edward Harper: *Operative Technik.*
James Harrison Prothero: *Metallurgie u. Prosthet.* (Superintendent of Infirmary).
Frederick Bogue Noyes: *Histol.*
Twing Brooks Wiggin: *Physiol.*
Vernon James Hall: *Chemie.*
George A. Dorsey: *Vergleich. Odontologie.*
Charles L. Mix: *Anatomie.*
Miland A. Knapp: *Orthodontia.*

Ausserdem 27 Instructors.

SCHOOL OF PHARMACY (Chicago).

— Professoren:
Oscar Oldberg (Dekan): *Pharm.*
William Edward Quine: *Physiologie, Therapeutik u. Toxikologie* (Emerit.).

Raymond H. Pond: *Botanik, Materia med. u. Pharmakognosie.*
Theodore Whittelsey: *Anorg. Chemie.*
Harry Mann Gordin: *Org. Chem.*
Maurice Ashbel Miner: *Pharm.*
Harry Kahn: *Physiologie.*
Charles W. Patterson: *Pharmazeutische Chemie.*
Ausserdem 6 INSTRUCTORS.

SCHOOLS OF THEOLOGY (Evanston). Garrett Biblical Institute.
Präsident: Charles Joseph Little.
— PROFESSOREN:
Charles Joseph Little: *Kirchengeschichte.*
Milton Spenser Terry: *System. Theologie.*
F. C. Eiselen: *Hebräische Sprache und Literatur.*
Solon C. Bronson: *Prakt. Theol.*
Charles M. Stuart: *Bibl. Rhet.*
Doremus A. Hayes: *Engl. Exeg.*
Robert McLean Cumnock: *Beredsamkeit.*

INSTRUCTORS:
Wm. J. Davidson: *Griech.*
Nels Edward Simonsen, Principal of the Norwegian-Danish Department.
Albert Ericsen, Principal of the Swedish Theol. School.

Zu der Universität gehören folgende Institute:
SCHOOL OF MUSIC. *Dekan:* Peter Chr. Lutkin, 4 PROFF., 23 INSTR.

AMERICAN INSTITUTE OF GERMANICS in Evanston. Gegr. 1904 zum Studium der deutschen Sprache, Literatur, Geschichte, Philologie etc. und damit zur genaueren Kenntnis der geistigen, ethischen und künstlerischen Errungenschaften des deutschen Volkes. Zu diesem Zweck ist beabsichtigt: die Errichtung eines Gebäudes als typisches Beispiel deutscher Architektur, einer deutschen Bibliothek (allgemeine Literatur, Geschichte, Philologie, Jurisprudenz und Nationalökonomie, Naturwissenschaft und Philosophie), einer Halle für Versammlungen und für die Aufführung deutscher Bühnenwerke, eines Museums und von besonderen akademischen Lehrstühlen. Die Ausgaben sollen durch Mitgliederbeiträge (einmalig 100 $ oder jährlich $ 10) bestritten werden.
Präsident: Otto C. Schneider. — *Sekretär:* James Taft Hatfield.

DEARBORN OBSERVATORY in Evanston. *Direktor:* G. W. Hough.

MUSEEN. *Museum of Anthropology* (prähistor. amerikan. Funde). — *Museum of Arts* (Faience, Porzellan, Steinzeug etc.). — *Museum of Botany* (Herbarium amerikan. Pflanzen). — *Museum of Geology.* — *Museum of Mineralogy and Lithology.* — *Museum of Zoology.* — *Museum of Comparative Osteology.* — *Museum of Anatomy and Pathology.*

LABORATORIEN. *Botan., Chem., Geolog., Mineralog., Physikal., Zoolog., Anatom., Physiol., Psycholog., Patholog., Bakteriolog., Pharmakolog., Physiol.-chemisch., Pharmazeutisches Laboratorium* u. A.

BIBLIOTHEKEN. *University Library*, Evanston. 52625 Bände und 32500 Flugschriften. — *Librarian:* Lodilla Ambrose.

Library of the College of Medicine: 3000 Bände und 1200 Flugschriften. — *Librarian:* Mary T. Hillan.

Library of the School of Theology: 13075 Bände. — *Librarian:* Milton Spenser Terry.

Library of the Law Institute, Studenten der Universität zugänglich. 40000 Bände. University Law Library: 15000 Bände.

Library of the School of Pharmacy. 1200 Bände und 1000 Flugschriften. — *Librarian:* Margaret J. Plant.

Library of the Dental School. 2152 Bände und 2000 Flugschriften. — *Librarian:* K. Willard.

RUSH MEDICAL COLLEGE (West Harrison Street).

Gegründet 1837. Mit der University of Chicago affiliiert. Der Studiengang ist vierjährig.

Gebühren: Immatrikulation $ 5. — Unterricht $ 180. Das Studienjahr ist in Quartale eingeteilt, beginnend am 16. Juni. 3 Quartale bilden eine jährl. Session. — Hörerzahl (1903—1904): ca. 1100.

Präsident: William Rainey Harper. — *Registrar:* James H. Harper.

— Professoren:

Henry M. Lyman: *Medizin.*
Walter S. Haines: *Chemie, Pharmacie und Toxikologie.*
James Nevins Hyde: *Haut- u. Geschlechtskrankheiten*
Nicholas Senn: *Praktische und klin. Chirurgie.*
Arthur Dean Bevan: *Chirurgie.*
E. Fletcher Ingalls: *Laryngologie und Brustkrankheiten.*
Daniel R. Brower: *Psychiatrie.*
John Milton Dodson: *Medizin.*
Ludvig Hektoen: *Pathologie.*
Ferd. C. Hotz: *Ophthalmologie und Otologie.*
Henry Baird Favill: *Therapie.*
Frank Billings: *Medizin.*
John Clarence Webster: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Lewellys F. Barker: *Anatomie.*
Charles Otis Whitman: *Zoologie.*
Albert Abraham Michelson: *Physik.*
Henry Herbert Donaldson: *Neurologie.*
John Ulric Nef: *Chemie.*
James Bryan Herrick: *Medizin.*
George Neil Stewart: *Physiol.*
Horace G. Byers: *Chemie.*

— Professorial Lecturer:

Henry V. Freeman: *Gerichtl. Medizin.*

— Associate Professors:

Will. T. Belfield: *Chirurgie.*
Truman W. Brophy: *Dentale u. chirurg. Pathologie.*
Alfred C. Cotton: *Kinderkrankheiten.*
Frank Hugh Montgomery: *Haut und Geschlechtskrankheiten.*
John Edwin Rhodes: *Laryngologie und Brustkrankheiten.*
David W. Graham: *Chirurgie.*
Marion Talbot: *Hygiene.*
Alexander Smith: *Allg. Chemie.*
Edwin Oakes Jordan: *Bakteriol.*
Edwin Raymond LeCount: *Pathologie.*
Julius Stieglitz: *Chemie.*
Frank Rattray Lillie: *Zoologie und Embryologie.*

— Assistant Professors:

vacat: *Gynäkologie.*
J. H. Salisbury: *Chemie.*
Albert Irving Bouffleur: *Operationen bei Unfällen.*
Fred. S. Coolidge: *Orthop. Chir.*
George H. Weaver: *Pathologie.*
Bird Mc Pherson Linnell: *Physiologie und Medizin.*
J. A. Patton: *Materia Medica und Chemie.*
Cassius D. Westcott: *Ophthalmologie.*
William H. Wilder: *Opthalmol.*
Bertram W. Sippy: *Medizin.*
Albert Prescott Mathews: *Physiologische Chemie.*
Charles Joseph Whalen: *Brust-, Hals- u. Nasenkrankheiten.*
Emanuel John Senn: *Chirurgie.*
Robert Russell Bensley: *Anat.*
Isaac Abt: *Paediatrie.*
Herbert Newby McCoy: *Physikal. Chemie.*
Harry Gideon Wells: *Pathol.*
David Judson Lingle: *Physiol.*
Preston Kyes: *Anatomie.*
Charles Evart Paddock: *Klin. Geburtshülfe.*

Ausserdem ca. 183 Instructors, Associates, Assistants etc.

THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS OF CHICAGO

(College of Medicine of the University of Illinois). [Corner Congress and Honore Streets.] Gegr. 1881.

Bildet einen Teil der University of Illinois (s. unter Urbana). Aufnahmebedingung s. Minerva X. Jahrg. Der Studiengang ist 4jährig.

Gebühren: Immatrikulation $ 5. — Unterricht jährl. $ 120. — Laboratorium $ 20. — Beginn des Studienjahres: Ende September.

Präsident: Andrew S. Draper. — *Secretary:* Frank B. Earle. — PROFESSOREN:

William E. Quine: *Innere Med., medizin. Klinik.* (Dekan.)
Daniel A. K. Steele: *Chirurgie.*
Oscar A. King: *Neurolog., Psychiatrie und Klin. Medizin.*
Henry Parker Newman: *Klin. Gynäkologie.*
Bayard Holmes: *Chirurgie.*
G. Frank Lydston: *Chirurgie d. Harnorg. u. Vener. Krankh.*
Robert H. Babcock: *Klin. Med. und Brustkrankheiten.*
John E. Harper: *Ophthalmolog.*
Henry T. Byford: *Gynäkologie.*
William Allen Pusey: *Dermat.*
Thomas A. Davis: *Chirurgie.*
John Alexander Wesener: *Chem.*
Thomas Melville Hardie: *Otolog.*
William Augustus Evans: *Path.*
Frank B. Earle: *Pädiatrie.*
Henry L. Tolman: *Ger. Med.*
F. R. Sherwood: *Chirurgie.*
W. Th. Eckley: *Anatomie.*
Adolf Gehrmann: *Hygiene und Bakteriologie.*
A. H. Brumback: *Diagnostik.*
W. M. Harsha: *Operat. und klin. Chirurgie.*
M. L. Goodkind: *Klin. Medizin.*
F. E. Wynekoop: *Biologie und Embryologie.*
Carl Beck: *Chir. Pathologie.*
C. A. Wood: *Klin. Augenheilk.*
G. P. Dreyer: *Physiologie.*
Harris Ellett Santee: *Anatomie.*
John Lincoln Porter: *Orthopäd. Chirurgie.*
John Fisher: *Phys. Diagnostik.*
Don Lee Shaw: *Anatomie.*
A. J. Ochsner: *Klin. Chir.*
Alex. H. Ferguson: *Klinische Chirurgie.*
Fred. Carl Zapffe: *Histologie.*
Will. Kilburn Jaques: *Mikrosk. u. chem. Diagnostik.*
Arthur Mills Corwin: *Phys. Diagnostik.*
Charles Sumner Bacon: *Geburtshilfe.*
Rachelle S. Yarros: *Geburtsh.*
Charles Spencer Williamson: *Klin. Medizin.*
Bernard Fantus: *Materia medica und Therapie.*
William Lincoln Ballenger: *Laryngologie, Rhinologie und Otologie.*
Charles S. Woods: *Chemie.*
L. Blake Baldwin: *Klin. Dermatologie.*
Bertha van Hoosen: *Klin. Gynäkologie.*
Lucy Waite: *Klin. Gynäkologie.*

— ASSOCIATE, ADJUNKT- U. ASSIST.-PROFESSOREN:

Edward Franklin Wells: *Klin. Medizin.*
Joseph Mc Intyre Patton: *Innere Medizin.*
Sanger Brown: *Neurologie u. Psychiatrie.*
Chas. Clayton O'Byrne: *Pathol.*
Lee Harrison Mettler: *Neurolog.*
William Lincoln Noble: *Klin. Ophthalmologie.*
George W. Newton: *Klin. Gynäkologie.*
Ralph S. Michel: *Klin. Medizin.*
Charles Davison: *Klin. Chirurg.*
Stephen Gano West: *Gynäkologie.*
Edward H. Lee: *Klin. Chirurgie.*
Aristides Edwin Baldwin: *Chirurgie (Stomatologie).*
William Elliott Gamble: *Ophthalmologie.*
Arthur William Stillians: *Mikroskop. u. chem. Diagnostik.*
Anabel Holmes: *Mikroskop. u. chem. Diagnostik.*
William Fuller: *Chirurgie.*
Channing Whitney Barrett: *Klin. Gynäkologie.*
Edward Fischkin: *Dermatolog.*
Edw. H. Ochsner: *Klin. Chirurg.*
E. M. Brown: *Klin. Chirurgie.*
Aime Paul Heineck: *Chirurgie.*
William Edw. Coates: *Patholog.*
Frederick G. Harris: *Mikroskop. u. chem. Diagnostik.*
Louis Githens Witherspoon: *Chirurgie.*
Arthur E. Price: *Anatomie.*
Jean Mottram Cooke: *Mikroskop. u. chem. Diagnostik.*
Twing Brooks Wiggin: *Innere Medizin.*
Edwin Graffam Earle: *Innere Medizin.*
James William Walker: *Innere Medizin.*

Daniel Nathan Eisendrath: *Chirurgie.*
Clarence Bruce King: *Neurologie.*
Maximilian Kuznik: *Anatomie.*
John B. Hench: *Innere Medizin.*
Mary Jeannette Kearsley: *Innere Medizin.*
Henry James Brugge: *Innere Medizin.*
Franklin Snow Cheney: *Klin. Pädiatrie.*
Edward Louis Heintz: *Materia medica.*
Frederick Baumann: *Hygiene u. Bakteriologie.*
Frederick Tice: *Brustkrankheiten.*
Henry Hartung: *Chirurgie.*
C. N. Ballard: *Klin. Gynäkol.*
Ausserdem 50 Instruktoren.

BIBLIOTHEK (5849 Bände).

SCHOOL OF DENTISTRY (eröffnet im Okt. 1901).

CHICAGO COLLEGE OF PHARMACY.

(School of pharmacy of the University of Illinois.) 347 Michigan Ave. Gegründet 1859. Bildet einen Teil der University of Illinois (s. unter Urbana). Aufnahmebedingung, Studiengang, Grad, Gebühren s. Minerva X. Jahrg. — Hörerzahl (1903/1904): 185. — Beginn des Studienjahres: 27. Sept. — *Actuary:* William B. Day.

— Professoren:

Frederick Marion Goodman: *Pharmakologie und Botanik.*
Carl Svanté Nicanor Hallberg: *Theoret. und prakt. Pharmaz.*
William August Puckner: *Chemie.*
William Baker Day: *Histolog. Botanik.*
Ferner: 7 Instruktoren und 1 Assistent.

MC CORMICK THEOLOGICAL SEMINARY siehe unter **NACHTRÄGE.**

ARMOUR INSTITUTE OF TECHNOLOGY.

Gegr 1892 durch Mr. Philip D. Armour, Chicago. Besteht aus einer Vorbereitungsschule (Armour Scientific Academy) und dem College of Engineering, dessen 4jähriger Studiengang zu dem Grade B. Sc. und M. Sc. führt. Gebühren: in der Academy $ 90 jährl., im College $ 120 jährl.

Der Titel Engineer wird nach weiterem einjährigen Studium und 2 Jahren Praxis, oder gegen Einreichung einer Dissertation nach 3jähriger Praxis, oder nach 4jähriger Praxis verliehen. Gesamteigentumswert: $ 5 000 000.

Beginn des Studienjahres: 20. September. Zahl der Studierenden: 1403.

THE COLLEGE OF ENGINEERING.

Präsident: Frank Wakeley Gunsaulus, D. D.

Professoren:

Louis Celestin Monin: *Philos.*
Howard Monroe Raymond: *Experimentalphysik.*
William T. McClement: *Technolog. Chemie.*
Alfred E. Phillips: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Frederick Monroe Tisdel: *Engl. Sprache und Literatur.*
George Frederick Gebhardt: *Mechanik.*
Clarence Everett Freeman: *Elektrik.*
George Lawrence Scherger: *Geschichte.*
Guy Maurice Wilcox: *Physik.*
Donald Francis Campbell: *Mathematik.*
Fitzhugh Taylor: *Feuerwehrwesen.*

Associate Proff.:

Walter F. Shattuck: *Architekt.*
John Edwin Snow: *Elektrik.*
Melville Baker Wells: *Brückenbau.*
Raymond Burnham: *Experimentelles Ingenieurwesen.*
Helon Brooks MacFarland: *Mechanik.*
Robert Vallette Perry: *Maschinenzeichnen.*

Norman C. Riggs: *Mathematik.*
Thomas Eaton Doubt: *Physik.*
Assistant Proff.:
Robert W. P. Noble: *Chemie.*
Will Miller Sawdon: *Mechanik.*
George Walker Wilder: *Elektrik.*
Ralph Herbert Rice: *Elektrik.*
Ansel A. Knowlton: *Physik.*
Charles Wilber Leigh: *Mathem.*
Oscar Anthony Rochlitz: *Chemie.*
Harry C. Coffeen: *Maschinenzeichnen.*
Ausserdem 23 Instruktoren.

BIBLIOTHEK (19000 Bde.).
Librarian: Mrs. Julia Beveridge.

ST. IGNATIUS COLLEGE siehe **SAINT LOUIS**, Saint Louis University.

CHICAGO PUBLIC LIBRARY (1872).

Bestand (1. Juni 1904): 297360 Bde. u. 54000 Brosch. Zuwachs 1. Juni 1903 bis 1. Juni 1904: 12273 Bde. Gehälter u. Verwalt. $ 210106.13, für Anschaff. von Büchern $ 12448. Geöffnet (Lese- und Nachschlagezimmer) von 9 U. M. bis 10 U. A.; an Sonn- u. Feiertagen bis 6 U. A.; Leihbibliothek von 12 U. M. bis 6 U. A. (Ausserd. in den zur freien Benutz. stehenden »Open Shelves« mehrere 1000 Bde.) Ansässige können Bücher frei entleihen. Benutzung (1903/1904): 1764936 Bde. (ausschliessl. der freien Benutzung der Bücher und Zeitschriften auf den »Open Shelves«, welche sehr bedeutend ist), Leser in d. Bibl. (1903/1904): ca. 1600000. — *Publ.: Finding Lists of the Chic. Public Libr. mit seitweiligen Bulletins;* alljährl. im Juni ein *Annual Report* (bish. 32 Hefte).

Bibliothekar: Fred. H. Hild. *Unt.-Bibliothekar:* E. F. L. Gauss. *Secretary:* Wm. B. Wickersham.

THE NEWBERRY LIBRARY.

Gegründet 1887 als öffentl. Bibliothek. Bestand (1904): 266607 gedruckte Bände. Stiftungs-Kapital $ 2500000. Budget (1904): $ 53340.— für Verwaltung und Anschaffungen. Jedermann zugänglich von 9 Vorm. bis 10 Ab., mit Ausnahme Sonntags. Benutzung (1903): 124950 Bde. in der Bibl. Zahl der Besucher: 264 pro Tag. — *Bibliothekar:* John Vance Cheney. *Assistent:* Alex. J. Rudolph.

CHICAGO LAW INSTITUTE LIBRARY.

(S. W. Cor. Monroe and Clark Sts.)

Gegründet 1857. Bestand (1899): 35000 Bde. und 2000 Brosch. Für Anschaffungen jährlich: ca. $ 5000. — *Bibliothekar:* Julius Rosenthal.

THE JOHN CRERAR LIBRARY.

Gegründet 1894 als freie öffentliche Bibliothek für wissenschaftliche Literatur durch Vermächtnis von John Crerar. Vermögen $ 3400000. Jahreseinkommen $ 188000. Eröffnet 1. April 1897. Publ.: *Report I—IX; List of books in the Reading Room; List of current periodicals; List of bibliographies of special subjects; Supplement to the List of serials in public libraries of Chicago and Evanston; List of books on industrial arts.* — Bestand (1. Juni 1904): 109070 Bde.

Librarian: Clement W. Andrews.
Assistant-Librarian: Charles J. Barr.

FIELD COLUMBIAN MUSEUM.

Gegründet durch freiwillige Beiträge und eröffnet am 1. Juni 1894. Enthält naturhistorische, technische und kunstgewerbliche Sammlungen. Das Museum veranstaltet regelmässige Vorlesungen. Mitgliederbeitrag $ 10 jährlich. Life membership $ 500. Zahl der Besucher (1901/2): 265000.

Veröffentlichungen (bis 1. Juni 1904): *Hist. Ser. Vol. I, No. 1—2.* — *Geol. Ser. Vol. 1, No. 1—11; Vol. 2, No. 1—4.* — *Bot. Ser. Vol. 1 com-*

plete; Vol.2, No.1, 2; Vol.3, No.1, 2. — Anthropol. Ser. Vol.1,2,3, No. 1—4; Vol. 4,5; Vol.6, No.1; Vol.7, No.1.— Zool.Ser. Vol.1—3,No.1—16.— Ornithol. Ser. Vol.1, No.1 u. 2. — Report Ser., Vol. 1, 2, No. 1—3.

Direktor: Frederick J. V. Skiff.

Department of Anthropology: G. A. Dorsey, Curator, S. C. Simms, Asst. Cur. of Ethnology; Chas. L. Owen, Asst. Cur. of Archaeology. — *Department of Geology:* O. C. Farrington, Curator. H. W. Nichols, Asst. Curator; Elmer S. Riggs, Asst. Cur. of Palaeontology. — *Department of Botany:* C. F. Millspaugh. Curator. — *Department of Zoology, except Ornithology:* D. G. Elliot, Curator; S. E. Meek, Asst. Curator; W. J. Gerhard, Asst. Cur., Division of Entomology. — *Department of Ornithology:* C. B. Cory, Curator. — *Recorder:* D. C. Davies. — *Librarian:* Elsie Lippincott. — *Taxidermist in Chief:* C. E. Akeley.

THE ART INSTITUTE OF CHICAGO.

Gegründet und unterhalten durch Stiftungen u. freiwillige Beiträge u. am 24. Mai 1879 eröffnet. Dem Studium der Kunst gewidmet durch Bildung eines Kunstmuseums u. Unterricht. Das Museum weist Werke von Rembrandt, Franz Hals u. A. auf. — Bibliothek 3600 Bde. — Publ.: *24. Annual-Report (1904). — French, the Art Institute of Chicago 1901.*

President: Charles L. Hutchinson. — *Secretär:* N. H. Carpenter. — *Director:* William M. R. French.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Chicago Academie of sciences (Lincoln Park). Gegründet 1857. Mitgliederzahl: 422. Eintrittsgeld: $ 5. Jahresbeitrag: $ 5. Bibliothek (20000 Bde.). Museum (200000 Nrn. naturgesch. Objecte, hauptsächl. aus den Vereinigten Staaten). — Publ.: *Transactions* (1867—1871). *Bulletins* (seit 1883). *Bull. Geological Survey* (seit 1896). — *President:* Thomas Chrowder Chamberlin. *Secretary:* William Kerr Higley. — *Curator:* Frank Collins Baker.

Bibliographical Society. Gegr. 1899. Mitgliederzahl: 107. Jahresbeitrag $ 2.—. Einmaliger $ 25.—. Jahresversammlung im April. — Publ.: *Yearbook* (seit 1899); *Contributions to bibliography I. Bibliographies of bibliographies by A. G. S. Josephson; On the difficulty of correct description of books by Augustus De Morgan (Reprint).* — *President:* Aksel G. S. Josephson. — *Secretary:* Charles H. Brown, Adr. The John Crerar Library. — *Treasurer* (auch *Curator of publications*): Carl B. Roden, Adr. Chicago Public Library.

Chicago historical Society (142 Dearborn Ave). Gegründet 1856. Mitgliederzahl (1904): 301. Eintrittsgebühr 25 $. Jährl. Beitrag 25 $. Mit Bibliothek. Bestand: 50000 Bände u. 100000 Flugschriften. Vermögen: ca. $ 225000. Für Anschaffungen (1903): 10000 $. — *Acting President:* Franklin H. Head. — *Secretary and Librarian:* James W. Fertig.

Chittagong (Bengal Presidency, Indien).

CHITTAGONG COLLEGE. Schülerzahl: ca. 270.

Principal: Babu Kailosh Chandra Bhattacharjea, B. A.

Lecturers:
- Babu Shundra Benad Leigh, M.A.
- Dr. Bharat Chandra Dhar, M. A.
- Pandit Chandra Kanta Vidyalanker.
- Babu Sasi Bhusan Bos, M. A.
- Pandit Haridas Chakravarty, M. A.

Headmaster: Babu Trailakya Nath Chakravarty.

Chiusi (Italien). MUSEO ETRUSCO.

Etruskische Altertümer. — *Inghirami, Etrusco museo chiusino. Parte I. II. Fiesole 1833.* — *Direttore:* vacat.

Cholet (Maine et Loire, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE, ARCHÉOLOGIQUE, ARTISTIQUE ET INDUSTRIEL (Boulevard Gustave Richard).

Naturgeschichte. Ethnographie. Archäologie. Näheres s. Minerva X. — *Liste complète des collections (Bull. de la Soc. des sciences etc. de Cholet,* 1882—1895). — *Conservateur:* Dr. L. Pissot.

CHRISTCHURCH, Canterbury College, Canterbury Museum, Canterbury School of Agriculture siehe unter **NEU-SEELAND.**

Christiania (Norwegen).

KONGELIGE FREDERIKS UNIVERSITET (1811).

Geschichte s. Minerva II. — Publ.: *Aarsberetning. Programme.*

Vermögen. Kapitalvermögen (1903): Kr. 386990, Legatvermögen: Kr. 1247846, wovon zur Zeit zur freien Verfügung der Universität Kr. 1009578 (daraus zu Stipendien für Studierende Kr. 494165, das übrige zu Reisestipendien, wissenschaftlichen Preisen etc.).

Jahreshaushalt für 1904 (1. April) –1905 (31. März):

Einnahmen:	Kronen
Zinsen v. Activen, Abgaben, Zehnten u. dergl.	34017.—
Gebühren und dergl.	6410.—
Durch d. Almanach-Privilegium	40500.—
Aus den Mitteln d. »Kirchengut-Fonds«	200000.—
Verschied. Einnahmen	2473.—
Zuschuss der Staatskasse	515600.—
	Kr. 799000.—

Ausgaben:	Kronen
Gehälter	524326.—
Für Universitäts-Stipend	16200.—
Für wissenschaftl. Reisen in Norwegen und für wiss. Reisen der Proff. ins Ausland	3600.—
Für naturwiss. Exkurs. mit den Studierenden	2000.—
Sammlungen u. Institute	136620.—
Sächliche und verschiedene Ausgaben	116254.—
	Kr. 799000.—

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 180. — Aufnahme, Examina, Promotion ebendaselbst oder III. Jahrg. S. 157 oder IV. S. 172.

Gebühren. Immatrikulations-Gebühr für Ausländer 20 Kr., Staats-Examen 20 Kr., Chemisches Laboratorium für Studierende 20 Kr., für Pharmazeuten 32 Kr., Metallurg. Laborat. 12 Kr.

Akad. Jahr: Kalenderjahr. — Beginn der Studien-Semester: Mitte Januar und Anfang September. — Zahl der Studierenden: ca. 1500.

Collegium academicum: Prof. Nielsen (Vorsitzender), Prof. Michelet, Prof. Morgenstierne, Prof. Poulsson, Prof. Helland.

Universitätssekretär: Chr. Aug. Orland.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:

Sigurd Odland: *Neutest. Exeg.*
S. Michelet: *Alttestam. Exeg.*
Lyder Brun: *Neutest. Exegese.*
A. Brandrud: *Kirchengesch.*
vacat: *Dogm. und Ethik.*
—Univ.-Stip.: Joh. Ording: *Theol.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

T. H. Aschehoug: *Polit. Oekonomie und Statistik.*
M. Ingstad: *Rechtswissenschaft.*
Bredo Morgenstierne: *Rechts-*

wissenschaft, politische Ökonomie u. Statistik.
Oscar Platou: *Rechtswissensch.*
Fredr. Stang: *Rechtswissensch.*
A. Taranger: *Rechtswissensch.*
Oskar Jæger: *Polit. Ökonomie und Statistik.*
Andr. Urbye (est.): *Rechtswiss.*
— Dozent:
N. Gjelsvik: *Rechtswissensch.*
— Univ.-Stipendiat:
Jon Scheie: *Rechtswissenschaft.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:
J. Nicolaysen: *Chirurgie.*
E. Schønberg: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Gustav A. Guldberg: *Anatomie.*
Sophus Torup: *Physiologie.*
Axel Holst: *Hygiene, Bakteriol.*
E. Poulsson: *Pharmakologie und Toxikologie.*
S. B. Laache: *Innere Medizin.*
C. P. M. Boeck: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Axel Johannessen: *Kinderkrankheiten.*
V. C. Uchermann: *Ohren-, Nasen- u. Rachenkrankheiten.*
Chr. Leegaard: *Nervenkrankh.*
Hagb. Strøm: *Klinisch-chirurg. Propädeutik.*
Francis G. Harbitz: *Path. Anat. u. gerichtl. Medizin.*
Hj. Schiøtz: *Augenheilkunde.*
P. F. Holst: *Pathologie.*
— Univ.-Stipendiaten:
Kr. Brandt: *Gynäkologie.*
Ragnar Vogt: *Psychiatrie und Psychologie.*
— Prosektoren:
F. G. Gade: *Histologie.*
H. Hopstock: *Anatomie.*
— Lehrer:
P. Aaser: *Epidem. Krankheiten.*
Harald Holm: *Psychiatrie.*

HISTORISCH-PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Professoren:
Sophus Bugge: *Vergleich. indogerman. Sprachforschung und altnorwegische Sprache.*
P. O. Schjøtt: *Griech. Philologie.*
Joh. Storm: *Rom. u. engl. Philol.*
J. E. Sars: *Geschichte.*
L. Dietrichson: *Kunstgesch.*
L. Daae: *Geschichte.*
J. D. C. Lieblein: *Aegyptologie.*
Moltke Moe: *Volkstradition und mittelalterl. Literatur.*
Alexander Seippel: *Semitische Philologie.*
L. B. Stenersen: *Klass. Philol.*
J. Mourly Vold: *Philosophie.*
Yngvar Nielsen: *Ethnographie.*
Alf Torp: *Sanskrit und vergl. Sprachwissenschaft.*
H. S. Falk: *German. Philologie.*
Chr. M. Hægstad: *Norweg. Volkssprache u. ihre Mundarten.*
Gerh. Gran: *Nord. Literaturen.*
Arne Løchen: *Philosophie.*
Olaf Broch: *Slav. Sprachen.*
Gabriel Gustafson: *Nord. Archäologie.*
Alex. Bugge: *Geschichte.*
— Dozenten:
E. Løseth: *Roman. Literatur.*
Chr. Collin: *Literaturgesch.*
Sten Konow: *Indische Philol.*
Konr. Nielsen: *Lappische und finn. Sprache.*
— Ausserord. Dozent:
J. A. Knudtzon: *Assyriologie.*
— Lektoren:
E. Løseth: *Franz. Sprache.*
Sidney Thurgood: *Engl. Spr.*
Otto Kristiansen: *Deutsch. Spr.*
— Universitäts-Stipendiaten:
S. Eitrem: *Klass. Philologie.*
Kr. B.-R. Aars: *Philosophie.*
Halvdan Koht: *Geschichte.*
Magnus Olsen: *Nordische, spec. altnorweg. Philologie.*
— Stipendiat der Benneche'schen Stiftung: Wilh. Schencke: *Religionswissenschaft.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Professoren:
H. Mohn: *Meteorologie.*
Th. Hiortdahl: *Chemie.*
G. O. Sars: *Zoologie.*
O. E. Schiøtz: *Physik.*
Amund Helland: *Bergb. u. Geol.*
R. Collett: *Zoologie.*
J. H. L. Vogt: *Metallurgie.*
W. C. Brøgger: *Mineral. u. Geol.*
H. Geelmuyden: *Astronomie.*
N. Wille: *Botanik.*
Fridtjof Nansen: *Zoologie.*
L. Sylow: *Mathematik.*
K. Birkeland: *Physik.*
Heinr. Goldschmidt: *Chemie.*

Axel Thue: *Angew. Mathem.*
Carl Størmer: *Reine Mathem.*
— Dozent: Elling Holst: *Math.*
— Universitäts-Stipendiaten:
Alf Guldberg: *Mathematik.*
C. N. Riiber: *Chemie.*
Johan Kiær: *Paläontologie.*
K. E. Schreiner: *Biologie.*
— Lehrer:
H. Reusch: *Phys. Geographie.*

UNIVERSITÄTSSAMMLUNGEN UND INSTITUTE.

Bot. Garten (Kr. 12000). Dir.: Prof. Wille.
Botan. Museum (Kr. 2700). Dir.: Prof. N. Wille.
Sternw. u. magnet. Observat. (Kr. 2500). Dir.: Prof. Geelmuyden.
Meteorol. Institut (Kr. 15600). Dir.: Prof. Mohn.
Sammlung nordischer Altertümer (Kr. 6500). Bestand: ca. 21000 Gegenst., Katalog v. Undset. Dir.: Prof. Gustafson.
Münzsammlung (Kr. 1000). Bestand: 62000 Nrn. Dir.: Prof. Stenersen.
Zoolog. Museum (Kr. 2400). Dir.: Prof. Collett.
Zootom. Museum (Kr. 2000). Dir.: Prof. G. O. Sars.
Physiol. Institut (Kr. 5440). Dir.: Prof. Torup.
Mineral. Institut (Kr. 7240). Dir.: Prof. Brøgger
Metallurg. Laborator. (Kr. 1120). Dir.: Prof. Vogt.
Chem. Laboratorium (Kr. 8800). Dir.: Prof. Hiortdahl, Prof. Goldschmidt.
Anatom. Institut (Kr. 4500). Dir.: Prof. G. Guldberg.
Pathol.-anatom. Institut (Kr. 2000). Dir.: Prof. Harbitz.
Pharmakol. Sammlung (Kr. 450). Dir.: Prof. P. E. Poulsson.
Pharmakolog. Institut (Kr. 2100). Dir.: Prof. P. E. Poulsson.
Hygienische Sammlung (Kr. 1000). Dir.: Prof. A. Holst.
Hygienisches Institut (Kr. 2100). Dir.: Prof. A. Holst.
Physikal. Institut (Kr. 2320). Dir.: Prof. O. E. Schiøtz.
Sammlung chirurg. Instrumente (Kr. 600). Dir.: Prof. Strøm.
Sammlg. geburtshülfl. Instrum. (Kr. 300). Dir.: Prof. Schønberg.
Samml. techn. Modelle (Kr. 400). Dir.: Prof. Thue.
Ethnograph. Museum (Kr. 4100). Bestand: 12600 Nrn. Dir.: Prof. Nielsen.
Sammlung f. d. Unterricht über Bergwerksbau (Kr. 200). Dir.: Prof. Helland.
Sammlung für den Unterricht in Kunstgeschichte (Kr. 1000). Dir.: Prof. Dietrichson.
Sammlung für den Unterricht über Hautkrankheiten (Kr. 50). Dir.: Prof. C. Boeck.
Botanisches Laboratorium (Kr. 1900). Dir.: Prof. Wille.
Biolog. Station in Drøbak s. Drøbak.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1811.)

Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 182.

Jetziger Bestand: ca. 403000 Bände. Durch Gesetz vom 20. Juni 1882 ist Ablieferung von Pflichtex. den Buchdruckern vorgeschrieben.

Jährliche ordentl. Ausgaben: Besoldungen Kr. 30300, für Büchererwerb u. sächliche Ausgaben Kr. 40800 (Heizung unter sächl. Ausgaben der gesamten Univ.), für Herstellung eines systemat. Katalogs Kr. 3000.

Geöffnet der Lesesaal alle Werktage von 11—3 und (Samstag ausgenommen) 5—8 Uhr, Sonn- und Feiertage 4—7 Uhr, das Ausleihezimmer alle Werktage von 12—3 Uhr.

Die Bücher werden nach Hause und nach auswärts verliehen, sowie im Lesesaal d. Bibliothek benutzt. Im J. 1902/1903 wurden aus der Bibl. entliehen: 26318 Bde., im Lesesaal benutzt 15291 Bde., zusammen 41609 Bde. Zahl der Besucher des Lesesaals: 36514. — Publ.: *Norsk Bogfortegnelse* (Jahreskatalog). *Aarbog* (Jahrbuch).

Oberbibliothekar: A. C. Drolsum. — *Bibliothekare:* J. A. J. Kjær, Hjalmar M. Pettersen. — *Amanuensen:* F. Olsen, Th. Tellefsen, K. Fischer, S. Petersen, D. H. Flood, S. Sverdrup, R. Mo. — *Wissensch. Hülfsarbeiter:* O. E. Moe, H. A. Wennevold.

PRAKTISCH-THEOLOGISCHES SEMINAR.

DIREKTION: der Bischof zu Christiania und die theologische Fakultät. Die theologischen Kandidaten haben eine praktische Prüfung abzulegen. Gehälter der Lehrer: Kr. 9500, verschiedene Ausgaben: Kr. 922.

LEHRER: Pastor B. A. Støylen, O. Moe, Oberlehrer A. D. Wildhagen, Generalauditeur H. S. B. Broch, Organist Chr. Cappelen, Cand. th. Y. Brun.

DET DEICHMANSKE BIBLIOTHEK.

Gegründet 1780 von Kanzleirat Carl Deichman. Öffentliche Bibliothek unterhalten durch städt. Steuern. 1898 reorganisiert und erweitert. 1. Aug. 1900 eine Abteilung für Ausleihe und 1. Mai 1903 ein Lesesaal für Kinder eröffnet. Seit 21. Sept. 1903 das System »Open shelves« eingeführt. Bestand (31. Dez. 1903): 70651 Bände. Zuwachs 1903: 3213 Bände. Jährliche Ausgaben: ca. Kr. 50000, wovon 1903 für Anschaffung von Büchern Kr. 15000. Geöffnet: der Lesesaal alle Werktage 9 U. vorm. bis 10 U. abends, Sonn- und Feiertage 5 bis 10 U.; die Bibliothek alle Werktage 12 bis 8 U. Benutzung 1903: ausgeliehen 441157 Bände, Besuch im Lesesaale 26406, Besuch im Lesesaale für Kinder 19693. 6 Senior-Assistenten, 11 Junior-Assistenten. — *Bibliothekar:* Haakon Nyhuus.

REICHSARCHIV.

Geschichte u. näheres über die Bestände der beiden Teile: 1. Das alte Reichsarchiv, 2) Lokalarchiv s. Minerva V. — Die Benutzung ist fast ganz unumschränkt gestattet. Abschriften werden in mehreren Fällen gratis angefertigt. — *Reichs-Archivar:* H. J. Huitfeldt-Kaas.

Archivare: E. A. Thomle, E. Hartmann. Chr. Brinchmann.

HISTORISCHES MUSEUM, NORWEGISCHES VOLKSMUSEUM (auf Bygdø) u. KÖNIGL. SAMMLUNGEN (auf Bygdø) siehe unter **NACHTRÄGE.**

KUNSTINDUSTRI-MUSEUM, Ullevoldsveien 3—5. (Gegr. 1876).

Einem Directorium von 12 Personen unterstellt. Es umfasst 7000 Nummern im Werte von 600000 Kr. und eine Fachbibliothek von 3600 Bänden. — BUDGET: von der Krone 26000 Kr., von der Stadt 8000 Kr. nebst unentgeltlicher Gewährung der Räume im neuen Museumsgebäude. — *Vorsitz. d. Direct.:* Prof. L. H. S. Dietrichson. — *Director:* Henrik August Grosch (4500 Kr.). *Assistent:* Dedekam.

NATIONALGALERIET.

Gegr. 1837 (die jetzt gelt. Statuten v. J. 1884); einem Directorium (von 7 Mitgl.) untergeordnet, das vom Kultusministerium ernannt wird.

Bestand etwa 600 Gemälde (4 Säle Skandinav., bes. norweg. Meister, 2 Säle ausländ.), ausser Zeichnungen und Stiche. Dabei auch ein Skulpturmuseum (Gipsabgüsse). — Staatszuschuss (1904/05): ca. 20000 Kr., Ergänzungsbaukosten ca. 300000 Kr. — Kat. von Dietrichson. — *Vorsitzender d. Direct.:* Dr. E. Holst. *Sekretär:* F. Gundersen. — *Konservator:* Christen Brun.

GEOLOGISCHE UNTERSUCHUNG NORWEGENS
(Norges Geologiske Undersøgelse).

Gegr. 1858. Die Samml. im Miner. Institut der Univ. Budget 1904: 20850 Kr. — Publ.: *Karten* u. *Abhandlungen* (bis 1904: 38 Hefte).

Vorstand: Dr. Hans Henrik Reusch. — *Erster Geologe:* J. B. Rekstad. — *Assistent:* K. O. Björlykke — *Mitarbeiter für das Christianiagebiet:* Prof. Dr. W. C. Brögger.

DET STATISTISKE CENTRALBUREAU.

Früher eine Abteilung des Minister. d. Innern (»Det statist. Kontor«), seit 1876 als besondere Anstalt unter dem Ministerium organisiert. Einige

Teile der Statistik werden noch jetzt von den verschiedenen Ministerien oder anderen Behörden besorgt.

BUDGET 1904/1905: 108541 Kr. (darin Gehälter 61741 Kr., Druckkosten 16200 Kr., Bibliothek 1000 Kr.). Für die Teile der officiellen Statistik, die nicht vom Bureau besorgt werden, wurden für dasselbe Jahr veranschlagt 15570 Kr. (haupts. Druckkosten). — Fachbibliothek, ca. 22700 Bde.

Publ.: *Statist. Tabeller for Kongeriget Norge*, 20 Serien, 1838—60. *Beretninger om Norges ökon. Tilstand* 1827—55. *Norges officielle Statistik* A 1—7, B 1—3, C 1—15, D 1—2, F 1—2 für 1856—80, 1861—82; Neue Ser. A 1—2, B 1—3, C 1—16, D 2, E 1, F 1—2 für 1871—83, 1880—85; 3. Ser. Nr. 1—345, 1885—1900; 4. Ser. Nr. 1—89, 1901—1904. — *Statistique internationale. Navig. maritime* I—IV, 1876—92. *Annuaire statistique de la Norvège* 1—5 1879—84. *Statistisk Aarbog for Kongeriget Norge* 1—23, 1881—1903. *Meddelelser* Bd. 1—21, 1883—1903. *Fortegnelse over Norges officielle Statistik 1829—1889*, gedr. 1889 mit fünf Fortsetz. bis 31. Dez. 1903.

Direktor: Anders Nicolai Kiær. — *Bureauchefs:* Nils Rosing Bull, Jørgen Christian Krohn, Jonas Gill Haanshus. — Ausserdem 8 Sekretäre und 14 Assistenten.

DET NORSKE STORTINGS NOBELKOMITE (Victoria Terrasse 4). (Nobel-Comité des Norweg. Parlaments.)

Nach dem Testament des Ingenieurs Dr. Alfred Bernhard Nobel vom 27. Nov. 1895 (s. Inhalt der ganzen Stiftung unter Stockholm) ist dem norweg. Storthings Comité das Amt übertragen, alljährlich am 10. Dezember den Friedenspreis der Nobelstiftung demjenigen zuzuerkennen, der sich die grössten Verdienste um die Verbrüderung der Völker, um die Abschaffung oder Verminderung der stehenden Heere und die Veranstaltung bezw. Förderung von Friedenskongressen erworben hat. Der Preis der unter zwei Personen oder Institutionen verteilt werden kann, beträgt ungefähr 140000 Kronen (ℳ 159000). Ein Fonds von 300000 Kr. ist für die Einrichtung des Nobel-Instituts bestimmt (siehe unten). Die Mitglieder werden vom Storting auf 6 Jahre gewählt; alle 3 Jahre 2 oder 3 Mitglieder.

Präsident: J. Lövland, Minist. der öffentl. Arbeiten. — *Vize-Präsident:* John Lund, Direktor der Zölle. — Excellenz J. Steen, ehem. Staatsminister. — Björnstjerne Björnson, Schriftsteller. — H. Horst, Schuldirektor. — *Suppleanten:* Carl Berner, Präsident des Storting; N. Gjelsvik, Univ.-Dozent; Jörgen Knudsen, Abgeordneter. — *Sekretär:* Chr. L. Lange.

DET NORSKE NOBELINSTITUT (Das Norwegische Nobelinstitut).

Eröffnet 1. Januar 1904. Aufgabe des Instituts ist: der Entwicklung der internationalen Beziehungen, besonders der Arbeit für die friedliche Ordnung derselben zu folgen und dadurch dem Komitee bei der Preisverteilung behilflich zu sein. Daneben soll es für gegenseitige Kenntnis, für friedlichen Verkehr und für Gerechtigkeit und Brüderlichkeit unter den Völkern wirken. Das Institut besitzt eine Bibliothek (Öff. Recht, Nationalökonomie, moderne Geschichte, Friedensfrage). — *Konsulenten:* N. Gjelsvik; E. Hertzberg, Hypothekbankdirektor; H. Koht, Univ.-Stipendiat. — *Bibliothekar:* Chr. L. Lange. — *Amanuensis:* O. Selmer-Anderssen. — *Assistent:* A. Horneman.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

GESELLSCHAFT D. WISSENSCHAFTEN (Videnskabs Selskabet) (1857). 2 Klassen math.-naturwiss. u. historisch-philos. Ca. 18 Sitzungen im Jahre. Sie giebt ihre Verhandlungen und ihre Schriften heraus und gewährt Unterstützungen zur Herausgabe wissenschaftl. Werke. Vermögen: Kr. 13000, das H. A. Beneche'sche Legat von Kr. 80000, ein Legat v. Kr. 4000 zur Förderung der Pharmazie. Jährl. Zuschuss des Staates

zur Zeit Kr. 4000; vom »Nansenfond« ca. Kr. 10000. Eine Bibliothek ist durch Tauschverbindungen gegründet. — Publ.: *Forhandlinger* seit 1858 (gedr. 1859). *Skrifter* (d. beid. Klassen) seit 1894. — *Präses:* Prof. Dr. H. Mohn. — *Vicepräses:* Prof. J. Lieblein. — *Generalsekretär:* Prof. Dr. G. A. Guldberg.

Norweg. Altertums-Verein (Foreningen til norske Fortidsmindesmærkers Bevaring). Gegr. 1844 mit dem Zwecke norweg. Denkmäler der Vorzeit aufzusuchen, zu untersuchen und zu bewahren. Der Verein erfüllt die Aufgabe einer staatl. archäolog. Kommission, verkehrt in antiquar. Fragen direkt mit den lokalen Behörden, besorgt Ausgrab., restauriert alte Baudenkmäler, veröffentlicht Abbildungen und Beschreibungen, unterstützt antiqu. Reisen u. Publikationen, überwacht die festen Altertümer. Der Verein besitzt viele Kirchen, Kloster- und Schlossruinen, Runensteine u. dgl., überweist aber gefundene oder geschenkte bewegl. Altertümer an öffentliche Sammlungen. Das Direktorium besteht aus 5 Personen. Zahl der Mitglieder: 975, Jahresbeitrag 4 Kr. — Budget (1902): vom König 250 Kr., vom Staate 14200 Kr. (davon Gage des Antiquars 4000 Kr.). — Gesch.: *Udsigt over femtiåret 1844—1894, 1895.* — Publ.: *Aarsberetning* seit 1845 (gedr. 1846). — *Mindesmærker af Middelalderens Kunst i Norge* (Text v. *Nicolaysen*, auch engl.) *5 Hh. 1853—54. Archæolog.-hist. Fortegnelse over Norges Levninger af Kunst og Haandverk fra Middelald.* von *Nicolaysen, 1855. Norske Bygninger fra Fortiden* (Text, auch engl., von *Nicolaysen*), *3 Serien 1860—79. Kunst og Haandverk fra Norges Fortid* (Text von *Nicolaysen*) *1. Ser. 10 Hh., 2. Ser. 4 H. mit Suppl. I—IV, 1881 bis 1898.* — *Generalreg. zu den Schriften bis 1875 inclus.* — *Vorsitzender:* Architekt H. M. Schirmer. — *Sekretär:* Harry Fett. — Der Verein hat Filialen in Bergen, Drontheim, Larvik, Lillehammer und Fredrikstad.

Geographische Gesellschaft (Det norske geografiske Selskab). Gegründet 1889. Das Direktorium besteht aus 7 Mitgl., dabei ein Rat von 24 Mitgl. Zahl d. Mitgl.: 1000; Jahresbeitrag 5 Kr. (Mitgl. d. Hausstand 2 Kr.). Mit Fachbibl. — Einkommen (1902): 4800 Kr. — Publ.: *Aarbog I—XIII, 1889—1902.* — *Vorsitzende:* Prof. Dr. Fridtjof Nansen, Obrist P. Nissen. — *Sekretär:* Cand. real. Victor Engström.

Historischer Verein (Den norske historiske Forening). Gegr. 1869. Zahl d. Mitglieder: ca. 550, Jahresbeitrag 4 Kr. Jährliches Einkommen durchschnittlich 2000 Kr. Publ.: *Norsk hist. Tidsskrift 1—4, 1871—77; 2. Ser. 1—6, 1877—86; 3. Ser. 1—5, 1890—99; 4. Ser. 1—2, 1900—04*; ausserdem bes. Schriften, bis 1903: 18 Bde. — *Vorsitzender:* Prof. Y. Nielsen.

Medizinische Gesellschaft (Det norske medicinske Selskab). Aus Mitgliedern eines 1826 entstandenen Vereins für Ankauf medizin. Zeitschriften wurde 1833 «Lægeforeningen i Christiania» gebildet, deren Name 1847 in oben angeführten geändert wurde (eine neue »Lægeforening« mit mehr prakt. Aufgabe ist später entstanden) die jetz. Statuten v. J. 1895. Zahl d. Mitgl.: 220, Jahresbeitrag 20 Kr. Seit 1893 in eigenem Gebäude. Pasteur-Legat zur Unterstützung von wiss. Forschungen, gegr. 1892 (Kap. 1904: 20000 Kr.); Theod. Roll's Legat für Reisestip. (Ausgaben 1902: 2000 Kr.). — Publ.: *Norsk Magazin for Lægevidenskaben 1—10, 1840—46; 2 Række 1—24, 1847—70; 3 Række 1—15, 1871—85; 4 Række 1—16, 1886—1902; 5 Række 1903.* — *Vorsitzende:* Dr. med. Unger Vetlesen, Prof. Dr. Axel Holst. — *Sekretäre:* Dr. med. Eyvin Wang, Dr. med. Theodor Frölich.

Verein für Politische Ökonomie (Den statsøkonomiske forening). Gegründet 1883. Zahl d. Mitgl. 326, Jahresbeitrag 5 Kr. — Publ. (mit

Unterstützung von «F. Stangs Minde») eine Zeitschrift. — *Vorsitzende:* Prof. E. Hertzberg, Prof. B. H. v. Munthe af Morgenstierne. — *Sekretär:* A. Th. Kiær.

Christianstad (Schweden).

HISTOR. MUSEUM AM GYMNASIUM.

Bestand: ca. 450 Gegenstände (hauptsächl. vorhistorische); ausserdem Münzen u. dgl. etwa 2500. — Publ.: Beschreibung des Museums 1879; Verzeichnis der Münzen etc. 1882—88; beides von A. Ahlén. *Vorstand:* Dr. K. Enghoff.

Christineberg (Schweden).

ZOOLOGISCHE MEERESSTATION

bei Kategatt in Bohuslän. Geschichte s. Minerva VI. Eröffnet für Studien 1877, für 1878 mit 1000 und seit 1879 mit 2000 Kr. jährl. Staatsunterstützung, erhielt sie die Fang- und anderen Geräte, die während der Meeresuntersuchungen mit »Gunhild« 1877—79 verwendet worden waren. Das jetzige Laboratoriumsgebäude, 1884 vollendet, enthält 7 abgeschlossene Studierzimmer für Forscher u. 6 weitere Arbeitsplätze, mit chem. Reagentien, Farbstoffen u. dgl., Aquarien, Gläsern, Mikroskopen, Mikrotomen, Heizofen, Fanggeräten, Booten und Bedienung. — Ein neues Winterlaboratorium von Granit wird vollendet und eröffnet 1905: 10 neue Arbeitsplätze, 7 abgeschlossene Studierzimmer, Bibliothek etc. Die Studierenden haben ausser Kost (2,35 Kr. täglich) alles frei: Laboratorium, Material, Wohnung und Bedienung. Eigentliche Arbeitszeit sind die drei Sommermonate. Die Station wird auch von Botanikern benutzt. Sie gehört der Akad. der Wiss. zu Stockholm; Staatszuschuss seit 1896: 4000 Kr. jährlich. Besuch bis 1903 inclus.: 314 Pers. (Sommer 1904: 13). — Gesch. u. Beschreib.: *Théel, Om Sveriges zoolog. hafsstation Kristineberg.* Stockh. 1895. — *Dir.:* Prof. Johan Hjalmar Théel (Stockholm).

Chur (Schweiz).

STAATSARCHIV DES KANTONS GRAUBÜNDEN.

Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 160.

Täglich geöffnet von 9—12 und 3—6 U. Wegen Benutzung des Archivs hat man sich an den Staatsarchivar zu wenden. Versendung von Archivalien im Inland zulässig. — *Staatsarchivar:* Simeon Meisser.

KANTONSBIBLIOTHEK.

Bestand: 80 000 Bde. — Jahresbudget: Fr. 2000. — Besondere Abteilung »Rhätica«. — *Kantonsbibliothekar:* J. Candreia.

NATURHISTORISCHES MUSEUM (Gegr. 1830).

Jährl. Budget 500 fr. *Curator:* Prof. Dr. Chr. Tarnuzzer.

NATURFORSCHENDE GESELLSCHAFT GRAUBÜNDENS.

Gegr. 1825. Mitgliederzahl: 175. Jahresbeitrag 5 fr. *Jahresber.* seit 1854 (bis jetzt 46 Bde.). — *Präs.:* Dr. P. Lorenz. — *Actuar:* Prof. K. Merz.

Cincinnati (Ohio, Ver. St.).

UNIVERSITY OF CINCINNATI (1819).

Geschichte, Verfassung, Aufnahme. Grade s. Minerva IV. S. 175.

Die Universität besteht aus folgenden Abteilungen: The Academic Department (1871), The Graduate Department (1900), The Summer School (1900), The Teachers College (1901), The Cincinnati Astron. Observatory (1842), The College of Engineering, The Cincinnati Technical School, The Medical Department (The Medical College of Ohio) (1819), The Law Department (The Cincinnati Law School) (1819), The Clinical

and Pathological School of The Cincinnati Hospital (Affiliated) (1821), The Ohio College of Dental Surgery (Affiliated) (1845).

Gebühren. Der Unterricht ist frei für Einwohner von Cincinnati, für Fremde $ 75. In professional schools $ 100 für alle Personen. Endowment $ 4321962.

Beginn des akad. Jahres: 1. Oct. Zahl der Studierenden (1904): 1575.
President: Charles W. Dabney, LL.D. — *Registrar:* L. A. Garvin.

ACADEMIC DEPARTMENT.

Budget für 1904: Zuschuss von der Stadt Cincinnati $ 66000, aus anderen Quellen $ 57000. Summa: $ 123000. Zahl d. immatrikulierten Studenten: 750, darunter 56 Postgraduate Students.

— Professoren:
Chas. Fred. Hicks: *Staatswiss.*
Harris Hancock: *Mathematik.*
Wayland Richardson Benedict: *Philosophie.*
John Miller Burnam: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Louis T. More: *Physik.*
J. F. Snell: *Chemie.*
Jermain Gildersleeve Porter: *Astronomie.*
Edward Miles Brown: *Engl. Philologie.*
Merrick Whitcomb: *Gesch.*
Christian W. Marx: *Mechan. Technologie.*
Herman F. Schneider: *Civil-Ingenieurwissenschaften.*
H. Eddy: *Elekrotechnik.*
M. F. Liberma: *Französ.*
Jos. Ed. Harry: *Griechisch.*
M. F. Guyer: *Biologie.*
S. E Slocum: *Mathem.*
Max Poll: *Deutsche Sprache.*
Thom. Evans: *Techn. Chemie.*
Ausserdem 49 Instruktoren und Assistenten.

MEDICAL-DEPARTMENT.

(Seit 1819 als Medical College of Ohio bestehend und 1896 mit der Univ. vereinigt und reorganisiert.) Studiengang 4jährig. Gebühren: Immatrikulation $ 5, Unterricht jährl. $ 100. Promotionen $ 25.

— Professoren:
W. W. Seely: *Ophthalmologie u. Otologie.*
*P. S. Conner: *Chirurgie u. klin. Chirurgie* (Dekan).
Samuel Nickles: *Pharmakol.*
vacat: *Theoret., praktische u. klin. Medizin.*
Thad. A. Reamy: *Klin. Gynäkol.*
Chauncey D. Palmer: *Frauenkrankheiten, Geburtshülfe u. klin. Gynäkologie.*
F. Forchheimer: *Physiologie u. Kinderkrankheiten.*
*Joseph Ransohoff: *Anatomie u. klin. Chirurgie.*
James G. Hyndman: *Laryngologie u. Hygiene.*
B. Knox Rachford: *Kinderkrankheiten.*
Allyn C. Poole: *Physiologie.*
E. Gustav Zinke: *Geburtshülfe.*
*A. Ravogli: *Dermatologie.*
Stephen C. Ayres: *Ophthalmologie u. Otologie.*
Charles L. Bonifield: *Clin. Gynäk.*

— Adjunct Professors:
Dr. C. A. L. Reed: *Gynäkologie.*
Albert V. Phelps: *Anatomie.*
Judge John S. Conner: *Gerichtl. Medizin.*
Wm. H. Crane: *Mediz. u. demonstrat. Chemie.*
Brooks F. Beebe: *Geisteskrankheiten.*
H. T. Whitacre: *Pathologie.*
Wm. Mühlberg: *Physiologie.*
*C. S. Evans: *Harn- und Geschlechtskrankheiten.*
*A. H. Freiberg: *Orthop. Chirurgie.*
R. Carothers: *Chirurgie.*
J. W. Rowe: *Geburtshilfe.*
Ausserdem 19 Lecturers und 18 Assistenten.

LAW DEPARTMENT.

Errichtet 1896 nach dem Muster von Harvard. Der Studiengang ist 3jährig und führt zu dem Grad Bachelor of Laws. Gebühren $ 100 jährlich.

Dean: Wm. P. Rogers.

— Professoren:
William H. Taft: *Property.*
Judson Harmon: *Agency.*
Henry A. Morrill: *Torts, Evidence.*

* Gehören zugleich der Clinical and Pathological School of the Cincinnati Hospital an.

John R. Sayler: *Bills and Notes Partnerships.*
Lawrence Maxwell: *Civil Procedure, Equity Pleading.*
vacat: *Contracts.*
vacat: *Equity Jurisprudence.*
vacat: *Corporat.*
Harlan Cleveland: *Criminal Law and Procedure.*
John W. Warrington: *Law.*
Wm. C. Herron: *Law.*
Robert C. Pugh: *Law.*
Ausserdem 11 Instruktoren.

CLINICAL AND PATHOLOGICAL SCHOOL OF THE CINCINNATI HOSPITAL.

— Professoren: die mit * Bezeichneten des Medical Department u. Dental Coll.; ausserdem:
George A. Fackler: *Materia medica, Therapie.*
S. C. Ayers: *Augenheilkunde.*
C. P. Palmer: *Geburtshilfe.*
John A. Murphy: *Prakt. u. propädeut. Medizin.*
D. S. Young: *Chirurgie.*
W. D. Kempton: *Zahnheilkunde.*
E. W. Mitchell: *Materia medica u. Therapie.*
Oliver P. Holt: *Zahnheilkunde.*
Joseph Eichberg: *Physiologie u. Hygiene, klin. Medizin.*
E. W. Walker: *Allgem. Pathologie u. klin. Chirurgie.*
John C. Oliver: *Chirurgie.*
N. P. Dandridge: *Praktische u. klinische Chirurgie.*
W. H. Taylor: *Geburtshülfe u. klin. Gynäkologie.*
Charles A. L. Reed: *Geburtsh.*
George M. Allen: *Geburtshülfe.*
Robert Sattler: *Augenheilk., Ohrenkrankheiten.*
C. R. Holmes: *Otologie.*
Henry W. Bettmann: *Patholog.*
S. E. Allen: *Laryngologie.*
Max Thorner: *Laryngologie.*
Herman H. Hoppe: *Neurologie.*
Frank W. Langdon: *Neurologie.*
— Curators and Microscopists:
A. I. Carson. Kennon Dunham.
— Resident Physician:
O. P Col.
— Physicians to the Branch Hospital: Benjamin H. Lyle.
D. J. Wolfstein.
John E. Greiwe: *Director Clinical u. Pathological, Laboratory u. Museum.*
J. C. Mackenzie.
Jos. Ransohoff: *Chirurgie.*
C. E. Caldwell: *Orthopädie.*
A. Ravogli: *Dermatologie.*
D. T. Vail, *Oculist.*
John M. Withrow: *Gynäkol.*
A. C. Poole, B. K. Rachford, H. C. Mattoch, } *Pediatrists. Dentist.*

OHIO COLLEGE OF DENTAL SURGERY.

— Professoren:
J. S. Cassidy: *Chemie u. Arzneimittellehre.*
*H. A. Smith: *Operative Zahnheilk. u. Zahn-Pathol.* (Dean).
C. M. Wright: *Physiologie u. Pathologie.*
Wm. Knight: *Anatomie u. Chir.*
Grant Mollyneaux: *Zahntechnik und Metallurgie.*
H. T. Smith: *Zahnchirurgie.*
T. J. Way: *Zahntechnik.*
— Lecturers.
C. I. Keely: *Abnorme Zahnbild.*
L. E. Custer: *Anaesthetics and Obtundants.*
Instructor:
O. L. Cameron: *Bacteriologie.*
Ausserdem 7 Demonstratoren.

CINCINNATI OBSERVATORY (1842).
Direktor: Prof. J. G. Porter.

* Gehört zugleich der Clinical and Pathological School of the Cincinnati Hospital an.

LANE THEOLOGICAL SEMINARY.

Dieses Seminar bietet einen vollständigen dreijährigen Studiengang für die Ausbildung zum geistlichen Beruf des presbyterian. Bekenntnisses. Aufnahme und Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des Studienjahres: 3. Donnerstag im September.
Ende: 1. Donnerstag im Mai. Hörerzahl (1902/1903): 21.

PROFESSOREN:
Edward D. Morris (Emer. Prof.): *Systematische Theologie, Geschichte d. christl. Glaubenslehre.*
Henry Goodwin Smith: *Systematische Theologie u. s. w.*
John N. Ervin: *Kirchengesch.*
A. B. Riggs: *Griechisch.*
Kemper Fullerton: *Hebräisch.*
Die weiteren Vorlesungen werden durch Gelehrte gehalten, die für jedes Studienjahr besonders berufen werden.
BIBLIOTHEK (20700 Bde.).
Librarian: Kemper Fullerton.

HEBREW UNION COLLEGE. (Jüdisch-theolog. Seminar.)
Gegründet i. J. 1873 von Rabbiner Dr. Isaac M. Wise und unterhalten von dem Verband amerikanisch-jüdischer Gemeinden (Union of American Hebrew Congregations). Zwei Abteilungen: Präparatorischer Kursus: vierjährig; akademischer Kursus: fünfjährig. Der Unterricht ist kostenfrei. Aufnahme gegen Abgangszeugnis eines der städtischen Colleges oder der Universität. — *President:* Rev. Dr. K. Kohler.

PROFESSOREN:
K. Kohler: *Systemat. Theologie und Liturgie, Anfänge der Geschichte des Judentums, Hellenistische und apocryphische Literatur.*
D. Philipson: *Midrasch und Homiletik.*
L. Grossman: *Ethik und Pädagogik.*
G. Deutsch: *Jüdische Geschichte u. Literaturgeschichte*
Feldman: *Einleitung in d. Geschichte der jüdischen Religionsphilosophie u. Talmudische Literatur.*
H. Malter: *Quellen der jüdischen Religionsphilosophie; die jüdischen Codices; Arabische Grammatik und Lesestücke.*

DOZENTEN:
M. Buttenwieser: *Bibel-Exegese.*
C. Levias: *Das Buch Ezekiel; Midrasch;* ausserdem *Hebräischeu. Talmudisch-aramäische Grammatik.*
S. Mannheimer: *Pentateuch mit Targum und den Rabbinischen Kommentaren.*
Max Schloessinger: *Bibelexegese und Rabbinische Lit.*

ST. XAVIER-COLLEGE siehe **SAINT LOUIS**, Saint Louis University.

PUBLIC LIBRARY OF CINCINNATI.
Gegr. 1855 als öffentl. Bibliothek. Bestand: 292525 gedruckte Bände u. Brosch. Budget: Verwalt. $ 169301,87, für Bücheranschaffungen $ 18649,79 Jedermann zugänglich. Ansässige können Bücher entleihen. Benutzung (1903), entliehen 727011 Bde. Geöffnet täglich von 8 U. morgens bis 9½ U. abends. *Librarian:* N. D. C. Hodges.

YOUNG MEN'S MERCANTILE LIBRARY.
Gegründet 1835. Bestand: 65000 Bde. und 5000 Broschüren. Für Büchererwerb jährlich ca. $ 1200. — *Librarian:* Wm. B. A. Taylor.

CINCINNATI MUSEUM ASSOCIATION.
Gegr. 1881 zur Errichtung u. Erhaltung eines Museums für Kunst, Wissenschaft und einer Kunstakademie (Art Academy of Cincinnati) durch freiwillige Beiträge. Mitgliederzahl: 173. Aktionäre (Shareholders): 148. Besuch des Museums (1903): 37262. Zahl der Schüler in der Art Academy: 417. Gebühren für letztere $ 25 jährl. Abendkurse $ 5 jährl. Die Gemälde-Galerie enthält Werke von Achenbach, Knaus, Lessing, Lenbach, Zügel u. A. — *Cincinnati Museum Assoc. 23. **Annual Report.** 1903. — Cat. of Oil Paintings and Sculpture in the Art Museum. 8. XXVI u. 74 S. Cinc. 1903. — Catalogue of Objects loaned by Mr.*

John W. Bookwalter, to the Cincinnati Museum Association 1901. — Art Academy of Cincinnati, Catalogue 1904.
President: M. E. Ingalls. — *Director and Secretary:* J. H. Gest.

Cirencester (England).

ROYAL AGRICULTURAL COLLEGE.

Gegr. durch kgl. Stiftsbrief 1845 als Landwirtschaftl. Hochschule. Zweijähriger Studiengang von je 3 Terms. Zur Erlangung eines Diploms: 2 Jahre und 1 Term.

GEBÜHREN: Internat £ 45 per Term; Externat £ 25 per Term.

Einteilung des Studienjahrs: 3 Terms von je 11 Wochen, beginnend am 20. Jan., 20. Mai und 10. October. — Zahl der Studierenden (1902): 85.

Principal: Rev. John B. MacClellan, M. A.

PROFESSOREN:
E. Blundell: *Agricultur und Molkereiwesen.*
F. C. McClellan: *Forstwirtsch.*
E. Kinch: *Chemie.*
V. de V. H. Woodley: *Bacteriologie, Veterinär-Chirurgie.*
G. T. Locke: *Physik u. Mechanik.*
G. Paton: *Geodäsie.*
G. S. West: *Botanik, Zool., Geol.*

Mit **LABORATORIEN, BIBLIOTHEK** und **BOTANISCHEM GARTEN.**

Cividale del Friuli (Italien).

R. R. MUSEO ARCHEOLOGICO, ARCHIVÎ E BIBLIOTECA.

Vorröm. u. röm. Altertümer, geschichtl. interess. Gegenstände aus Mittelalter u. Neuzeit; Codices (V.—XV. Jh.); Incunabeln.

Zorsi, A., R. R. Museo, Archivî e Biblioteca di Cividale. Guida e Bibliografia. Cividale Fulvio 1899.

Direttore: Dottore Gino Fogolari.

Clamecy (Nièvre, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, à la mairie).

Naturgeschichte. Archäologie (prähistor. Steinfunde, etrusk. Graburne, gallo-röm. Grabfunde, fränkische Fibeln). Keramik.

Cat. du Musée de C. 8. Clamecy 1890. — Conservateur: vacat. — *Directeur:* Boisseau in Paris.

SOCIÉTÉ SCIENTIFIQUE ET ARTISTIQUE.

Gegr. 1876. Mitgliederzahl: 90. Jahresbeitr.: 12 fr. — Publ.: *Bulletin périodique. — Président:* P. Nolin. *Secrétaires:* Bouillat, Perreau.

CLARK UNIVERSITY s. **WORCESTER.**

Clausthal (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. BERGAKADEMIE.

Gegründet im Jahre 1775 als besondere Schule für die Bergwissenschaften. S. näheres Minerva II. Jahrg. S. 184 u. V. Jahrg. S. 191.

Aufnahmebedingungen s. Minerva X. Jahrg.

Unterricht: 4jähriger Kursus; je ein Tag der Woche ist zum selbstständigen Besuch der Gruben u. Hütten bestimmt.

BUDGET (nach d. Etat d. Berg-, Hütten- u. Salinenverwalt. f. 1904):

Einnahmen:		Ausgaben:	
An Kollegiengeld . .	ℳ 20700.—	Besoldungen	ℳ 46400.—
An sonst. Einnahmen	29710.—	Wohnungszuschüsse .	4740.—
		Anteile der Dozenten an den Kollegiengeld.	6100.—
		Hülfsbeamte etc. . .	15830.—
		Diäten	2650.—
		Sammlungen etc. . .	18500.—
		Sonstige Ausgaben .	17520.—
	ℳ 50410.—		ℳ 111740.—

Aufnahme und Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Prüfungen s. Minerva II. Jahrg. S. 184, III. S. 161 oder IV. S. 177. Unter dem 23 IV. 1903 ist eine neue Diplom-Prüfungs-Ordnung erlassen worden. Hiernach ist u. a. Maturitäts-Zeugnis sowie einjährige Praxis Bedingung für die Zulassung zur Diplom-Prüfung.

Dauer des Studienjahres von Mitte Oktober bis Ende Juli.

Zahl der Studierenden im W.-S. 1903/1904: 171, im S.-S. 1904: 164.

Direktor:
Geh. Bergrat Prof. G. Köhler: *Bergbaukunde u. Aufbereitung.*

Dozenten:
Prof. O. Hoppe: *Mechanik und Maschinenlehre.*
Prof. Dr. Gerland: *Deskr. Geom. Physik u. Elektrotechnik.*
Prof. Dr. Fr. W. Küster: *Chemie.*
Prof. Dr. A. Bergeat: *Mineralogie und Geologie.*
Prof. Dr. Horn: *Mathematik.*
Prof. Doeltz: *Hüttenkunde und Brennmateriallehre.*
Prof. Osann: *Eisenhüttenkunde.*
Geh. Bergrat Sympher: *Nationalökonomie, Gewerbestatistik.*
Oberbergrat Kast: *Bergr. etc.*
Bergrat Brathuhn: *Markscheiden u. Feldmessen.*
Bergrat Meinicke: *Maschinenzeichnen.*
Akademie-Sekretär: Küch.

BIBLIOTHEK.

Bestand: 30000 Bände.

Bibliothekar: Mühlhan, Obergamts-Sekretär.

Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE CLERMONT.

Gegründet durch die Napoleonische Universitätsreform v. J. 1808, s. Verfassung der franz. Hochschulen, Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.

Gesamtbudget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique und de l'Univ. de Clermont-Ferrand f. 1904: fr. 305683.

Zahl der Studierenden (1904): 274. — *Rektor:* Zeller.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
(Faculté des sciences.)

Gehälter fr. 96850, Sammlungen u. sächl. Ausgaben fr. 38710.

Professoren:
Pellet: *Reine Mathematik.*
Brunhes: *Physik (Dozent für Indust. Elektrizität).*
Chavastelon: *Chemie.*
Julien: *Geologie u. Mineralogie.*
Poirier: *Zoologie.*
Guichard: *Mechanik.*
Girod: *Botanik.*

Maîtres de conférences:
vacat: *Chemie.*
Glangeaud: *Mineralogie.*
Lamotte: *Physik.*

Doyens honoraires:
Alluard, Saint-Loup.

Sekretär: Laborde.

Zur Fakultät gehört die Station Limnologique zu Besse-en-Chandesse.

Directeur: Prof. Poirier.
Sous-Directeur: Prof. Bruyant.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculté des lettres.)

Gehälter fr. 58050, sächl. Ausgaben fr. 2540.

Professoren:
Joyau: *Philosophie.*
des Essarts: *Franz. Literatur.*
Pineau: *Fremde Lit.*
Desdevizes du Dézert: *Neue Geschichte u. Geographie*
Bréhier: *Alte und mittelalterl. Geschichte u. Geographie.*
Chargé de cours:
Rouchon: *Gesch. der Auvergne.*
Maîtres de conférences:
Audollent: *Lat. Spr. u. Liter.*
Maigron: *Franz. Literatur.*
Vendryès: *Alte Sprachen und Literaturen.*
Félix: *Grammatik.*
Bocave: *Engl. Sprache.*
Doyen honoraire: Chotard.
Sekretär: Laborde.

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MÉDICINE ET DE PHARMACIE.

Budget für 1904: Gehälter fr. 51 100, sächl. Ausgaben fr. 19356.
Professoren:
Rocher: *Pharmazie und Materia medica.*
Bide: *Äussere Pathologie und operat. Medizin.*
Fouriaux: *Innere Pathologie.*
Bousquet: *Äuss. Klin.* (Direkt.)
du Cazal: *Mediz. Klinik.*
Girod: *Naturgeschichte.*
Huguet: *Chemie u. Toxikologie.*
Planchard: *Geburtsh. Klinik.*
Lepetit: *Histologie.*
Billard: *Physiologie.*
Mally: *Physik.*
Professeurs suppléants:
Col: *Pharmazie und materia medica.*
Gros: *Physik u. Chemie.*
Bruyant: *Naturgeschichte.*
Maurin: *Pathol. u. innere Klin.*
Dionis du Séjour: *Äussere Pathologie und chirurg. Klinik.*
Dubois: *Anatomie.*
Chargé de cours:
Dieulafé: *Anatomie.*
Profess. honoraires:
Fredet, Dourif, Gagnon, Blatin.

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE ET UNIVERSITAIRE DE CLERMONT-FERRAND (Boulevard Lafayette).

Seit Januar 1903 laut Vertrag zwischen dem Ministerium des öffentl. Unterrichts und dem Stadtrat von Clermont die Bibliothek der Stadt und die der Universität unter obigem Titel in einem neuen Gebäude vereinigt.

Bestand: 90000 Bde., 683 Hdss., 167 Inkunabeln.

Cat. des livres imprimés et manuscrits par B. Gonod. — Cat. des ouvrages imprimés et mss. concernant l'Auvergne p. B. Gonod. — Cat. des livres imprimés et mss. rel. à l'Auvergne par Ed. Vimont. — Cat. des livres imprimés et mss. p. Ed. Vimont. 6 vols. — Cat. des Mss. par Couderc (T. XIV du Cat. général, p. 1–214); Supplément, par Vimont (t. XLI, p. 188–189).

Budget 1904: Gehälter 11500 fr., Erwerbungen und sächl. Ausgaben 14300 fr.

Geöffnet (16. Okt.—31. Juli) werktags von 9–11½ und 2½–6 ausser Freitag Nachm.; im Winter auch Ab. 7½–10; vom 16. August bis 15. Okt. nur Dienstag und Freitag von 9–11½ Uhr. Während der Neujahr- und Oster-Ferien, sowie vom 1. bis 15. Aug. geschlossen.

Oberbibliothekar: J. Laude. — *Bibliothekar:* Leboyer. — *Unterbibliothekare:* Vialtelle, Roy.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 10000.

Inventaire sommaire des archives du dép. du Puy-de-Dôme, par Cohendy et Rouchon (série C en partie), 3 vol. in-4. 1893–1902. — Inventaire de toutes les chartes antérieures au XIIIe siècle qui se trouvent dans les différents fonds d'archives du dépôt, par Cohendy, Clermont 1855. — Archives départementales. Etat des fonds du Puy-de-Dôme. Publié par le Ministère de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11½, 1½—4½ Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivare:* Rouchon, Combaud.

MUSÉE LECOQ.

1872 von Lecoq der Stadt geschenkt. Naturgeschichtliche Sammlung, Geologie der Gegend. — *Directeur:* Paul Gautier.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE ET ETHNOGRAPHIQUE
(réuni au Musée artist., rue Ballainvilliers).

Ethnographie u. Archäologie der Auvergne. — *Catalogue* (in Vorbereitung). — *Directeur:* Prof. Aug. Audollent.

OBSERVATOIRE MÉTÉOROLOGIQUE DU PUY-DE-DÔME (1871).

Es besteht aus der station de la plaine bei der Faculté des sciences zu Clermont und der Station auf dem Gipfel des Puy-de-Dôme (1465 m); beide telegraphisch u. telephonisch verbunden.

Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique f. 1904; Gehälter 17400 fr. Sächliche Ausgaben 11700 fr.

Direktor: Prof. B. Brunhes — Station de la Plaine. *Météorologiste adjoint:* J. R. Plumandon. *Aide-météorologiste:* Ch. Plumandon. — Station du Sommet. *Météorologiste-adjoint:* David.

Cleveland (Ohio, Ver. St.)

WESTERN RESERVE UNIVERSITY.

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 179.
Verfassung, Aufnahme, Grade s. Minerva V. Jahrg.
Jahreshaushalt (1894—95). S. Minerva VII.
Gebühren s. Minerva IV. Jahrg. S. 180.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Sept., Schluss: Mitte Juni. Zahl der Studierenden (1903/1904): 765, darunter 22 graduate students und 81 profess. students having a college degree.

Präsident: Charles Franklin Thwing.
Sekretär und Schatzmeister: H. A. Haring.

ADELBERT COLLEGE, COLLEGE FOR WOMEN, GRADUATE SCHOOL.

Professoren:
Lemuel Stoughton Potwin: *Englische Sprache u. Literatur.*
Hiram Collins Haydn: *Biblische Literatur.*
Edward Williams Morley: *Chem.*
Charles Josiah Smith: *Mathem.*
Frank Perkins Whitman: *Physik u. Astronomie.*
Oliver Farrar Emerson: *Rhetorik u. Englisch.*
Emma Maud Perkins: *Latein. Sprache und Literatur.*
Charles Harris: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
*Charles Criswell Arbuthnot: *Polit. Ökonomie u. Soziologie.*
Mattoon Monroe Curtis: *Philos.*
Benjamin P. Bourland: *Romanische Sprachen.*
Harold North Fowler: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Francis Hobart Herrick: *Biologie.*
*Clara Louise Myers: *Englisch.*
Henry Platt Cushing: *Geologie.*
Samuel Ball Platner: *Latein. Sprache u. Literatur, Sanskrit.*
*Elbert Jay Benton: *Geschichte.*
Henry Eldridge Bourne: *Gesch.*
*Clarence Powers Bill: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Robert Waller Deering: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Herbert Austin Aikins: *Philos.*
*Hippolyte Gruener: *Chemie.*
Anna Helene Palmié: *Mathem.*
*John Dickerman: *Mathematik.*
William Henry Hulme: *Engl. Sprache und Literatur.*
*Olin Freeman Tower: *Chemie.*
*William Dinsmore Briggs: *Engl.*

* „Associate" Professoren.

*Allen Dudley Severance: *Kirchengeschichte.*
*Edward Stockton Meyer: *Deutsch.*
*Joseph Leopold Borgerhoff: *Französisch.*

Ausserdem 28 Instruktoren u. 11 Assistenten.

MEDICAL COLLEGE.

PROFESSOREN:

John Eaton Darby: *Materia medica u. Therapie.*
Hunter Holmes Powell: *Geburtshülfe.*
John H. Lowman: *Klin. Mediz.*
John Pascal Sawyer: *Klin. Med.*
Perry L. Hobbs: *Chemie.*
William Thomas Corlett: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Henry Swift Upson: *Nervenheilkunde.*
George Coates Ashmun: *Hyg.*
Dudley Peter Allen: *Chirurgie.*
Benj. L. Millikin: *Augenheilk.*
Carl A. Hamann: *Anatomie.*
Frank E. Bunts: *Chirurgie.*
Hunter Robb: *Gynäkologie.*
J. R. R. MacLeod: *Physiolog.*
William T. Howard: *Patholog.*
Edward F. Cushing: *Pädiatrie.*
Charles F. Hoover: *Physikal. Diagnostik.*
George W. Crile: *Klin. Chir.*
*William H. Humiston: *Klin. Gynäkologie.*
Torald Sollmann: *Physiologie und Pharm.*
*Frederick C. Waite: *Embryol.*

Ausserdem: 5 Lecturers, 27 Demonstratoren u. 31 Assistenten.

THE FRANKLIN T. BACKUS SCHOOL OF LAW.

PROFESSOREN:

Charles Elliott Pennewell: *Eigentumsrecht.*
Evan Henry Hopkins: *Kriminalrecht u. -Verfahren.*
Henry Clay White: *Erbrecht.*
Homer Hosea Johnson: *Law of Agency and Pleading.*
Alexander Hadden: *Kriminalr.*
Arthur Adelbert Stearns: *Suretyship and mortgage.*
Roger Miller Lee: *Shipping. Admirality.*
James Lawrence: *Genossenschaftsrecht.*
Alfred G. Carpenter: *Wechselrecht.*
Edwin L. Thurston: *Patentr.*
Paul Howland: *Gerichtsverfahren.*
Henry Bardwell Chapman: *Law of Contracts and Agency.*
Frank Rufus Herrick: *Law of Torts.*
Frank Beverly Williams: *Law of Evidence.*

Ausserdem: 4 Lecturers, 5 Instructoren.

DENTAL COLLEGE.

PROFESSOREN:

Henry L. Ambler: *Zahnheilkunde.*
George H. Wilson: *Prosthesis u. Metallurgie.*
John W. Van Doorn: *Materia medica u. Therapie.*

Ferner: 8 Lecturers, 3 Instructoren, 5 Demonstratoren und 4 Assistenten.

THE LIBRARY SCHOOL.

PROFESSOREN:

William Howard Brett: *Library Architecture and Administration.*

Ausserdem: 5 Lecturers, 9 Instructoren.

* „Associate" Professoren.

BIBLIOTHEKEN.

ADELBERT COLLEGE. Bestand: ca. 48000 Bände und ca. 17500 Broschüren; sie enthält die Bibliothek des deutschen Prof. W. Scherer. *Librarian:* Edward Christopher Williams.

COLLEGE FOR WOMEN. (ca. 6300 Bde.). *Librarian:* Anna L. Mc Intyre.

MEDICAL COLLEGE. Bestand: ca. 6700 Bände.

LAW SCHOOL. Bestand: ca. 13800 Bde. *Librarian:* Frances L. Trowbridge.

CASE SCHOOL OF APPLIED SCIENCE. (Techn. Hochsch.) (1877).

Geschichte, Verfassung, Aufnahme s. Minerva IV. Jahrg. S. 181.
Gebühren und Grade siehe Minerva V. Jahrg.

Akadem. Jahr (2 Terms). Der 1. Term beginnt Mitte Sept. und endigt Anfang Februar; der 2. beginnt Anf. Februar und endigt Mitte Juni.

Hörerzahl (1903/04): 454, darunter 7 Graduate Students.

Präsident: Charles S. Howe. — *Sekretär:* Eckstein Case.

Professoren:
Charles F. Mabery: *Chemie.*
Charles H. Benjamin: *Mechan. Technologie.*
Charles S. Howe: *Mathematik u. Astronomie.*
Frank Mason Comstock: *Naturgeschichte und Zeichnen.*
John W. Langley: *Elektrotech.*
Arthur S. Wright: *Französisch u. Deutsch.*
Dayton C. Miller: *Physik.*
Albert W. Smith: *Metallurgie u. analyt. Chemie.*
Frank H. Neff: *Civil-Ing.-Wiss.*
Frank Robertson Van Horn: *Geologie u. Mineralogie.*

Assistant Professoren:
William Ambler: *Elektrotechn.*
Theodore M. Focke: *Mathemat.*
Charles A. Cadwell: *Zivilingenieurwissenschaft.*
Delonza T. Wilson: *Mathemat. und Astronomie.*
Richard G. Dukes: *Mechanik.*

Lecturer:
George C. Ashmun: *Hygiene.*

Ausserdem 13 Instruktoren, 2 Assistenten.

BIBLIOTHEK. (4050 Bände.)

CLEVELAND PUBLIC LIBRARY. (1869).

Bestand (Ende 1903): 208981 Bde. + 12500 Brosch. Vermehrung (1903): 23980 Bde — Verliehen (1903): 977938 Bde., Besucher: 573603.

In der Kasse zu Anfang des Jahres $ 228814.73. — Einnahmen aus Steuern u. s. w. $ 277774.19. — Laufende Ausgaben $ 119019.14. — Verzinsung der Schuldbriefe $ 12806.78. — Land und Gebäude $ 63108.08. — Reservefond $ 19618.93. — Gesamtausgaben $ 214552.93.

Librarian: Wm. Howard Brett.

THE AMERICAN INSTITUTE OF ANTHROPOLOGY.

Gegr. 1890. Incorporated 1894. — Mitgliederzahl (1904): 6 Life, 145 active, 12 Corresponding u. 8 Honorary. — Beitrag: für active Mitglieder $ 5 pro Jahr. — Publ.: *Journal of the American Institute of Anthropology.* — *Präsident:* J. C. Gilchrist. *Corresponding Secretary:* Dr. Maurice Zéliqzon, No. 773 Scovill Avenue.

WESTERN RESERVE HISTORICAL SOCIETY (Gegr. 1867).

Mitgliederzahl: Life 105, Corresponding 64, Patrons 27. — Eintrittsgeld: Patrons $ 500, Life Members $ 100, Annual Members $ 5.

Bibliothek: 23040 Bde., 22025 Brosch., 10000 Hdss. u. Karten etc. Mit archäolog. und ethnolog. Museum. Publ.: *Tracts (1—90).*

Präsident: L. E. Holden. *Librarian:* Mrs. Gertrude R. Colborn.

Clinton (N. Y., Ver. St.).

HAMILTON COLLEGE.

Gegründet 1812 als autonome Korporation mit eigenem Vermögen.
Verwaltung s. Minerva II. Jahrg. S. 186 oder III. Jahrg. S. 162.
Jahreshaushalt: ℳ 160000.
Aufnahme, Gebühren, Grade s. Minerva IV. Jahrg. S. 182.

Akadem. Jahr. Fall Term: Mitte Sept. bis Mitte Dez.; Winter-Term: Anfang Jan. bis Ende März; Summer-Term: Mitte April bis Ende Juni.

Zahl der Studierenden (1903/04): 198 + 1 graduate student.

Präsident: M. Woolsey Stryker, Prof. der Ethik.

PROFESSOREN:
Oren Root: *Mathematik.*
Herm. Carl George Brandt: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
David Albro Morrill: *Biologie.*
Charles Henry Smyth: *Geologie u. Mineralogie.*
J. D. Ibbotson: *Hebräisch u. Engl. Literatur.*
Will. Harder Squires: *Philos.*
Samuel J. Saunders: *Physik u. Astronomie.*
Frederick M. Davenport: *Nat.-Ökonomie u. Rechtswissensch.*
Edw. Fitch: *Griech. Spr. u. Lit.*
W. P. Shepard, Assoc. Prof.: *Französisch u. rom. Philologie.*
Arthur Percy Saunders: *Chem.*
Harry B. Ward: *Latein.*
Herman Louis Ebeling: *Latein und Griechisch.*
Henry White: *Rhetorik.*
Thomas F. Nichols: *Mathemat.*
Frank Hoyt Wood: *Amerik. Gesch.*

BIBLIOTHEK. Bestand: 45000 Bde. und 4000 Brosch. Jahreshaushalt (1904): $ 800, für Büchererwerb $ 950. *Bibliothekar:* E. M. Babcock.

LICHFIELD OBSERVATORY of Hamilton College.

COBLENZ s. KOBLENZ.

Coburg (Sachsen-Cob.-G., Deutschland).

HERZOGL. BIBLIOTHEK. (Im Zeughause.)

Bestand: 70000 Bde. (44 Inkun.), 90 Hdss. In den nämlichen Räumen ist seit Ostern 1894 die früher im Regierungsgebäude befindliche Scheres-Zieritz'sche Bibliothek (4000 Bände) aufgestellt. Dotation: ℳ 1120. — *Vorsteher:* Dr. Beck.

Coimbra (Portugal).

UNIVERSIDADE DE COIMBRA (um 1288).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 187. — Publ.: *Notice historique de l'Université de Coïmbre. 8⁰. Lisbonne 1878.* — *Annuario.*

Aufnahme, Studiengang, Gebühren s. Minerva V. Jahrgang.

JAHRESHAUSHALT: Ausgaben: Personal 103304,530 Milreis, Material u. Verschiedenes 13818,650 Milreis, Auslagen für das Hospital 30000 Milreis.

Beginn des akad. Jahres: 1. Okt. — Zahl der immatrik. Hörer: ca. 1200, der inscrib.: ca. 1700. — *Rektor:* Doutor Manuel Pereira Dias. — *Sekretär:* Bacharel Manoel da Silva Gayo.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN (Cathedraticos):
Luiz Maria da Silva Ramos: *Dogmatik (III. Teil).*
José Maria Rodrigues: *Einführung in das Studium der Bibel (I. Teil).*
Bernardo Augusto de Madureira: *Dogmatik (II. Teil).*
Manoel de Jesus Lino: *Biblische Exegese und Hermeneutik II.*
Joaquim Alves da Hora: *Moraltheologie (I. Teil).*
Manuel d'Azevedo Araujo e Gama: *Fundamentaltheologie.*
António Garcia Ribeiro de Vasconcéllos: *Moral-Theol. II.*
Francisco Martins: *Kirchengeschichte* (beurlaubt).
Porphyrio António da Silva: *Dogmatik (I. Teil).*
Joaquim Mendes dos Remedios: *Kirchenrecht u. Hebr. Sprache.*

SUPPL. PROFESSOREN (Substitutos):
Augusto Joaquim Alves dos Santos.
J. J. Oliveira Guimarães.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN (Cathedraticos):
José Joaquim Fernandes Vaz: *Handelsrecht.*
Avelino Cesar Augusto Maria Callisto: *Rechtsphilosophie.*
José Pereira de Paiva Pitta: *Portugies. Kirchenrecht.*
Antonio de Assis Teixeira de Magalhães: *Finanzwiss. u. Finanzgesetzgebung.*
J. Frederico Laranjo: *Öff. Recht.*
José Joaquim Lopes Praça: *Portugies. Civilrecht* (beurlaubt).
Antonio Candido Ribeiro da Costa: *Römisches, peninsular. u. portugies. Recht* (beurlaubt).
Antonio Lopes Guimarães Pe-

drosa: *Portugies. Verwaltungsrecht u. Gesetzgebung.*
Antonio Henriques da Silva: *Strafrecht u. Strafgesetzgebg.*
João Marcellino Arroyo: *Colonial-Verwaltung* (beurlaubt).
Manoel Dias da Silva: *Spez. Civilprozess, Straf- u. Handelsproz.*
Guilherme Alves Moreira: *Civilrecht.*
Arthur Pinto de Miranda Montenegro: *Römisches, peninsular und portugiesisches Recht.*
António José Teixeira d'Abreu: *Civilrecht.*
Affonso Augusto da Costa: *Portugies. Civilrecht.*
Francisco Joaquim Fernandes.
José Ferreira Marnoco e Sousa: *Volkswirtschaftslehre.*
Alvaro da Costa Machado Villela: *Internationales Recht.*

Suppl. Professoren (Substitutos):
Abel Pereira de Andrade.
José Maria Joaquim Tavares.
José Alberto dos Reis.
Joaquim Pedro Martins.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Professoren (Cathedraticos):
Manoel da Costa Alemão: *Topographische Anatomie u. operative Medizin.*
Raymundo da Silva Motta: *Path. Anatomie und Toxikologie.*
Philomeno da Camara Mello Cabral: *Allg. Histol. u. Physiol.*
Adriano Xavier Lopes Vieira: *Gerichtl. Medizin.*
Daniel Ferreira de Mattos jun.: *Geburtshülfe u. Kinderheilk.*
Joaquim Augusto de Sousa Refoios: *Chirurg. Klinik.*
Luís Pereira da Costa: *Allgem. Path. und Gesch. der Medizin.*
Basilio Augusto Soares da Costa Freire: *Deskr. u. vergl. Anat.*
Lucio Martins da Rocha: *Materia medica und Pharmazie.*
Francisco José da Silva Basto: *Physiol.*
Adelino Vieira de Campos de Carvalho: *Medizin. Klinik.*
João Serras e Silva: *Hygiene.*
Antonio de Pádua: *Semiotik.*
Angelo Rodrigues da Fonseca: *Äussere Pathologie.*
José de Mattos Sobral Cid: *Innere Pathologie.*

Substitutos:
Luís dos Santos Viegas.
Antonio Caetano de Abreu.
Freire Egas Moniz.
Elysio de Azevedo e Moura.

MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

Professoren (Cathedraticos):
Luís da Costa e Almeida: *Theoret. Mechanik.*
Gonçalo Xavier d'Almeida Garrett: *Höhere Algebra u. Zahlentheorie.*
Alfredo Filgueiras da Rocha Peixoto: *Mathematische Geographie.*
José Freire de Sousa Pinto: *Geodäsie, Topographie u. Katasterarbeiten.*
José Bruno de Cabedo d'Almeida Azevedo e Lencastre: *Analysis.*
Augusto d'Arzilla Fonseca: *Darstell. Geometrie und deren Anwendungen.*
Francisco Miranda da Costa Lobo: *Opt. Instrumentenlehre und prakt. Astronomie.*
Henrique Manuel de Figueiredo: *Mathem. Physik.*
Luciano António Pereira da Silva: *Differential- u. Integralrechnung.*

Suppl. Professor (Substituto):
Sidonio Bernardino Cardoso da Silva Paes.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculdade de philosophia.)

Professoren (Cathedraticos):
Antônio dos Santos Viégas: *Phys.*
Julio Augusto Henriques: *Botanik.*
Bernardino Luís Machado Guimarães: *Anthropologie u. Paläontologie.*
Antonio José Gonçálvez Guimarães: *Geologie u. Physik.*
Francisco José de Sousa Gomes: *Anorganische Chemie.*
Henriq. Teixeira Bastos: *Physik.*
Bernardo Ayres: *Zoologie.*
Alvaro José da Silva Basto: *Organ. u. analyt. Chemie.*
Anselmo Ferraz de Carvalho: *Mineralogie und Petrologie*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizin. Kabinette (1870 Milreis): *Kabinet f. norm. Anatomie.* Dir.: Prof. Soares da Costa Freire. *Kabinet f. Histol. u. Physiol.* Dir.: Prof. Philomeno da Camara. *Kabinet f. path. Anatomie.* Dir.: Prof. Raymundo Motta. *Kabinet f. operative Medizin.* Dir.: Prof. Costa Alemão. *Mikrobiologisches Laboratorium.* Dir.: Prof. Pereira da Costa, interim.: Angelo da Fonseca. *Laboratorium f. klin. Analysen.* Dir.: Prof. Lopes Vieira. *Kabinet f. Radioscopie u. Radiographie.* Dir.: Prof. Antonio de Pádua. *Museum und Laboratorium für Hygiene.* Dir.: Prof. Serras e Silva. *Universitäts-Hospital* (28 000 Milreis). Verw.: Costa Alemão. *Astronom. Observatorium* (400 Milreis *und für den Druck der Ephemeriden* 200 Milreis) Dir.: Prof. João José de Antas Souto Rodrigues. Astronomen: Prof. da Rocha Peixoto. Prof. Costa Lobo. Prof. Luciano da Silva. *Meteorolog. Observatorium.* Dir.: Prof. Santos Viégas. *Physikal. Kabinet.* Dir.: Prof. Santos Viégas. *Chem. Laborator.* Dir.: Prof. Sousa Gomes. *Naturhistor. Museum*: *Mineral.-geol. Sektion* (180 Milr.): Dir.: Prof. Gonçálvez Guimarães. *Zoolog. Sektion* (180 Milr.). Dir.: Prof. B. Ayres. *Botan. Garten* (180 Milr.). Dir.: Prof. Julio Henriques. *Anthropol. u. paläontol. Sektion.* Dir.: Bernardino Machado. *Kön. Kapelle (Mus.-Institut)* (480 Milreis). Dir.: Garcia de Vasconcellos. Prof. der Musik: Antonio Simões de Carvalho Barbas.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (1591).

Bestand: 100 000 Bände (Katalog in Arbeit). — JAHRESHAUSHALT (1904): Personal: Milr. 1880.700 (ℳ 6716); für Erwerbung von portugiesischen Werken und für sächl. Ausgaben: 710 Milr. (ℳ 2536); für ausländische Werke: 1000 Milr. (ℳ 3571).

Bibliothekar: Prof. Dr. J. Mendes dos Remedios. — *Officiaes:* José Marques Perdigão Donato. Mathias Corte-Real.

INSTITUTO DE COIMBRA.

Gegr. 1852. Bezweckt die Pflege der Wissenschaften, Litteratur u. Kunst in 3 Klassen: 1) moralische u. Sozialwissenschaften, 2) physikomathematische, 3) Litteratur und Kunst mit einer Sektion für Archäologie. Besteht aus wirklichen (in Coimbra ansässigen), correspondierenden u. Ehrenmitgliedern. Eintrittsgebühr 4500 Reis, Jahresbeitrag für ordentl. Mitgl. 4800 Reis, für korrespondierende 2000 Reis.— Publ.: »*O Instituto*« (bis jetzt 50 Bände). — *Präsident:* Dr. Bernardino Machado; *Sekretär:* Dr. A'lvaro Basto.

COLABA, Government Observatory s. **BOMBAY.**

COLD SPRING HARBOUR, Biological Laboratory s. **BROOKLYN** (Institute of Arts and Sciences).

COLGATE UNIVERSITY s. **HAMILTON.**

College Park (Californien, Ver. St.).

OBSERVATORY OF THE UNIVERSITY OF THE PACIFIC. (Sternwarte). Gegründet 1887. — *Direktor:* Heber D. Curtis.

Colmar (Elsass, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK (1790—1795).

S. Minerva II. Jahrg. S. 189. Bestand: ca. 80000 Bde., 600 Hdss.

Waltz, A., Katalog der Bibliothek Chauffour. Manuskripte und Druckwerke betreffend das Elsass. Colmar 1889. *(Pellechet), Catalogue des incunables de la Bibliothèque de la ville de Colmar.* Paris 1895.

Budget: Besoldungen ℳ 4400, Bücheranschaffungen ℳ 4000.

Die Bibliothek ist vom 1. Oktober bis 15. August Dienstags, Donnerstags und Samstags von 9—12 und 2—5 Uhr geöffnet.

Die Bücher können im Lesesaal von jedermann benutzt werden. Zur Benutzung der Bücher ausserhalb der Bibliothek ist eine Erlaubnis des Bürgermeisters nötig. Handschriften und Inkunabeln können nur an öffentliche Anstalten (wie Bibliotheken, Archive etc.) geschickt werden.

Benutzung (1903): 3802 Bände.

Bibliothekar: Andreas Waltz. *Hülfsbibliothekar:* Emil Rode.

BEZIRKS-ARCHIV DES OBER-ELSASS.

Entstanden aus drei 1790 gebildeten Distrikts-Archiven. Näheres s. Minerva III. Jahrgang S. 319.

Inventaire sommaire des archives départementales du Haut-Rhin. 1. vol. (1863). — Eine Übersicht der Archivbestände ist enthalten in *H. Pfannenschmid, »Das Archivwesen in Els.-Lothringen«, Colm. 1875.*

Weitere Nachrichten über das Archiv in den Jahresberichten an den Bezirkspräsidenten, gedruckt in den Verwaltungsberichten desselben an den Bezirkstag des Ober-Elsass. Jahreshaushalt 1904: ℳ 15 400.

Geöffnet an Werktagen von 9—1 und 3—6 Uhr, im Winter bis zum Dunkelwerden. Erlaubnis erteilt der Bezirks-Präsident, beziehungsweise das Kaiserl. Ministerium. Archivalien - Versendung statthaft.

Kaiserl. Archiv-Direktor: Geh. Archivrat Dr. H. Pfannenschmid.

STADTARCHIV (im Stadthause).

Geschichtliches siehe Minerva XIII.

Verzeichnisse: Das älteste erhaltene Verzeichnis ist das 1495 vom Stadtschreiber Konrad Wickram angefertigte, 60 S. fol.; ein zweites von 96 Folioseiten rührt von Ulrich Misierer her (1517). Von 1638 an bestand eine regelrechte Registratur. Das erste umfassende Inventar des Stadtarchivs (ein Folioband von 626 S.) hat Heinrich Klein aufgestellt. Im Jahre 1733 bearbeitete Stadtarchivar Hüffel ein neues Repertorium mit ausführlichem Sach- und Namensverzeichnis in besonderem Band.

Das Archiv umfasst eine reiche Sammlung von Urkunden und Akten, Kaiserurkunden bis zum Jahre 1027, Papstbullen bis 1153 zurückreichend.

Bestände: Archiv der Stadt Colmar, Urkunden, Akten, Korrespondenzen, wichtige Protokolle des Rates und der verschiedenen Körperschaften, Kirchenbücher. Das Archiv der Herrschaft Heilig-Kreuz, des St. Petersstiftes und der Herrschaft Hohen Landsberg.

Geöffnet nach vorheriger Anzeige täglich von 9—12 u. 3—6 Uhr. Für genealogische Erhebungen und Auszüge aus den Kirchenbüchern sind Gebühren zu entrichten.

Jahreshaushalt: 4200 M. — *Stadtarchivar:* Dr. Ernst Hauviller.

SCHONGAUER MUSEUM (Kloster Unterlinden, Kleber-Strasse).

Gründungsjahr der Schongauergesellschaft: 1847; Verlegung der Sammlungen in das Unterlindenkloster: 1853. Archäol. u. kunstgesch. Sammlungen. Jahresbudget: ca. 3000 ℳ. Publ.: *Generalversammlungsberichte; Mitteilungen.* — *Präsident:* Baurat Winkler; *Conservator:* A. Waltz.

NATURHISTORISCHE GESELLSCHAFT (Unterlindenkloster).
Gegr. 1859. Mitgliederzahl: 180. Jahresbeitr. 8 ℳ. Bibliothek (ca. 4000 Bde.) und Museum. — Publ.: *Mitteilungen*.
Präsident: H. E. de Bary, Gebweiler. *Sekretär:* Ch. Koenig, Colmar.

CÖLN s. KÖLN.

Colombo (Insel Ceylon, Asien).

COLOMBO MUSEUM (1875).
Archäologie, Ethnographie und Fauna von Ceylon und der Maladiven; steht wegen seines lokalen Charakters nicht im Austausch. — Jährl. Budget: ca. 23500 Rupien. — Publ.: *Spolia Zeylanica* (seit April 1903). *Direktor:* A. Willey, D. Sc. London, F. R. S.
BIBLIOTHEK. Pflichtexemplare von der Insel seit 1885. Bestand: 7500 Bde. Akten d. Regierung. — *Librarian and Secretary:* Gerard A. Joseph. *Assist. Librarian:* H. M. Gunasekera.

ASIATIC SOCIETY, Ceylon Branch.
Gegr. 1845. — Mitgliederzahl: 225. — Eintrittsgebühr Rs. 5.25. — Jahresbeitrag Rs. 10.50. — Mit Bibliothek. 5000 Bde. — Publ.: *Journal* (seit 1845).
President: The Hon. E. F. im Thurn, M. A., C. B., C. M. G., Lieut.-Governor of Ceylon. — *Secretaries:* J. Harward, M. A., G. A. Joseph.

MAHA-BODHI SOCIETY siehe unter **BENARES.**

COLORADO-UNIVERSITY s. BOULDER.

COLORADO COLLEGE OF MINES s. GOLDEN.

Columbia und Rolla (Missouri, Ver. St.).

UNIVERSITY OF MISSOURI.
Gegründet am 24. Juni 1839 als Staatsuniversität und am 14. April 1841 eröffnet. Sie besteht aus einer »akademischen« Abteilung (Philologie, Mathematik und Naturwiss. und neuere Sprachen und Literatur) und einer »professionellen« Abteilung, welche die Gebiete: Landwirtschaft, Pädagogik, Jurisprudenz, Medizin, Ingenieurwiss., Militärwiss. und Bergbau umfasst. Die letztere Unterabteilung: »School of mines and metallurgy« befindet sich zu Rolla.
Finanzielles. 31. Dez. 1902. Jährl. Einkommen aus Zinsen $ 226126,01, Anteil an der Erbschaftssteuer $ 125823,95 etc., zusammen $ 351949,96.
Aufnahme. Gegen Reifezeugnis von 117 höheren Schulen des Staates Missouri mit 4 jährigem Studiengang. Die frühere preparatory school ist abgeschafft.
Studiengang. Rechtsstudium 3 jährig, Medizin 4 jährig. Der College-Kursus ist, wie früher 4 jährig und führt zu dem Grad A. B.
Die übrigen Grade s. Minerva III. Jahrg. S. 165 u. 166 u. IV. S. 185.
Gebühren s. Minerva V. Jahrg.
Beginn des akad. Jahres: Anfang Sept. (2. Sem.: Ende Jan. — Anf. Juni).
Zahl der Studierenden (1903/1904): zu Columbia 1455, zu Rolla 194, darunter 55 »graduate students«.
Presid.: Rich. Henry Jesse, LL. D., Prof. of Ancient and Mediaeval History. — *Registrar:* Irvin Switzler.

Professoren:
Paul Schweitzer: *Agrikultur-Chemie.*
Andrew Walker Mc Alester: *Chirurgie.*
Woodson Moss: *Innere Medizin und Therapie.*
Edward Archibald Allen: *Engl. Philologie.*
H. V. Roberts: *Rechtswissensch.*

Millard L. Lipscomb: *Physik.*
William Gwathmey Manly: *Griech. Sprache u. Literatur.*
John Carleton Jones: *Latein. Sprache u. Literatur.*
John Waldo Connaway: *Tierheilkunde.*
John D. Lawson: *Rechtswiss.*
John Pickard: *Klass. Archäologie und Kunstgeschichte.*
Frank Thilly: *Philosophie.*
John Charles Whitten: *Hortikultur.*
Henry Jackson Waters: *Agrikultur.*
Benjamin Franklin Hoffman: *Germ. Sprachen.*
Frederick B. Mumford: *Agrikult.*
John Moore Stedman: *Entomologie.*
Raymond Weeks: *Romanische Sprachen.*
William George Brown: *Chemie.*
John Rutledge Scott: *Beredsamkeit.*
*George Edgar Ladd, Director: *Bergbau u. Metallurgie.*
*George Reinald Dean: *Mathem.*
John Nelson Fellows: *Mathem.*
Isidor Loeb: *National - Politik und öffentl. Recht.*
Curtis F. Marbut: *Geologie u. Mineral.*
Howard Burton Shaw: *Elektrotechnik.*
*Austin Lee McRae: *Physik.*
George Lefevre: *Zoologie.*
Charles A. Ellwood: *Soziologie.*
Charles W. Greene: *Physiologie und Pharmakologie.*
Max Meyer: *Experim. Psychol.*
Clark Wilson Hetherington: *Gymnastik.*
Frederick Putnam Spalding: *Ingenieurwissenschaft.*
Jesse Eliphalet Pope: *Finanzwissenschaft.*
Frederick Hanley Seares: *Astronomie.*
*Victor H. Gottschalk: *Chemie.*
Luther Marion Defoe: *Mechanik.*
William Dixon Chitty: *Militärwissenschaft und Taktik.*
Benjamin M. Duggar: *Botanik.*
Arthur M. Greene: *Ingenieurwissenschaft.*
Clarence M. Jackson: *Anatomie und Histologie.*
*Ira Welch McConnell: *Civilingenieurwissenschaft.*
Walter M. Miller: *Pathologie u. Bakteriologie.*
Max Washington Myer: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Guy L. Noyes: *Augen- und Ohrenkrankheiten.*
E. Hinton: *Rechtswissenschaft.*
Earle R. Hedrick: *Mathematik.*
Albert R. Hill. *Psychol.* (dydact.).
*Elmo G. Harris: *Ingenieurwiss.*

ASSISTANT-PROFESSORS:

Henry Caples Penn: *Engl. Philologie.*
Sidney Calvert: *Chemie.*
Henry Marvin Belden: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Eva Johnston: *Latein. Sprache und Literatur.*
Ralph Emerson Bassett: *Roman. Sprachen.*
Herm. Benj. Almstedt: *German. Sprachen.*
Oscar Milton Stewart: *Physik.*
Clarence Henry Eckles: *Landwirtschaft.*
*Hermann Otto Schulze: *Metallurgie.*
Norman Maclaren Trenholme: *Geschichte.*
Walter Scott Williams: *Civilingenieurwissenschaft*
Abraham L. Hyde: *Ingenieurwissenschaft.*
Edgar H. Sturtevant: *Latein.*
Ernest B. Forbes: *Agrikultur.*
William J. Calvert: *Inn. Mediz.*
*James C. Draper: *Bergbau.*
William B. Elkin: *Pädagogik.*
Waldemar Koch: *Physiol. Chem.*
31 Instruktoren (davon 6 in Rolla) und 18 Assistenten (davon 8 in Rolla) und 17 Student Assistants.

Die mit * Bezeichneten sind in Rolla.

BIBLIOTHEK ZU COLUMBIA.

Bestand: 48000 Bde. — *Librarian:* James Thayer Gerould. — *Assistant Librarian:* Walter K. Stone.

BIBLIOTHEK ZU ROLLA (Bergbau und Metallurgie).
Librarian: L. E. Garrett.

MUSEUM ZU COLUMBIA. *Kuratoren.* Prof. Lefevre: *Zoologie;* Prof. Marbut: *Geologie;* Prof. Mumford: *Agrikultur.*
LAWS OBSERVATORY. *Direktor:* Frederick Hanley Seares.
AGRICULTURAL EXPERIMENT STATION. *Dir.:* Prof. H. J. Waters.
STATE HISTORICAL SOCIETY, COLUMBIA. (Bibliothek 23000 Bde.)

COLUMBIA UNIVERSITY s. **NEW-YORK.**

COLUMBIAN UNIVERSITY s. **WASHINGTON.**

Columbus (Ohio, Ver. St.).

OHIO STATE UNIVERSITY.

Gegr. 1870 durch den Staat Ohio. Ursprünglich als »Ohio Agricultural and Mechanical College« errichtet, 1878 zur Ohio State University erhoben. Einkünfte, Verwaltung, Aufnahme, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva XII u. XIII. Angaben über das jährl. Budget fehlen.

Sie besteht aus 6 Colleges (24 Gebäude): 1) *College of Agriculture and Domestic Science,* 2) *College of Arts, Philosophy and Science,* 3) *College of Engineering,* 4) *College of Law,* 5) *College of Pharmacy,* 6) *College of Veterinary Medicine.* Der Lehrkörper jedes Collegs bildet eine selbständige Fakultät.

Dauer des akadem. Jahres: 20. Sept. bis 20. Juni.

Zahl der Studierenden (1903—04): 1803, darunter 30 graduate Students.

Präsident: William Oxley Thompson.
Sekretär: Wilbur Henry Siebert.

Professoren:

William Henry Scott: *Philosoph.*
Sidney A. Norton (Emer.): *Chemie.*
Nathaniel Wright Lord: *Mineralogie u. Metallurgie.*
Samuel Carroll Derby: *Latein.*
William Rane Lazenby: *Garten- u. Forstwissenschaft.*
Josiah Renick Smith: *Griechisch.*
Henry Adam Weber: *Agrikultur-Chemie.*
Benj. Franklin Thomas: *Physik.*
George Wells Knight: *Amerik. Geschicht. u. Verfassungsrecht.*
Rosser Daniel Bohannan: *Mathematik.*
Lewis A. Rhoades: *Germ. Phil.*
Albert Martin Bleile: *Anatomie u. Physiologie.*
William Ashbrook Kellerman: *Botanik.*
Homer Chas. Price: *Agrikultur.*
George Beecher Kauffman: *Pharmazie.*
Benjamin Lester Bowen: *Roman. Philologie.*
Joseph Villiers Denney: } *Engl. Philologie.*
Allen Campbell Barrows: } *Engl. Philologie.*
Edward Orton, jun.: *Keramik.*
Emilius Oviatt Randall: *Recht.*
Edgar Benton Kinkead: *Recht.*
William Herbert Page: *Recht.*
William Thomas Magruder: *Mechanik.*
William McPherson: *Chemie.*
Jos. Nelson Bradford: *Zeichnen.*
David Stuart White: *Veterinär-Medizin.*
Herbert Osborn: *Zoologie und Entomologie.*
Frank Edwin Sanborn: *Kunstgewerbe.*
Henry Curwen Lord: *Astronom.*
Frank Arnold Ray: *Bergbau.*
Captain George L. Converse: *Militärwissenschaft.*
John Allen Shauck: *Recht.*
Gilbert H. Stewart: *Recht.*
Francis C. Caldwell: *Electrotechnik.*
Alfred Dodge Cole: *Physik.*
John Wright Decker: *Landwirtschafts-Betriebslehre.*
Embury Asbury Hitchcock: *Exper. Ingen.-Wissenschaft.*
Charles Smith Prosser: *Geolog.*
John Adams Bownocker: *Inorganische Geologie.*
Minnie A. Stoner: *Häusl. Wissenschaft.*

Wilbur Henry Siebert: *Europ. Geschichte.*
Christopher Elias Sherman: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
Albert Henry Heller: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
Charles Sumner Plumb: *Animal Husbandry.*
Septimus Sisson: *Veter.-Mediz.*
Chas. Bradfield Morrey: *Bakteriologie.*
David R. Major: *Pädagogik.*
James Edwin Hagerty: *Polit. Ökonomie.*
Edmond Dillon:
James M. Butler: } *Recht.*
Wade Ellis:

— Associate Professors:

George Washington McCoard: *Mathematik.*
Arthur Winfred Hodgman: *Klass. Philologie.*
May Secrest: *Häusl. Kunst.*
Maud Winfred Martin: *Physische Erziehung.*
James Ellsworth Boyd: *Mathem.*
Joseph Russel Taylor: *Engl. Philologie.*
Thomas Ewing French: *Architektur u. Zeichnen.*
Charles A. Bruce: *Romanische Sprachen*
William Edwards Henderson: *Chemie.*
Charl. William Foulk: *Chemie.*
John H. Schaffner: *Botanik.*
James Stuart Hine: *Zoologie u. Entomologie.*
Francis Leroy Landacre: *Zoologie u. Entomologie.*
Wallace S. Elden: *Klass. Philol.*
Frank Harvey Eno: *Civil-Ing.-Wissenschaft.*
Alfred Vivian: *Agrik.-Chemie.*
— Assistant Professors:
Will. Lucius Graves: *Engl. Philologie.*
Clair Albert Dye: *Pharmazie.*
Charl. Lincoln Arnold: *Mathem.*
Karl Dale Swartzel: *Mathemat.*
George H. McKnight: *Engl. Philologie.*
Fred. Edw. Kester: *Physik.*
F. A. Fish: *Elektrik.*
H. W. Kuhn: *Mathematik.*
William Abner Knight: *Maschinentechnik.*
Edgar S. Ingraham: *Roman. Sprachen.*
Thomas Harvey Haines: *Philos.*
Alonzo Hubert Tuttle: *Amerik. Gesch. u. Verfassungsrecht.*
Vernon H. Davis: *Garten- und Forstwissenschaft.*
Oscar V. Brumley: *Veter.-Med.*
George Burridge Viles: *German. Philologie.*
Horace Judd: *Experimentelle Ingenieur-Wissenschaft.*
Robert F. Earhart: *Physik.*
Ausserdem 16 Instruktoren, 1 Lecturer, 20 Assistenten, 11 Fellows.

GEOLOGICAL MUSEUM. *Curator:* John Adams Bownocker.
EMERSON MC MILLIN OBSERVATORY. *Dir.:* Prof. Henry Curwen Lord.
BIBLIOTHEK (50000 Bde.). *Librarian:* Olive B. Jones.

OHIO STATE LIBRARY.

Gegründet 1817. Bestand (1904): 90228 Bde. Für Büchererwerb jährl. ca. $ 2500. — *Librarian:* Charles B. Galbreath.

Como (Italien). MUSEO CIVICO.

Altertümer lokaler Herkunft, Münzensammlung [15000 St.]. Näheres s. Minerva X. Jahrg. Die Volta-Denkwürdigkeiten, die 1899 teilweise im Brand der Volks-Ausstellung zerstört wurden, sind neuerdings bereichert worden durch die Überführung der Volta-Cimelien aus dem R. Istituto di scienze e lettere von Mailand. — Publ.: *Cencio Poggi, il Salone dei Cimeli (Raccolta Voltiana). Como 1899. gr. 8⁰. 140 p. u. XVI Tafeln.* — Unentgeltlich geöffnet am 1. Sonntag jeden Monats 12—4, sonst (von 10—4) L. 0.50 (Freitags L. 1). — *Direttore:* Santo Monti.

CONCARNEAU, Laboratoire de Zoologie et de Physiologie maritimes s. **PARIS.** Collège de France.

Concord (New-Hampshire, U. S. A.).

NEW HAMPSHIRE STATE LIBRARY.

Bestand: 90000 Bde. u. 100000 Broschüren. Öffentl. Nachschlage-Bibliothek (reference-Library) für Recht, Geschichte, Naturwissenschaften, Literatur und Kunst. — *Librarian:* Arthur H. Chase.

Constantine (Algier, Afrika).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE.

Naturgeschichte der Provinz. Archäologie. Münzen. Näheres siehe Minerva X. — *Musées et collections archéologiques de l'Algérie etc. — Musée de Constantine par G. Doublet et P. Gauckler. 4°. 124 pp. u. XIV Tafeln. Paris 1892. — Conservateur:* Ulysse Hinglais.

LEHRSTUHL FÜR ARABISCH s. **ALGIER.**

Cooch Behar (Native State, Bengal Presidency, Indien).

VICTORIA COLLEGE.

Eröffnet 1888. Studenten: ca. 300. — Mit Bibliothek von 4000 Bänden.

Principal: B. N. Seal.

PROFESSOREN:

J. G. Banerji: *Englisch.*
U. N. Singh: *Math.*
T. P. Mukherjee: *Science.*
S. C. Chackerbutty: *Philos.*
S. C. Gupta: *Sanskrit.*
N. Chaterji, Law Lecturer.

Coopers Hill bei Egham (England).

ROYAL INDIAN ENGINEERING COLLEGE (1885).

Aufgabe des College: Ingenieure, Telegraphen- u. Forstbeamte für das Indische Reich auszubilden. Die im II., III. und IV. Jahrg. enthaltenen Angaben über Geschichte, Aufnahme und Examina gelten für das ganze College.

Die Studienzeit umfasst 3 Jahre; Gebühren: £ 180 jährl. für Logis, Kost und Unterricht einschliesslich der Kosten aller Exkursionen.

Beginn des akadem. Jahres: Zweite Hälfte des September.

Zahl der Studierenden: ca. 130, darunter 25 Forstmänner.

Präsident: Colonel Ottley, R. E.

Direktor: Dr. W. Schlich, Generalforstinspektor von Indien a. D.

INGENIEUR-ABTEILUNG.

PROFESSOREN:

C. Brightmore: *Ingenieurwissensch., Mechanik, Hydraul.*
R. I. Woods: *Constructionslehre.*
N. F. Mackenzie: *Geodäsie.*
F. M. Browne: *Geodäsie.*
A. Hicks: *Geometr. Zeichnen.*
C. B. Mc. Elwee: *Zeichnen.*
G. M. Minchin: *Angew. Mathem.*
A. Lodge: *Mathematik.*
F. E. Matthews: *Chemie.*
A. Hay: *Elektrik, Physik.*
H. G. Seeley: *Geologie.*
J. A. Perret: *Französisch.*
A. Weiss: *Deutsch.*

FORST-ABTEILUNG.

W. Schlich: *Holzmesskunde, Waldwertrechnung und Statik, Forsteinrichtung, Forstpolitik und Verwaltung, indischer Waldbau.*

W. R. Fisher: *Einleitung in das Forstwesen, Waldbau, Forstschutz, Forstbenutzung, Forstgesetzgebung.*

P. Groom: *Botanik u. Entomol.*

Ausserdem die Professoren und Lehrer der Ingenieurabteilung für die Hilfswissenschaften.

Die Anstalt besitzt einen Forstgarten, ein forstliches und botanisches Museum und ein physikal. und chemisches Laboratorium.

Näheres über den Studiengang der Forstabteilung s. Minerva V. Jahrg. Das Praktikum und die forstlichen Excursionen in Deutschland stehen unter der Leitung von Dr. W. Schlich.

Córdoba (Spanien).

VETERINÄRSCHULE (Escuela de veterinaria).

Studenten: ca. 75. — *Direktor:* Antonio Ruiz Fernández.

PROFESSOREN:
Calixto Tomás y Gómez: *Allg. und deskript. Anatomie.*
Antonio Ruiz Fernández: *Landwirtschaft und Zootechnik.*
Rafael Martin (interim.): *Physiologie u. Hygiene.*
Antonio Moreno Ruiz: *Allg. u. spez. Pathologie.*
Leandro de Blas y Rodriguez: *Operationslehre u. Hufbeschl.*
Gabriel Bellido Luque: *Physik, Chemie u. Naturgeschichte.*
vacat: *Sektionstechnik.*
vacat: *Ayudante de clases prácticas.*

Ausserdem 2 HILFSPROFESSOREN.

BIBLIOTECA DE LA PROVINCIA.

Mitte des 18. Jahrhdts. gegründet. Bestand: 16000 Bde.

Córdoba (Argentinien).

UNIVERSIDAD NACIONAL*.

Gegr. 1613 von Bischof Don Fray Fernando Trejo als Universidad de Cordoba mit Lehrplänen für Humaniora, Philosophie, Theologie und Kirchenrecht (canones). 1621 erteilte ihr Papst Gregor XV. das Recht, Grade zu verleihen. 1664 erhielt sie die erste Verfassung durch die Jesuiten. Nach der Vertreibung der letzteren im J. 1767 durch Karl III. haben die Franziskaner 40 Jahre lang die Universität geleitet, worauf für weitere 40 Jahre die Weltgeistlichkeit folgte. 1854 wurde die Univ. unter den Schutz der Nation gestellt. Die Rechtsfakultät wurde unter den Franziskanern im J. 1791 gegründet; unter dem jetzigen Regime 1870 die mathemat.-naturw. Fakultät, 1878 die medizin. Fakultät, während die alte theolog. Fakultät in das Jesuitenseminar umgewandelt und die Verleihung des Dr. theol. durch die Univ. 1884 unterdrückt wurde.

Die Autoritäten der Universität sind der Rektor, der alle 4 Jahre von sämtlichen akademischen Mitgliedern der drei Fakultäten gewählt wird, und der Consejo superior, bestehend aus dem Rektor, den drei Dekanen und je zwei weiteren Abgeordneten für jede Fakultät, die indess »miembros académicos« sein müssen.

Da die eigenen Fonds der Universität nicht für ihre Unterhaltung genügen, zahlt die Nationalregierung monatlich 27000 p. Zuschuss. Collegiengelder werden nicht erhoben; die Studenten zahlen nur für die Matrikel, die Examina und die Diplome. — Die Universität verleiht folgende Grade: Doctor en Derecho, en Ciencias soziales, en Medicina y Cirurgia, en Ciencias naturales, Ingeniero civil, Agrimensor: und die Titel: de farmaceutico, und de practero.

Bedingung der Aufnahme ist: Absolvierung eines Colegio nacional oder der Besitz eines adaequaten Zeugnisses einer ausländischen Erziehungsanstalt.

FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES.

CATEDRÁTICOS TITULARES:
Angel Sosa: *Internat. Privatr.*
P. Vazquez de Novoa: *Röm. Recht.*
Tristan Bustos:
Nicolás M. Berrotaran: } *Civilrecht*
C. Moyano Gacitúa: *Strafrecht.*
Juan del Campillo: *Verf.-Recht.*

* Personalverzeichnis aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Justino César: } *Prozess.*
Pedro N. Garzon: }
José del Viso: *Internat. öffentl. Recht.*
Roque C. Fúnes: *Handelsrecht.*
Cipriano Soria: *Verwaltungsr.*
Julio Deheza: *Polit. Ökonomie.*
Félix T. Garzon: *Finanzwesen.*
Samuel Silva: *Einleitung.*
N. Garzon Maceda: *Kirchenrecht.*
P. Julio Rodriguez: *Rechtsphilosophie.*
Juan Carlos Pitt: *Geschichte.*
José Echenique: *Allgem. Lit.*
Rodolfo Ordoñez: *Allg. Philos.*
Louis E. Rodriguez: *Mineria.*

SUPLENTES:
Q. Tizeira: *Internat. Privatr.*
José R. Ibañez: *Röm. Recht.*
Otero Capdevila: } *Civilrecht.*
Tristan Avellaneda: }
Victor C. Perez: *Strafrecht.*
J. Rodriguez de la Torre: *Verfassungsrecht.*
Mardoqueo Molina: *Prozess.*
Gonzalo Figueroa: *Internat. öffentl. Recht.*
E. S. Achával: *Handelsrecht.*
R. Flores Vera: *Verfassungsr.*
Nemecio Gonzalez (hijo): *Polit. Ökonomie.*
Félix J. Molina: *Finanzwesen.*
Emilio Diaz: *Einleitung.*
David de Villafañe: *Kirchenr.*
Antenor de la Vega: *Prozess.*
Tomás Garcia Montaño: *Allg. Philosophie.*
Juan B. Gonzalez: *Allgem. Lit.*
Andrés G. Posse: *Mineria.*
Ignacio M. Garzon: *Rechtsphil.*
Roberto T. Diaz: *Geschichte.*
Victor T. Perez: *Strafrecht.*

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS.

CATEDRÁTICOS TITULARES:
Juan M. Vernazza: *Med. Physik.*
Felix Garzon Maceda: *Med. Zool.*
Eliseo Soaje: *Med. Chemie.*
Manuel C. Freyre: *Med. Botanik.*
Julio W. Gómez: *Descript. Anat.*
Samuel Castellano: *Path. Anat.*
Justo S. Luque: *Topogr. Anat.*
Alejandro D. Ortiz: *Histologie.*
José M. Alvarez: *Hygiene.*
Virgilio Moyano: *Allgem. Pathologie u. klin. Übungen.*
Ignacio Martínez: *Inn. Pathol.*
M. Vidal Peña: *Ophthalmologie.*
Pedro Vella: *Klin. Chirurgie.*
J. A. Ortiz y Herrera: *Klin. Med.*
Clodomiro Ferreyra: *Gerichtl. Medizin u. Toxikologie.*
Sebastián Palacio: *Äuss. Pathol.*
Carlos Ravellini: *Pharmakol.*
Jerónimo del Barco: *Kinderkrankheiten.*
Ramón Gil Barros: *Geburtsh.*
Martín Ferreyra: *Operat. Med.*
Carlos Díaz: *Physiologie.*
Luis León: *Pharmazeut. Chemie.*
Manuel González: *Pharmazie.*
José M. Escalera: *Gynäkologie.*
Moisés Tesera: *Vener. Krankh.*
Juan C. Gomez: *Sektionstechnik.*
Ricardo Negri: *Bakteriologie.*
Carlos Achaval: *Hals-, Nasen- u. Ohrenkrankheiten.*
Alej. Centeno: *Nervenkrankh.*

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES.

CATEDRÁTICOS TITULARES:
Oscar Doering: *Theoret. u. Experimentalphysik.*
Ad. Doering: *Org. Chemie, Zool.*
Pablo Cottenot: *Differential- u. Integralrechnung. Mechanik.*
Guillermo Bodenbender: *Mineralogie, Geol., analyt. Chemie.*
Renato Duvoy: *Höhere Algebra, analyt. Geometrie.*
Angel Machado: *Geodäsie, descript. Geometrie.*
Carlos S. Cuadros: *Graph. Statik, Brücken, Wege u. Kanäle.*
Miguel A. Piñero: *Angewandte Mechanik, Civiling.-Wiss.*
Alejandro Seismero Gonzalez: *Architektur.*
Federico Kurtz: *Botanik.*
Belis. A. Caraffa: *Projekte etc.*
José M. Saravia: *Wasserbau.*
Francisco Alvarez Sarmiento: *Eisenbahn-Konstruktion.*
Emilio Girardet: *Elementarmathematik.*
Miguel Decker: *Maschinenbau, theoret. Mechanik.*
Manuel Rio: *Eisenbahnwesen.*
Carlos V. Garcia: *Descr. Geom.*
Domingo de la Vega: *Topograph.*
Francisco Roque: *Hygiene.*
Jacinto del Viso: *Einleitung in höh. Algebra u. Trigonometrie.*

Parmenio Ferrer: *Kosmograph.*
Luis Achaval: *Vermessungsr.*
Ger. Pistonato: *Elektrotechnik.*
Ludw. Harperath: *Anorg. u. angew. Chemie.*

BIBLIOTHEKEN.

Bibliothekar der jurist. u. mediz. Facultäten: Facundo Echegaray.
» » mathem.-naturwissensch. Facultät: Dr. F. Kurtz.

MUSEEN.

Mineralogisch-geologisches Museum. *Direktor:* W. Bodenbender.
Botanisches Museum. *Direktor:* F. Kurtz.
Zoologisches Museum. *Direktor:* A. Doering.

ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS.

Gegründet Dec. 1873. Jährlicher Etat: 10820 $. Veröff.: *Acta. I—V* (nicht vollständig). *Boletin I* (1874)—*XVI* 4 (1901).

Presidente: Dr. Oscar Doering.

Directores: DDr. A. Doering, P. Cottenot, F. Kurtz, W. Bodenbender und Agrimensor Angel Machado. — *Secretarios: Interno y de Actas:* Ingenieur F. Alvarez Sarmiento. *De correspondencia extrangera:* Dr. F. Kurtz, bibliotecario.

OBSERVATORIO NACIONAL ARGENTINO (Sternwarte).

Gegründet 1870. — Jahreshaushalt ungleichmässig, gegenwärtig $ 14000. — Veröff.: Bis jetzt 18 Bände astron. Arbeiten, ohne Gesamttitel. Hauptinstrumente: Repsold'scher Meridian-Kreis, mit 5zöll. Öffnung. Equatoriale, visual und astro-photographisch, von je 12 Zoll Öffnung. Tragbare Equatoriale, photographisch, von je 5 Zoll Öffnung. Ein tragbares Universalinstrument von 3 Zoll. Tiede Uhr.

Direktor: Dr. J. M. Thome (miembro académico).

OFICINA METEOROLÓGICA ARGENTINA s. **BUENOS AYRES.**

Cork (Irland).

QUEEN'S COLLEGE.

Gegründet 1845. Bildete bis zum Jahre 1879 zusammen mit dem Queen's College in Belfast und dem Queen's College in Galway die Queen's University of Ireland. Organisation dieselbe, wie Belfast (s. dieses) und Galway und wie diese der R. University of Ireland affiliiert.

Einteilung des akademischen Jahres: 1. Trimester: von Mitte Oktober bis Mitte Dezember, 2. Trimester von Anfang Januar bis Mitte März, 3. Trimester von Anfang April bis Anfang Juni. — Hörerzahl: 212.

Präsident: Sir Rowland Blennerhassett, Bart. D. L. u. L. L. D.; *Registrar:* Alex. Jack.

PROFESSOREN:
Ch. H. Keene: *Griech. Spr.*
Bunnell Lewis: *Latein. Sprache.*
A. H. Anglin: *Mathematik.*
Will. Bergen: *Naturphilosoph.*
G. F. Savage-Armstrong: *Gesch. u. englische Literatur.*
G. J. Stokes: *Philosophie und Sozialwissenschaften.*
Augustus E. Dixon: *Chemie.*
Marcus M. Hartog: *Naturgesch.*
William Butler: *Neuere Sprach.*
George C. Green: *Engl. Recht.*
J. J. Charles: *Anat. u. Physiol.*
Will. E. Ashley Cummins: *Innere Med.*
C. Yelverton Pearson: *Chirurgie.*
John Dundon: *Materia medica (Doz. f. gerichtl. Medizin).*
Henry Corby: *Geburtshülfe.*
Alex. Jack: *Ingenieurwissensch.*

DOZENTEN (Lecturers):
P. T. O'Sullivan: *Gerichtl. Mediz.*
Arthur E. Moore: *Pathologie.*

A. W. Sandford: *Augen- und Ohrenheilkunde.*
D. D. Donovan: *Hygiene.*
Arthur Hill: *Architektur.*
O. J. Bergin: *Celtisch.*

Ausserdem 3 Demonstratoren.

BIBLIOTHEK.

Acting Librarian: John Fawcett.

CORNELL UNIVERSITY s. ITHACA.

Corneto-Tarquinia (Italien).

MUSEO COMUNALE. Altertümer aus den dort 1881—97 ausgegrabenen etrusk. Gräbern: Etrusk. u. griech. Vasen, etrusk. Bronzen, Aschenurnen, etrusk. Inschr. — *Direktor:* der jeweilige Sindaco.

Cortona (Italien). MUSEO COMUNALE.

Etruskische Vasen, Bronzen und sonstiges Gerät. Angeblich antike Gemälde auf Schiefer. — *Museum Cortonense . . . a Fr. Valesio, A. Fr. Gorio et R. Venuti illustratum. Romae 1750.* — *Catalogo von G. Mancini.* — *Catalogo dei Mss. dell' Accad. etrusca. Cortona 1882* (4 L.). — *Direttore:* Girol. Mancini.

la Coruña (Galizien, Spanien).

ARCHIVO GENERAL DE GALICIA.

Gegründet von König Carlos III. 1775. Bestand: 5554 Akten-Faszikel. Dotation: 750 Pesetas. — *Direktor:* D. Andrés Martinez Salazar.

CREFELD s. KREFELD.

Cremona (Italien).

BIBLIOTECA GOVERNATIVA (1774).

Geschichte s. Minerva II. und V. Jahrg. Gesamtbestand: 70000 Druckbände, ca. 1250 Hss. und Autographen. 2081 Urkunden, 164 Stiche.

Budget: Gehälter L. 4000, für Anschaff. L. 2500, sächl. Ausg. L. 1500.

Neugebaur, Die Nation.-Bibl. zu Cremona. Im Serapeum 1863. — *Bissolati, St. Bibl. Nazionale di Cremona. Crem. 1872.* — *Salveraglio, Not. stor., bibliogr. e stat. sulla Bibl. Gov. di Cremona nel 1898. Roma 1900.*

Benutzung 1903—04: in der Bibliothek 8174 Werke und 68 Hss., in der Stadt verliehen: 811 Werke, nach auswärts 109 Werke.

Geöffnet von 9—4 Uhr. — *Bibliotecario:* vacat.

MUSEO CIVICO ALA-PONZONE.

Münzen, Inschriften, Prähistorisches. Gemälde.

Conservatore: Alessandro Landriani — *Commissione conservatrice:* Dr. Franc. Arcari, Prof. Tancredi Venturini, Prof. Carlo Quaini, Prof. Alfredo Galletti, March. Antonio Sommi Picenardi.

Crowborough Hill (Suss., England).

STARIFELD OBSERVATORY (Privatsternwarte).

Gegründet 1883 in Maghull u. 1890 nach Crowb. Hill verlegt.
Publ.: Astron. Photographien mit beschreib. Text.
Besitzer: Isaac Roberts, D. Sc., F. R. S., F. R. A. S.

Cues a. d. Mosel (Deutschland).

BIBLIOTHEK DES SPITALS.

Das Spital ist eine Stiftung des gelehrten Bischofs und Cardinals Nicolaus Cusanus († 1464). Die Handschriften der Bibliothek sind von ihm gesammelt. Ca. 1700 Bde. (180 Incun.), 300 Hdss.

Kraus, F. X., die Hdss.-Sammlung des Cardinals Nicolaus v. Cusa Serapeum XXV (1864), XXVI (1865). — Die Bibliothek wird zur Zeit von Prof. Dr. Jakob Marx, Trier, neu geordnet und katalogisiert.
Bibliothekar: der geistliche Rektor des Spitals.

Cuttack (Bengal Presidency, Indien).

RAVENSHAW COLLEGE.

Beginn des Schulj.: Juni. Schüler: ca. 120. Gebühren: monatl. 4—5 Rs.
Principal: Bipinvihari Gupta.

PROFESSOREN:
Upendranath Maitra: *Englisch.*
H. C. Datta: *Philosophie.*
Benimadhav Das (Offg.): *Philos.*
Krishnapada Vidyaratna: *Sanskrit.*
Ramendra Nath Ghose: *Physik.*
J. C. Rai: *Naturwissenschaft.*
Bejay Gopal Mukherjee: *Engl.*
Maulvi Muhammad Ismail: *Persisch u. Arabisch.*

BIBLIOTHEK (5684 Bde.). *Cat. of the Rav. Coll. Library.*

Czernowitz (Bukowina, Oesterreich).

K. K. FRANZ-JOSEFS-UNIVERSITÄT (Gegr. 1875).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 193.
JAHRESHAUSHALT 1901:

a) Ordentl. Ausgaben:		Bedeckung:	
Gehälter und Zulagen Kr.	179502	Intercalare von allen Bezügen, dann Abrundung Kr.	5804
Adjuten, Remuner. u. dgl.	15436	Einhebungsprozente . .	388
Stiftungen und Stipendien	2760	Verschiedenes	32
Unterrichts-Erfordern. .	31370	Staatszuschuss	277956
Mietzinse	204		
Gebäude-Erhaltung, etc.	21092		
b) Ausserord. Ausgaben:			
Bautenankäufe, etc. . Kr.	29644		
Unterr.-Erfordern., etc. .	4172		
Summe: Kr.	284180	Summe: Kr.	284180

Beginn des akademischen Jahres: 1. Oktober.
Zahl der immatr. (ord.) Hörer (1903/1904): 554, der ausserord. 144 = 698 (71 Theol., 386 Jur., 232 Philosoph. und 9 Pharmaz.); S.-S. 1904: 657.
Rektor: Prof. Dr. Theodor Tarnawski.
Sekretär: Dr. Anton Norst.

GRIECHISCH-ORIENTALISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Euseb. Popowicz: *Kirchengesch.*
Constantin Popowicz: *Griech.-or. Kirchenrecht.*
Emilian Wojucki: *Moraltheolog.*
Theodor Tarnawski: *Prakt. Theologie* (in rum. Sprache).
Basil Gaina: *Dogmatik.*
Eugen Kozak: *Kirchenslavische Sprache u. Literatur.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Dionys Jeremijczuk: *Prakt. Theol.* (in ruthenischer Sprache).
Stefan Saghin: *Dogmatik.*
Basil Tarnawski: *Bibelstudium d. alten Bundes.*

SUPPLENT: Basil Gheorghiu: *Bibelstudium des neuen Bundes.*

HON.-PROFESSOR:
Basil v. Repta: *Neutest. Exegese.*

HON.-DOZENT:
Juvenal Stefanelli: *Katechetik.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Friedrich Kleinwächter: *Polit. Oekonomie.*
Julius Ritter v. Roschmann-Hörburg: *Statistik.*
Arthur Skedl: *Österr. Zivilproz.*
Alfr. v. Halban: *Deutsch. Recht.*
Walter von Hörmann zu Hörbach: *Kirchenrecht.*
Eugen Ehrlich: *Röm. Recht.*
Karl Adler: *Handels- und Wechselrecht.*
Adolf Lenz: *Österr. Strafrecht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Moriz Wellspacher: *Österr. Zivilrecht.*
Josef Lukas: *Österr. Staatsrecht.*
PRIV.-DOZENT:
Friedrich Mayer: *Gerichtl. Med.*
HON.-DOZENT:
Franz Lunz: *Staatsrechngswiss.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Alois Handl: *Physik.*
Emil Kałužniacki: *Slav. Philol.*
Richard Přibram: *Chemie.*
Eduard Tangl: *Botanik.*
Johann Sbiera: *Rumän. Spr. u. Lit.*
Isidor Hilberg: *Klass. Philolog.*
Johannes Kromayer: *Alte Gesch.*
Stefan Smal-Stocki: *Ruthen. Sprache u. Literatur.*
Ferdinand Löwl: *Geographie.*
Ottokar Tumlirz: *Math. Physik.*
Rudolf Scharizer: *Mineralogie.*
Oswald Zingerle v. Summersberg: *Deutsche Philologie.*
Sigmund Herzberg-Fränkel: *Allg. Geschichte.*
Carl Zelinka: *Zoologie.*
Richard Wahle: *Philosophie.*
Mathias Friedwagner: *Roman. Philologie.*
Raimund Kaindl: *Oesterreich. Geschichte.*
Julius Jüthner: *Klass. Philol.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Leon Kellner: *Engl. Philologie.*
Wladimir Milkowicz: *Gesch. Osteuropas.*
Robert Doublebski v. Sterneck: *Mathematik.*
HONORAR-PROFF.:
Johann Wrobel: *Klass. Philol.*
Ferdinand Zieglauer v. Blumenthal: *Oesterr. Geschichte.*
LEKTOREN:
Anton Romanovsky: *Englisch.*
Karl Gruber: *Französisch.*
Ausserdem 3 Lehrer für Gesang, Stenographie, Musik.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Theologisches Seminar. Vorst.: der Dekan der Fakultät.
Rechtswissensch. Seminar (Kr. 500, Prämien für Arbeiten Kr. 400). Vorst.: Arthur Skedl.
Staatswissensch. Semin. (Kr. 300). Vorst.: Friedr. Kleinwächter.
Philolog. Semin. (Kr. 200 incl. Proseminar). Direktoren: Isidor Hilberg u. Julius Jüthner.
Philolog. Proseminar. Direktoren: Isidor Hilberg u. Jul. Jüthner.
Histor. Seminar (Kr. 200). Direktor: Sigm. Herzberg-Fränkel.
Germanistisches Semin. (Kr. 200). Direktor: Oswald v. Zingerle.
Seminar u. Proseminar f. Mathem. u. math. Physik (Kr. 1020). Direkt.: Ottokar Tumlirz u. Sterneck.
Physik. Institut (Kr. 1400). Vorst.. Alois Handl.
Zoolog. Institut (Kr. 800). Vorst.: Carl Zelinka.
Chemisch. Laboratorium (Kr. 2000). Vorst.: Richard Přibram.
Botanisch. Institut (fl. 400). Vorst.: Eduard Tangl.
Botan. Garten (Kr. 2800). Vorst.: Eduard Tangl.
Mineralogisches Institut (Kr. 800) Vorst.: Rudolf Scharizer.
Geographische Lehrmittel-Sammlung. Vorst.: Ferdinand Löwl.
Pharmakognostische Sammlung. Interims-Vorst.: Ed. Tangl.
Münzen-Samml. Kustos: Johannes Kromayer.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1852. 1875.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 171. 1875—1903 wurden K. 455056 für Bücher incl. Einbände und Fracht ausgegeben.

BESTAND (Ende 1903): 91347 Bde., 60544 kl. Schrift., 3891 Fortsetz., 50 Hdss. u. 1995 Doubletten. Summe: 157827 Stück. Zuwachs 1903: 6946 Druckschr.

Reifenkugel, Die Bukowinaer Landesbibliothek und die k. k. Universitäts-Bibl. zu Czernowitz. Czern. 1885. Derselbe, Die k. k. Universitäts-Bibliothek in Czernowitz 1885—1895. Czern. 1896. Derselbe in: Die k. k. Franz-Josephs-Universität in Czernowitz im ersten Vierteljahrhundert ihres Bestandes. Czernowitz 1900 p. 125—149.

JAHRESHAUSHALT 1903: Gehälter u. Zulagen K. 35270, Remunerationen K. 400, Dotation K. 18000 u. die Matrikeltaxen (1903: K. 1456), Gebäude-Erhaltung K. 400, Regiekosten K. 1935. Sa.: K. 56005 u. d. Matrikeltaxen.

Geöffnet alle Werktage vorm. v. 9—1 U., nachm. v. 1. Okt. bis 31. Jan. 2—4, v. 1. Febr. bis 30. April 3—5, 1. Mai bis 31. Juli 4—6 U. August u. Sept. nur Dienstag u. Freitag v. 10—1 U. Jeder Hörer ist berechtigt, Bücher zu entleihen gegen K. 21 Kaution, Erlag eines Matur.- oder Staatsprüfungszeugnisses mit Auszeichnung oder auf Empfehl. eines Dozenten.

BENUTZUNG (1902/1903) in der Bibliothek: 5111 Leser, 15420 Bde. (ohne d. Benutzungen d. Univ.-Prof.). Entlehnt: 9957 Bde., versendet 115 Bde., v. andern Biblioth. entlehnt: 378, darunter 3 Handschriften.

Vorstand: Univ.-Bibliothekar Dr. Johann Polek. — *Kustos:* Dr. Theodor Ritter von Grienberger. — *Skriptoren:* Dr. Adolf Bucher, mit dem Titel und Charakter eines Kustos; Johann Rongusz. — *Amanuenses:* Robert Klement. Dr. theol. Nico Cotlarciuc. Dr. Eugen Tarangul. — *Praktikant:* Dr. Franz Bergmann.

BUKOWINER LANDES-MUSEUM. (1891).

Z. Z. im Gewerbe-Museums-Gebäude untergebracht; Errichtung eines eigenen Museumsgebäudes in Vorbereitung. Archäolog., ethnograph., naturhistor., kunsthistor., Münzen- und hausindustrielle Sammlung mit Bibliothek. — JAHRESBUDGET: 3200 Kr. — PUBL.: *Jahrbuch* (seit 1893).

Obmann des Kuratoriums: Landeshauptmann Excellenz Johann Lupul. — *Schriftführer:* E. Fischer (zugleich Kustos der Münzsammlung). — *Museumsleiter* (zugleich Bibliothekar): Dr. J. Polek. — *Kustoden:* Prof. A. Mikulitsch (Archäol.), Baurat E. Kolbenheyer (Ethnographie), Lycealdirektor Dr. J. Frank (Naturgeschichte), Regierungsrat K. A. Romstorfer (kunsthistor. Abteilung).

Dacca (Bengal Presidency, Indien).

DACCA COLLEGE.

Beginn des Schuljahres: 1. Juni. Schülerzahl: ca. 435.

Einnahmen aus Gebühren jährl. Rs. 36299. *Principal:* P. K. Ray, D.Sc.

PROFESSOREN: Hari Nath De, B. N. Das, Babu Ray Kumar Sen, Babu Kali Pada Basu, Babu Bidhu Bhusan Goswami, Babu Satyendra Nath Bhadra, Babu Asvini Kumar Mukherjea, Babu Kiran Chandra Mitra, Babu J. Chandra Guha.

LECTURERS: Babu Sris Chandra Chakrabarty: *Sanskrit.* Babu Nalini Kumar Datta: *Philos.* Maulvi Abdul Aziz: *Arabisch und Persisch.*

LAW-LECTURER: Babu Isvar Chandra Ghosh.

BIBLIOTHEK (7900 Bde. mit *Catal.*).

DAHLEM bei Steglitz-Gross Lichterfelde. Biologische Abteilung des Kais. Gesundheitsamts in Berlin. Vom 1. April 1905 ab. Siehe unter **BERLIN.** — Königl. Materialprüfungsamt der technischen Hochschule Berlin siehe Berlin unter **NACHTRÄGE.**

Danzig (Preussen, Deutschland.)

TECHNISCHE HOCHSCHULE (Langfuhr, Gossler-Allee).

Seit 1899 in der Gründung begriffen und im Oktober 1904 eröffnet. Der durch den Aufschwung der Industrie hervorgerufene Andrang zu den technischen Berufen und die hierdurch entstandene Überfüllung der technischen Hochschulen zu Berlin-Charlottenburg und Hannover hat die preussische Staatsregierung zur Errichtung einer neuen technischen Hochschule im Nordosten der Monarchie veranlasst, mit annähernd derselben Ausgestaltung wie die der Hochschule zu Aachen, nur mit dem Unterschied, dass an Stelle des Bergbaus hier der Schiffbau hinzutritt. (S. *Denkschrift betr. die Begründung einer Technischen Hochschule in Danzig erstattet dem Hause der Abgeordneten vom Finanzminister v. Miquel und Kultusminister Bosse. 1899*).

Bedingungen der Aufnahme, Prüfungen, Gebühren, Grade s. Aachen.

Finanzielles: Die Gründung hat bis jetzt einen Kostenaufwand von ℳ 5816570 verursacht (Hauptgebäude ℳ 2809200, innere Einrichtung ℳ 410000; chemisches Institut ℳ 527000, innere Einrichtung ℳ 210000, Instrumente ℳ 100000; Bibliothek ℳ 80000 etc.).

Jahreshaushalt (nach dem Etat d. Ministeriums d. geistl., Unterrichts u. Mediz.-Angelegenheiten): 29 Professoren mit ℳ 5500 Gehalt im Durchschnitt, zusammen ℳ 159500. — 10 remunerierte Dozenten mit ℳ 2000 im Durchschnitt, zus. ℳ 20000. — 24 Assistenten mit ℳ 1600 im Durchschnitt, zus. ℳ 38400. — 1 Syndikus im Nebenamt mit ℳ 1500. Funktionszulage für den Rektor ℳ 1500. — 3 Bureau- und Kassenbeamte mit 1800 bis ℳ 4200 (darunter ein Bibliothekbeamter), zus. ℳ 5400. — 1 Bureauhilfsarbeiter (remuneriert) mit ℳ 1650. — 1 Kanzlist und Hausinspektor mit 1650 bis ℳ 2700 = ℳ 1650. — 1 Maschinenmeister mit 1200 bis ℳ 1800 = ℳ 1200. — 12 Unterbeamte mit 1000 bis ℳ 1500, zus. ℳ 12000. — Stipendien für die Studierenden ℳ 8400. — Amtsbedürfnisse ℳ 80000. — Bibliothek, Lehrmittel u. Sammlungen ℳ 70000. — Unterhalt. d. Gebäude ℳ 9000. — Abgaben, Lasten, Exkurs. u. sonst. Ausgaben ℳ 4930, im ganzen ℳ 415130.

Beginn der Einschreibungen (W.-S.): 15. Sept., (S.-S.): 25. April; Beginn der Vorlesungen (W.-S.): 17. Okt., (S.-S.): 1. Mai.

Rektor (bis 1. Juli 1907): Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Mangoldt.

I. ABTEILUNG: ARCHITEKTUR.

Etatsmässige Professoren:
Albert Carsten: *Architektur.*
Ewald Genzmer: *Baukonstrukt.*
Adelbert Matthaei: *Kunstgesch.*
Friedrich Ostendorf: *Mittelalterliche Baukunst.*

Honorarprofessor:
Steinbrecht: *Unterrichtskurse in der Marienburg.*

Dozenten:
August v. Brandis: *Freihandzeichnen u. Aquarellmalen.*
A. Gramberg: *Heizung und Lüftung.*

II. ABTEILUNG: BAUINGENIEURWESEN.

Etatsmässige Professoren:
Otto Eggert: *Geodäsie.*
Richard Kohnke: *Statik d. Baukonstruktionen.*
Reinhold Krohn: *Brücken- und Eisenhochbau.*
Moritz Oder: *Eisenbahnbau.*
Otto Schulze: *Schleusen- und Kanalbau, See- u. Hafenbau.*
Ehlers: *Flussbau I und II.*

Dozent: Prof. Emil Breidsprecher: *Eisenbahnwesen.*

Ausserdem 1 Assistent.

III. ABTEILUNG: MASCHINENINGENIEURWESEN UND ELEKTROTECHNIK.

Etatsmässige Professoren:
Gustav Roessler: *Elektrotechn.*
Gerhard Schulze-Pillot: *Maschinenbau.*
August Wagener: *Leitung des maschinen-techn. Laborator.*
John Jahn: *Eisenbahnmaschinenbau.*
Albrecht Tischbein: *Maschinenlehre.*
Konrad Simons: *Elektrotechnik.*

Ausserdem 4 Assistenten.

IV. ABTEILUNG FÜR SCHIFF- UND SCHIFFSMASCHINENBAU.

Etatsmässige Professoren:
Walter Mentz: *Schiffsmaschinenbau.*
Johann Schütte: *Schiffbau.*
Schnappauf: *Prakt. Schiffbau I u. II.*

Dozenten:
Paul Hossfeld: *Kriegsschiffsbau.*
Eduard Krieger: *Kriegsschiffsbau.*

Ausserdem 1 Assistent.

V. ABTEILUNG FÜR CHEMIE.

Etatsmässige Professoren:
Paul Behrend: *Chem. Technol.*
Otto Ruff: *Anorgan. Chemie.*
Alfred Wohl: *Org. Chemie.*
Ernst Wülfing: *Geol. u. Mineral.*

Ausserdem 8 Assistenten.

VI. ABTEILUNG: ALLGEMEINE WISSENSCHAFTEN.

Etatsmässige Professoren:
Hans Lorenz: *Mechanik.*
Hans v. Mangoldt: *Mathematik.*
Friedrich Schilling: *Darst. Geom.*
Julius Sommer: *Mathematik.*
Karl Thiess: *Nationalökonomie.*
Max Wien: *Physik.*

DOZENTEN: Prof. Albrecht v. Bockelmann: *Geographie.* Prof. Friedrich Dolezalek: *Phys.* Walter Jung: *Gesetzeskunde.* Prof. Paul Kumm: *Botanik.* Prof. Heinrich Loebner: *Dtsch. Lit.* Prof. Johannes Petruschky: *Hygiene u. Bakteriologie.*

LEKTOREN: Nikolaus van d. Bergen: *Russ.* Paul Stentzler: *Französisch.* Paul Reimann: *Englisch.* Ausserdem 2 Assistenten.

BIBLIOTHEK. *Beamter:* Sekretär Sielmann.

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1591. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 171.

BESTAND: ca. 125000 Bde. (446 Inkun.), ca. 2600 Hdss.

BUDGET für Anschaff. (1904): ℳ 7700. — *Kat. der Danziger Stadtbibl. Bd. I: Die Danzig betr. Hdss. (v. A. Bertling). Danzig 1892. Bd. II: Katalog der Hdss. T. 2 von Dr. O. Günther, Danzig 1903.*

Geöffnet Montags u. Donnerstags v. 9–1 Uhr Vm., an den übrigen Wochentagen 2–5, im Winter 2–3½ Uhr, geschlossen im Juli.

Stadtbibliothekar: Dr. phil. Otto Günther.

KGL. STAATSARCHIV (Hansaplatz 5).

Vergl. Minerva III. Jahrg. S. 172, oder IV., S. 191.

Begründet 1900–1902 für die Provinz Westpreussen. Näheres über die Bestände (Urkunden vom 13. Jahrh. ab; ferner die Archive der Klöster und eine Anzahl deponierter Archive westpreuss. Städte, vor allem das Archiv der Stadt Danzig) s. Min. XIII. — Dienststunden v. 8–1 Uhr.

Staatsarchivar: Archivrat Dr. Bär. — *Archivare:* Dr. Paczkowski, Dr. Kaufmann. — *Archivhülfsarbeiter:* Dr. Salzer, Dr. Reibstein, Dr. Peters.

WESTPREUSSISCHES PROVINZIAL-MUSEUM (Langemarkt 24).

Eröffnet 1880. Näh. s. Minerva VI. Umfasst mineral.-petrogr., geol.-paläontol., botan., zoolog., vorgeschichtl. und ethnolog. Sammlungen, vornehmlich aus Westpreussen und dem angrenzenden Gebiet.

Mit Handbibl. u. Kartensamml. Publ.: jährl. *Verwaltungsber.* (m. Abb.).

Director: Prof. Dr. H. Conwentz. — *Custos:* Dr. phil. P. Kumm.

Darmstadt (Hessen, Deutschland).

TECHNISCHE HOCHSCHULE (1868).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 195. Verwaltung s. Minerva V. Jahrg. Die Hochschule besteht aus 6 Abteilungen: Architektur, Ingenieurwesen, Maschinenbau, Elektrotechnik, Chemie (incl. Elektrochemie und Pharmazie), Mathematik und Naturwissenschaften.

AUFNAHME s. Minerva IV. GEBÜHREN s. Min. V. Jahrg. PRÜFUNGEN s. Programm. — GRADE: »Diplom-Ingenieur« und »Doktor-Ingenieur« durch Allerhöchste Entschliessung Sr. Kgl. Hoheit des Grossherzogs vom 25. Nov. 1899 wie in Preussen eingeführt. Siehe Minerva XII. unter Berlin, Techn. Hochschule. — JAHRESHAUSHALT für 1904:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Unterrichtsgelder	ℳ 426370.—	Besoldungen	ℳ 475050.—
Staatszuschuss	201856.—	Sächl. Ausgaben	177018.—
Andere Einnahmen	23842.—		
	ℳ 652068.—		ℳ 652068.—

Beginn der Semester: 18. Oktober 1904 und 26. April 1905.

Zahl der immatr. Studenten W.-S. 1903/1904: 1564 Stud. + 433 Hospit. = 1997 (258 Arch., 272 Bauing., 637 Masch.-B., 542 Elektr., 177 Chem. u. 111 Math.-nat.); S.-S. 1904: 1491 Stud. + 377 Hospit. = 1868 (274 Arch., 259 Bauing., 620 Masch.-B., 450 Elektr., 163 Chem. u. 102 Math.-nat.).

Rektor: Professor Dingeldey. — *Prorektor:* Professor Pfarr.

— ORDENTL. PROFESSOREN: Otto Berndt: *Maschinenbau.* Otto Dieffenbach: *Chemische Technologie u. Elektrochemie.*

Friedrich Dingeldey: *Mathem.*
Paul Fenner: *Geodäsie.*
Sigm. Gundelfinger: *Mathem.*
Max Gutermuth. *Maschinenb.*
Philipp Hangen: *Neuere Sprach.*
Otto Harnack: *Gesch. u. Lit.*
Lebrecht Henneberg: *Mechan.*
Karl Hofmann: *Baukunst.*
Rudolf Kautzsch: *Kunstgesch.*
Erasmus Kittler: *Elektrotechn.*
Alexander Koch: *Ingenieurwiss.*
Th. Landsberg: *Ingenieurwiss.*
Rich. Lepsius: *Mineral. u. Geol.*
Felix Lincke: *Maschinenbauk.*
Ad. Pfarr: *Wasserkraftmasch.*
Friedrich Pützer: *Baukunst.*
Ludw. v. Roessler: *Maschinenbau.*
Georg Schaefer (in Ruhestand).
Georg Scheffers: *Mathematik.*
Heinrich Schenck: *Botanik* (Direktor des botan. Gartens).
Karl Schering: *Physik.*
Eduard Schmitt: *Ingenieurwiss.*
Eduard Sonne (in Ruhestand).
Wilhelm Staedel: *Chemie.*
Heinrich Walbe: *Baukunst.*
Hans Wegele: *Ingenieurwiss.*
Georg Wickop: *Baukunst.*
Hermann Wiener: *Mathematik.*
Leo von Willmann: *Bau- und Ingenieurwissenschaften.*
Karl Wirtz: *Elektrotechnik.*

— Ausserord. Professoren u. Professoren im Nebenamt:
Franz Berghoff-Ising: *Volkswirtschaftslehre.*
Hermann Finger: *Chemie.*
Friedrich Graefe: *Mathematik.*
Albert Hartmann: *Zeichnen und Malen.*
Adolf Sengel: *Elektrotechnik.*
Augusto Varnesi: *Zeichn., Entwerfen u. Modelliren v. Ornam.*
Conr. Zeissig: *Physik.*

— Lehrer und Privatdozenten:
Karl Alt: *Deutsche Philologie einschl. Literaturgeschichte.*
Friedrich Back: *Kunstgesch.*
Theodor Beck: *Maschinenbau.*
Georg Best: *Rechtswissensch.*
Carl Chelius: *Mineralog. und Gesteinslehre.*
Rud. Fehmer: *Elektr. Strassenbahnen.*
Clarence Feldmann: *Elektrotechnik.*
Karl Forch: *Physik.*
Karl Fritsch: *Physik u. Photogr.*
Paul Gast: *Geodäsie u. astronom. Ortsbestimmung.*
Julius Goldstein: *Philosophie.*
Georg Greim: *Mineralogie und physikal. Geographie.*
Aug. Heckelmann: *Buchführ.*
Georg Heyl: *Chemie und Pharmakognosie.*
Julius Hülsen: *Baugesch. und Gesch. u. Theorie d. Ornaments.*
Gustav Keppeler: *Chemie.*
Adolph Klaas: *Kultur-Technik und Separationswesen.*
Gustav Klemm: *Bodenkunde und Mineralogie.*
Walther Knapp: *Statik d. Hochbaukonstruktionen und Eisenkonstruktionen des Hochbaues.*
Adalb. Kolb: *Chemie.*
Ferd. Meisel: *Geometr. Optik.*
W. E. Müller: *Landwirtschaft.*
Willibald Nagel: *Musikwiss.*
Bernhard Neumann: *Chemie.*
Hermann von Pfister: *Technische Militärwissenschaften und neuere Sprachen.*
Max Rudolphi: *Physik und physikal. Chemie.*
August Schilling: *Botanik.*
Wilhelm Schlink: *Mechanik.*
Ernst Schrader: *Philosophie.*
Carl Schwalbe: *Chemie.*
Wilh. Sonne: *Techn. Chemie.*
Alexander Steuer: *Geologie u. Paläontologie.*
Wilhelm Vaubel: *Theor. Chemie.*
Ernst Vetterlein: *Baukunst.*
Heinrich Völsing: *Turnen.*
Heinrich Weller: *Untersuchung von Nahrungsmitteln.*
Richard Wirth: *Patent-, Muster- und Markenwesen.*
Adolf Zeller: *Baukunst.*
Ausserdem 39 Assistenten.

BIBLIOTHEK.

Geöffnet vorm. 8½—12½ U., nachm. v. 2—7 U. (mit Ausnahme Mittwoch nachm.).
Bibliothekar: Prof. Hangen.

Die Hochschule enthält ferner: je ein *mathem., physikal., elektrotechn., chem., chem.-techn. und elektro-chem. Institut, Instit. f. org. Chemie. Botan. Garten, Maschinenbau-Laboratorium I, II u. III, Zentrale für Kraft, Licht u. Wärme.*

GROSSHERZOGLICHE HOF-BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Min. II. Jahrg. S. 196. Bestand: 1. Okt. 1903: 472493 Bde.
Budget im Rechnungsjahre 1903/04: ℳ 30450 für Besoldungen, ℳ 13306.07 sächliche Ausgaben (darunter ℳ 7094.05 für Büchereinbände, ℳ 3639.30 Feuerversich.-Prämie), ℳ 23333.23 für Bücher-Anschaffungen.
Walther, Beitr. zur näh. Kenntnis der Grossherz. Hofbibl. zu Darmst. Darmst. 1867. Neue Beitr. 1871. — Walther, Die Musikalien der Grossherz. Hofbibl. in Darmst. Darmst. 1874.
Geöffnet an Wochentagen von 9—1 U., sodann — Samstag ausgenommen — im Winterhalbjahr (1. Oktober bis 31. März) von 2—4 U., im Sommerhalbjahr (1. April bis 30. Sept.) von 3—5 U. Jedem zugänglich.
Die Bücher können im Lesesaal der Bibliothek benutzt oder nach Hause oder nach auswärts entliehen werden. Handschriften werden zur Benutzung nur im Lesesaal oder nach auswärts an öffentliche Anstalten zur Benutzung in deren Lokal abgegeben.
Im Jahre 1903 wurden im Lesesaal 69049 Bände benutzt, nach Darmstadt verliehen 11402 Bände, nach auswärtigen Orten 5454 Bände. Gesamtzahl der Benutzung: 86222 Bände.
Direktor: Dr. Adolf Schmidt. — *Oberbibliothekar:* Dr. Ludwig Voltz. — *Bibliothekare:* Dr. Karl Bader, Lic. theol. Gustav Pfannmüller. — *Akzessist:* Dr. jur. Karl Esselborn.

STÄDTISCHE LESE- UND BÜCHERHALLE.

Gegründet 1897 durch den Volksbildungsverein in Gemeinschaft mit dem Lehrerverein. Seit 1. April 1901 städtische Anstalt. Jährl. Budget ℳ 10800, davon für Anschaffungen ℳ 2500. Bändezahl (1904): 14000 (schöne Lit., Gesch. u. Naturwissensch.). Benutzung (April 1903—März 1904): 61999 Bde. durch 3020 Personen. Lesehalle = 36305 Besuche.
Geöff. an Werktagen 10—2, abends 6—9½ U. Bücherausgabe Mont. bis Freit. 10½—12½, 7½—9½ U., Samst. 10½—12½, 6½—9½ U.
Bibliothekar: Karl Noack.

GROSSHERZOGL. HESSISCHES HAUS- UND STAATSARCHIV.

Gegründet 1567. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 174.
Täglich geöffnet: Sommers von 8—1 U., Winters von 8½—1½ U. Erlaubnis zur Benutzung erteilt das Grossherzogl. Staatsministerium. Archivalienversendung an Behörden zulässig.
Jahreshaushalt für 1904: ℳ 15350.
Direktor: Dr. jur. G. Freiherr Schenk zu Schweinsberg.
Haus- u. Staats-Archivar: Dr. phil. J. R. Dieterich.

GROSSHERZOGL. HESSISCHES MUSEUM (im Residenzschloss).

Kunstgesch., archäolog., ethnograph. u. naturhistor. Sammlungen. Jahresbudget: ℳ 28000 (ausser den Gehältern).
Publ.: *Kurzer Führer. 1879. — Hofmann R., Gemälde-Samml. 3. Aufl. 1885. — Schaefer, G., Denkmäler der Elfenbeinplastik. 1872. — Die archäolog. Samml. herausgegeben von der Inspection der archäol. Abteilung. 1897. — Buchhold, L., Die Antiken. 1895. — Hess. Münzkabinet d. Prinzen Alexander. 1877 (Nachträge 1881, 1885).*
Direktor des Museums: Geh. Kabinetsrat Römheld.
Direktor der Kunst- u. historischen Sammlungen: Prof. Dr. Back. *Assistent:* Dr. B. Müller. — *Inspektor der zoolog. Sammlungen:* Prof. Dr. G. v. Koch. *Assistent:* Dr. List. — *Inspektor der mineralog. und geolog. Sammlungen:* Geh. Oberbergrat Prof. Dr. Lepsius. *Assistent:* Dr. Wittich.

DARTMOUTH COLLEGE s. HANOVER.

Davenport (Iowa, U. S. A.).

DAVENPORT ACADEMY OF SCIENCES (704 Brady St.).

Gegr. 1867. Mitgliederzahl: 145. Eintrittsgeld $ 5. Jahresbeitrag $ 3. Bibliothek (44000 Bde.); Museum (naturh. u. archäolog. Sammlungen). — Publ.: *Proceedings*, vol. 1—9 (bis 1904). — *President:* A. W. Elmer. — *Curator:* J. H. Paarmann. — *Corresponding Secretary:* Miss S. G. F. Sheldon. — *Librarian:* C. E. Harrison. — *Chairman Publication Committee:* Miss E. D. Putnam.

Dax (Landes, Frankreich).

MUSÉE DE BORDA (Hôtel de ville).

Naturgeschichte: Archäologie, Münzen. Näheres s. Minerva X. Jhrg. *Epigraphie dacquoise. Les inscriptions gallo-romaines du Musée de Dax 8. 17 pp. Dax 1881. (Extr. du Bull. de la Soc. de Borda.)*

Conservateur: Jules Larrède.

Dayton (Ohio, U. S. A.)

DAYTON PUBLIC LIBRARY AND MUSEUM.

Gegr. 1860. Bestand: 64000 Bde. — Archäol., ethnogr., naturgesch. Sammlungen. — Publ.: *Report* (1904: 43.). — Budget: jährlich $ 18000. — *President:* W. J. Conklin. — *Librarian:* E. C. Doren. — *Custodian of Museum:* Lyman Simonton.

Debreczen (Ungarn).

EV. REF. HOCHSCHULE (1549).

Besteht aus einer Akademie mit einer juristischen und einer theologischen Fakultät zu je 4 Jahrgängen, einem philosophischen Kurse, aus einem organisch mit der Hochschule verbundenen Gymnasium und Pädagogium für Schullehrer. — Taxen s. Minerva XI. — Stipendien: jährlich 100000 Kronen. — Vermögen: 6036552 Kronen und 71 Heller. — Beginn des Schuljahres: 1. September.

Hörerzahl der Akademie: Theologen ca. 100; Juristen ca. 250. Summa ca. 350. — *Rektor:* Prof. D. Erdös József.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Balogh Ferencz: *Histor. Theol.*
Csiky Lajos: *Prakt. Theologie.* (Dekan).
Erdös József: *Exegese N. T.*
Sass Béla: *Exegese A. T.*
Eröss Lajos: *System. Theologie.*
Kérészy Zoltán, Dr. jur. et polit.: *Kirchenrecht.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Kovács Sándor: *Röm. Recht.*
Tost Ludwig: *Ungar. u. österr. Civilrecht.*
Ozory István: *Strafrecht und Strafprozess, Völkerr.*
Bartha Béla, Universitäts-Privatdocent: *Nationalökonomie, Finanzwissensch. u. Finanzr.*
Kérészy Zoltán, Univers.-Privatdoc.: *Rechtsgeschichte und Kirchenrecht.*
Helle Károly, Univers.-Privatdoc.: *Handels- u. Wechselr., Civilprozess und -Verfahren ausser Streitsachen.*
Haendel Vilmos, Univ.-Privatdozent: *Enzyklopädie, Politik, Staatsrecht, Bergrecht* (Dek.).
Jászy Viktor, Univ.-Privatdoz.: *Verwaltungsrecht, Statistik.*

PHILOSOPH. KURS.

Ord. Professoren:

Balogh Ferencz: *Engl. Spr.*
Öreg János: *Rechtsphilosophie, Geschichte d. Philos., Ästhetik, Französische Sprache.*
Erdös József: *Deutsche Spr.*
Ferenczy Gyula: *Geschichte, Kulturgesch. u. Diplomatik.*

Ausserord. Professoren:

Tüdös Kálmán: *Gerichtl. Med. und öffentl. Hygiene.*
Mácsay Sándor: *Gesang und Musik.*

SAMMLUNGEN.

Hauptbibliothek (jährl. 6000 Kr.) 70588 Bde. OBERBIBLIOTHEKAR: Ferenczy Gyula, Dr. ph.; UNTERBIBLIOTHEKAR: Aladar Bodor. — *Kunst- u. Altertums-Museum:* Vorsteher Peter Török. *Physikalische u. naturwissenschaftliche Sammlungen:* Vorsteher Alexander Karai.

KÖN. UNG. HÖHERE LANDWIRTSCHAFTL. LEHRANSTALT.
(1868.) (Magy. kir. Gazdasági Tanintézet.)

GESCHICHTE s. Minerva III., AUFNAHME, GEBÜHREN s. V. Jahrg. — Das Landgut hat eine Grösse von 345 Hektar.

JAHRESHAUSHALT 1904: Persönl. Ausgaben 56000 Kr. sächl. 102750 Kr. Einnahmen: Unterrichtsgelder 7500 Kr., von landwirtsch. Produkten 40000 Kr. — Zahl der Hörer 1904: 96.

Direktor: Johann Sztankovics, Prof. der allgemeinen Tierzucht, der Pferde und Schweinezucht und Fütterungslehre.

ORD. PROFESSOREN:
Koloman Kerpely: *Allgemeiner u. specieller Pflanzenbau* (Leiter der königl. ung. Tabakbauversuchsstation, Mitglied der centr. ung. Versuchscommission).
Dr. Otto Müller: *Bot., Pflanzenanatomie, -Physiol. u. -Pathol., Forstwirtschaftsl., Geflügel- u. Fischzucht.*
Paul Sporzon jun.: *Landw. Maschinenk., Mechan., Bauk., Mathem., Geometr., Geodäs. u. Zeichnen.*
Dr. Ladislaus Széll: *Allg. und landw. Chem., landw. Technol., Physik, Leiter der agricult.-chem. Versuchsstation.*
Johann Ormándy: *Landw. Betriebslehre, Taxationslehre, Buchführung, Nationalökonomie u. Statistik.*

AUSSERORD. PROFESSOR:
Dr. Alex. Kovács: *Landwirtschaftl. Rechtslehre.*

DOZENTEN:
Prof. Arpád Juhász: *Bodenkunde u. Wiesenbau* (Leiter d. Samen-Controlstation).
vacat: *Mineral., Meteorol., Climatol., landw. Zoologie und Stilistik.*
Stefan Hajós: *Gesundheitspflege und epidem. Krankheiten der Haustiere, Anatomie u. Physiol. der Tiere, Rindvieh-, Schaf- u. Bienenzucht, Molkereiwesen.*

OBERGÄRTNER:
Prof. Stephan Uitz: *Obst-, Gemüse- und Weinbau.*

SEKRETÄR: Béla Herdliczka.
Ausserdem 1 Verwalter, 3 Assistenten u. 3 Stipendiaten.

BIBLIOTHEK (4500 Bde.).

Dehli (Panjab, Indien). ST. STEPHEN'S COLLEGE.

Beginn des Studienjahres: 1. Mai — GEBÜHREN: Rs. 85–120 jährl. Zahl der Studierenden (1904): 80. — *Principal:* Rev. G. Hibbert-Ware:

PROFESSOREN:
S. K. Rudra: *Englisch u. politische Oekonomie.*
S Ghose: *Englisch.*
P. Bose: *Philosophie.*
J. G. F. Day: *Englisch u. Geschichte.*
P. C. Mukarji: *Mathematik.*
J. S. Martyn: *Physik.*
Maulvi Shah Jahan: *Persisch.*
Maulvi Jamil-ul-Rahman: *Arabisch.*
Raghubar Dial Shastri: *Sanskr.*
Khub Ram: *Mathematik und Physik.*

BIBLIOTHEK (6000 Bde.).

Dehra-Dun (Indien, United Provinces).

IMPERIAL FOREST-SCHOOL.

Begründet als Kaiserliche Forstschule I. Klasse am 1. Sept. 1881; Indier und Birmanen erhalten unentgeltlichen Unterricht in den Forstwissenschaften nach europäischer Methode. — Hörerzahl: ca. 50.

Director: A. G. Hobart-Hampden. — *Deputy Director:* H. Jackson. — *Instructors:* R. McIntosh, R. S. Hole. — *Forest*

Entomologist: E. P. Stebbing, F. L. S., F. E. S. — *Vernacular Instructor:* Rai Sahib Upendranath Kanjilal. — *Curator:* Babu Birbal.

Delaware (Ohio, Ver. St.).

OHIO WESLEYAN UNIVERSITY.

Gegründet 1844 von der »Methodist Episcopal Church« von Amerika. Das Vermögen der Universität beträgt $ 1 560 000.

Verwaltung, Aufnahme, Gebühren, Grade s. Minerva V. und X.

Eröffnung des akademischen Jahres (3 Terms) Mitte September; Ende des 1. Terms: Mitte Dezember; 2 Term: Anfang Januar bis Mitte März; 3. Term: Ende März bis Mitte Juni.

Hörerzahl: ca. 1400, davon ca. 550 Frauen (29 graduate students).

President: vacat. — *Secretary:* Richard T. Stevenson.

Professoren:

Rev. James W. Bashford: *Christliche Beweislehre.*
Rev. William F. Whitlock (Dekan): *Latein. Philologie.*
Rev. Hiram M. Perkins: *Mathematik u. Astronomie.*
Will. O. Semans: *Chemie.*
John H. Grove: *Latein.*
Rev. Richard Parsons: *Griech.*
Rev. Cyrus B. Austin: *Mathem.*
Rev. William W. Davies: *Deutsch u. Hebräisch.*
Robert I. Fulton: *Beredsamkeit.*
Rev. Rich. T. Stevenson: *Geschichte* (Sekretär).
William G. Hormell: *Physik.*
W. Westgate: *Geologie.*
Rev. Trumbull G. Duvall: *Philos.*
Col. Cyros B. Adams: *Militärwissenschaft.*
Rev. R. Walker: *Engl. Bibel.*
Clara A. Nelson: *Franz. Literat.*
Edw. L. Rice: *Zoologie.*
W. E. Smyser: *Engl. Literatur.*
Louisa Holmann Richardson, Preceptress.
Waldo Emerson Ayer: *Militärwissenschaft.*
John Wesley Rice: *Griechische Sprache u. Literatur.*
Charl. W. McCaskill: *Missionen u. vergl. Religionswissensch.*
L. C. Marshall: *Nationalökon.*

Ausserdem 26 Instruktoren und 18 Assistenten.

BIBLIOTHEK (50 000 Bände).

Delft (Niederlande).

POLYTECHNISCHE HOCHSCHULE (1864).

Budget 1904: fl. 295 891 ordentl., fl. 192 441 ausserordentl. Ausgaben.

Beginn des akadem. Jahres: 1. Montag im Sept., Ende: 17. Mai (Anfang der Examina). — Hörerzahl (1903/1904): 1048 (823 Ing., 107 Techn., 118 Zuhörer). — *Direktor:* J. Kraus, C. I.

Professoren:

Dr. B. H. Pekelharing: *Nat.-Ökonomie u. Verwaltungsrecht.*
Dr. H. Behrens: *Micro-Chemie.*
J. A. Snyders, C. I.: *Elektrotechn.*
H. A. Ravenek, W. I.: *Mechanik.*
P van der Burg: *Mech. Techn.*
Dr. S. Hoogewerff: *Chemie.*
Dr. C. A. Scheltema: *Mathem.*
H. Cop, S. I., W. I.: *Schiffsbaukunst.*
Dr. J. Cardinaal, W. I.: *Mathem.*
Dr. M. W. Beyerinck, T.: *Bakter.*
Dr. L. L. Aronstein: *Chemie.*
G. J. Morre: *Baukunde.*
H. J. Heuvelink, C. I.: *Geodäsie.*
J. Kraus, C. I. : *Wasserbau.*
Dr. J. L. C. Schroeder van der Kolk: *Mineralogie u. Geologie.*
J. F. Klinkhamer, B. I.: *Baukunst.*
J. C. Dyxhoorn, W. I.: *Mechan.*
S. G. Everts, C. I.: *Wasserbau.*
Dr. G. Schouten: *Mathem.*
I. Franco, W. I.: *Mechanik.*
C. P. Holst: *Mechanik.*
W. K. Behrens, C. I.: *Wasserbau.*
G. H. de Vries Broekman, C. I.: *Wasserbau*
C. J. van Loon, M. I.: *Bergbau.*
W. H. L. Janssen van Raay, W. I.: *Mathematik.*
S. J. Vermaes: *Metallurgie.*
H. Evers: *Baukunst.*

DOZENTEN.
J. A. Van der Kloes: *Baukunst*
A. F. Gips: *Handzeichnen und Kunstgeschichte.*
T. K. L. Sluyterman: *Ornamentzeichnen.*
Dr. M. de Haas: *Physik.*
G. J. van Swaay: *Physik.*
A. W. M. Odé: *Bossirkunst.*
Dr. H. de Vries: *Mathematik.*
J. A. Treub: *Eichen.*
C. van der Worp: *Verbandlehre.*
Ausserdem 41 Assistenten.
BIBLIOTHEK. *Bibliothekar:* J. F. L. Schneider. *Asst. Bibliothekar:* Dr. H. H. R. Roelofs Heyrmans, Jr. *Administrator:* H. Hoog.

Denver (Col., Ver. St.).

PUBLIC LIBRARY OF THE CITY OF DENVER.

Gegründet 1886. Bestand (1904): 84 000 Bde. und 8500 Broschüren. Benutzung (1903): 326 543 Bde. verliehen, 143 699 in der Bibliothek benutzt. BUDGET $ 36 000; für Büchererwerb $ 6114.23.
Librarian: Chas. R. Dudley.

COLORADO MEDICAL LIBRARY ASSOCIATION.

Medizinische Zeitschriften u. Berichte medizinischer Gesellschaften 4500 Bde. Mediz. Bücher 1500 Bde. — *Präsident:* W. A. Jayne, M. D. — *Secretär:* C. D. Spivak, M. D.

CHAMBERLIN OBSERVATORY (Sternwarte) (1894).

Hauptinstrument: 20zöll. Äquatorialrefraktor. *Direktor:* H. A. Howe.

Des Moines (Iowa, Ver. St.).

IOWA STATE LIBRARY (1838).

Bestand (1904): 80 133 Bde. Vermehrung (1903/1904): 2133 Bde. Für Anschaffungen (1904): $ 7500. — *Librarian:* Johnson Brigham.

Dessau (Anhalt, Deutschland).

HERZOGLICHE BIBLIOTHEK (1821).

Bestand: ca. 80 000 Bände. Näheres s. Minerva III. und X. Jahrg. An die Bibliothek schliesst sich eine zweite, der Benutzung des Publikums jedoch nicht geöffnete Bibliothek, die sog. »Fürst-Georgs-Bibliothek« mit ca. 2000 Bänden, s. darüber Minerva V.

Geöffnet Mittwochs und Samstags von 10—12 und 3—4 Uhr. Geschlossen in den Festwochen zu Weihnachten, Ostern u. Pfingsten u. im Monat August. — Die Bücher werden an bekannte Bewohner Dessaus ohne weitere Bürgschaft ausgeliehen, an unbekannte nur gegen Bürgschaft einer der Verwaltung genehmen Persönlichkeit, an Auswärtige nur unter Vermittlung einer öffentlichen Behörde oder eines öffentlichen Instituts. Jährlich werden ca. 1300 Bände verliehen.
Direktor: Hofrat Univ.-Professor a. D. Dr. Arthur Kleinschmidt.

Detmold (Lippe, Deutschland).

FÜRSTL. LANDESBIBLIOTHEK (1614).

Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 175. Bestand: ca. 100 000 Bde. (49 Inkun.), 126 Hdss., ausserdem Handzeichnungen und Stiche.
BUDGET: für Erwerbungen ℳ 3500. Geöffnet Mittw. 2—4 U., Samst. 12—1 U. Geschlossen 2 Wochen im Juli oder August.
Bibliothekar: Professor Dr. Anemüller.

FÜRSTLICHES HAUS- UND LANDES-ARCHIV.

Bestandteile: Urkunden seit Beginn des 12. Jahrh. (z. T. bis 1536 abgedruckt in *Lippischen Regesten, herausg. von Preuss u. Falkmann, 4 Bde.*), Akten des fürstlichen Hauses und seiner Nebenlinien, ältere

Regierungs- u. Konsistorial-Akten, Landtagsakten, die neue Regierungsregistratur bis 1850, Kanzlei-, Judicial-, Hofgerichts- u. Kriminal-Akten, Akten des Reichskammergerichts, Klosterarchive u. s. w.

Instruktion vom 27. Juni 1901. Die Benutzung steht jedem frei. Erlaubnis erteilt für wissenschaftliche Zwecke der Vorstand, in anderen Fällen die fürstl. Regierung. Versendung nach auswärts erfolgt nur an Behörden. Das Archiv ist täglich von 10—1 Uhr geöffnet. Dispositionsfond 500 *M.* — *Vorstand:* Archivrat Dr. Kiewning.

MUSEUM FÜR KUNSTGEWERBE, KUNST UND ALTERTUMSKUNDE.

Sammlung kunstgewerblicher Gegenstände aller Zeiten mit besonderer Berücksichtigung des Einheimischen. Münzensammlung. Kleine Sammlung von Gemälden. — *Vorstand:* Prof. Dr. Weerth.

Detroit (Michigan, Ver. St.) PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1865. Bestand (1904): 186449 Bde. Vermehrung (1903): 6709 Bde. Verliehen (1903): 518354 Bde. In der Bibliothek benutzt: 721947 Bde. — Einnahmen (1903): aus Staatssteuern $ 51457.15, aus anderen Quellen $ 4649.42. Für Anschaffungen (1903): $ 51835.84. *Librarian:* Henry M. Utley.

DETROIT COLLEGE s. **SAINT LOUIS**, Saint Louis University.

Deventer (Niederlande).

STÄDTISCHE BIBLIOTHEK.

Schon vor 1597 gegründet. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 176. — Jahreshaushalt: fl. 1500, wovon fl. 800 für Ankauf neuer Werke. Verwaltung s. Minerva IV. Jahrg. S. 196. Bestand: ungefähr 12000 Bücher, circa 450 meist theologische Hdss., ungefähr 500 Inkunabeln. Siehe Minerva X. Jahrg. Vgl. Holtropp, Monum. Typogr. p. 40.

Katalog der Bücher in 4 Teil. (1832—1880). — Systemat. Katalog. Bearbeitet von J. C. Van Slee. I. Teil enthaltend eine ausführliche Geschichte der Bibliothek, die Opera Universalia, Paedagogica, Philosophica, Geographica u. Historica. Deventer 1896; II. Teil: die Opera Philologica, Aesthetica et Theologica enthaltend, 1900. — Kat. der Inkun. (Notices bibliographiques des livres imprimés avant 1525 conservés dans la bibliothèque publique de Deventer) bearbeitet von A. M. Ledeboer, J. de Lange. Deventer 1867. — Kat. der Hdss. von J. C. van Slee, Deventer 1892. — Katal. d. Collection Duymaer Van Twist (Litteratur d. Niederl. Kolonieen) bearb. von J. C. van Slee. Deventer 1898. — Bibliothekar: J. C. Van Slee. — *Kustos:* Ch. P. Dixon.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Enthält eine sehr alte Sammlung städtischer Archivalien. Näheres über die Bestände s. Minerva VI. — *Archivar:* Dr. J. Acquoy.

Dieppe (Seine Inférieure, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, Hotel de ville).

Naturgeschichte. Ethnographie. Archäologie. Münzen. Überhaupt Gegenstände von (besonders kultur-)geschichtlichem Interesse. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — Katalog u. d. Presse. — *Conservateur:* Ambr. Milet.

Digne (Basses-Alpes, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Entstanden seit der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrgang.

JAHRESHAUSHALT: fr. 5020. — *Inventaire sommaire des archives du département des Basses-Alpes, par Isnard (série B), 1892, 1 vol. in-4.* — *Archives départementales. Etat des fonds des Basses-Alpes. Publié par le Min. de l'Instruction publique. 4⁰. Paris 1900.*
Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Isnard.

MUSÉE (dans l'ancien Hospice).
Gegr. 1884. Naturgeschichte. Ethnographie (Congo), Archäologie: Funde aus der Stein- u. Bronzezeit; röm. u. mittelalterl. Epigraphie. 500 Münzen. Katalog u. d. Presse. — *Conservateur:* Etienne Martin.

Dijon (Côte d'Or, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE DIJON (1722).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 198. — VERFASSUNG s. die Verf. der franz. Hochsch., Minerva II. Jahrg. S 7 ff. — PUBL. *Revue Bourgignonne de l'Université de Dijon seit 1890. 12 fr. jährl.*
GESAMTBUDGET für 1904: fr. 468313.50.
Beginn d. Vorlesungen: Anfang November. — Hörerzahl (1904): 880.
Rektor: Boirac. — *Secrétaire:* Battut.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit.)
[Gehälter fr. 109000, Sächl. Ausgaben fr. 9850.]
PROFESSOREN:
Tissier: *Civilrecht.*
Desserteaux: *Röm. Recht.*
Paul Gaudemet: *Verwaltungsrecht.*
Bailly: *Handelsrecht.*
Duverdier de Suze: *Civilverf.*
Louis-Lucas: *Civilrecht.*
Deslandres: *Verfassungs- u. öffentl. Recht.*
Truchy: *Finanzgesetzgebung u. polit. Ökonomie.*
Moulin: *Intern. öff. u. Verwalt.-Recht.*
Roux: *Rechtsgeschichte.*
Perceron: *Strafrecht.*
Eugène Gaudemet: *Civilrecht.*
PROFESSEUR ADJOINT:
Vignes: *Finanzwissenschaft und industr. Gesetzgebung.*
AGRÉGÉS:
Champeaux: *Röm. Recht. Pandekten.*
Martin: *Politische Ökonomie.*
SEKRETÄR: Battut.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
(Faculté des sciences.)
[Gehälter fr. 103200, Sammlungen und sächl. Ausg. fr. 35747.]
PROFESSOREN:
Méray: *Reine Mathematik.*
Duport: *Angewandte Mechanik (Doz. f. Astronomie).*
Hurion: *Physik.*
Collot: *Mineralogie u. Geologie.*
Quéra: *Botanik.*
Pigeon: *Chemie.*
Jobert: *Zoologie u. Physiologie.*
Bataillon: *Naturwissenschaft.*
CHARGÉS DE COURS:
Bagard: *Industr. Physik.*
Metzner: *Chemie.*
SEKRETÄR: Rossignon.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculté des lettres.)
[Gehälter fr. 57100, Sächl. Ausgaben fr. 9396.]
PROFESSOREN:
Gerard-Varet: *Philosophie.*
Hauser: *Geschichte u. Geogr.*
Roy: *Französ. Literatur.*
Dorison: *Griech. Literatur.*
Rover: *Latein. Literatur.*
Legras: *Fremde Literatur.*
Kleinclausz: *Gesch. Burgunds.*
Stouff: *Geschichte.*
PROFESSEUR ADJOINT:
Lambert: *Grammatik u. Philol.*
CHARGÉ DE COURS:
Lame: *Franz. Literatur.*
SEKRETÄR: Rossignon.

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MEDECINE ET DE PHARMACIE.
[Budget f. 1904: Gehält. fr. 49050, Sächl. Ausgaben fr. 12278.]
PROFESSOREN:
Zipfel: *Anatomie.*

Collette: *Histologie.*
Vincent: *Pharmazie u. Materia medica.*
Misset: *Innere Pathologie.*
Broussolle: *Äussere Pathologie und operat. Medizin.*
Gautrelet: *Geburtsh. Klinik.*
Parizot: *Innere Klinik.*
Deroye: *Äussere Klinik* (Dir.).
Laguesse: *Naturgeschichte.*
PROFESSEURS SUPPLÉANTS:
Dubard: *Path. u. innere Klin.*
Baron: *Pathol. u. äussere Klin.*
Voisenet: *Pharmazie, Materia medica.*
Bellier: *Physik und Chemie.*
Bonnabeaud: *Naturgeschichte.*
Michaut: *Anatomie, Physiolog.*
CHARGÉS DE COURS:
Hurion: *Physik.*
Pigeon: *Chemie.*
SEKRETÄR: Rossignon.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

[Budget (1904): Gehälter fr. 9900, Erwerbung. u. sächl. Ausgaben fr. 18895.50, Gesamtbändezahl: 54162.]
Bibliothekar: Balland.

Section du droit:
Unterbibliothek.: Salingardes.

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE (École de droit).

Die erste öffentl. Bibl. zu D. wurde 1701 von dem Parlamentsrat Pierre Fevret gegründet. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 177.

Mss. par Molinier, Omont, Bougenot, Guignard (t. V du Cat. général, nouv. sér.); Supplément, par Guignard (t. XLI, p. 197–204). — Cat. des incun. par Mlle. Pellechet

BUDGET: Gehälter fr. 7350, für Anschaffungen fr. 4400.

Geöffnet an Werktagen 10–5 U., ausserdem v. 16. Nov. bis Ostern v. $7^1/_2$–$9^1/_2$ U. Ab. Geschl. 14 Tage um Ostern u. 15.–30. Sept.

Bibliothécaire: Guignard. — *Sous-bibliothécaire:* Oursel.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (ancien Hôtel-de-Ville).

Eines der hervorragendsten Archive Frankreichs. Bestände s. Minerva V. Jahrgang. — Jahreshaushalt: fr. 11500.

Inventaire sommaire des arch. du département de la Côte-d'Or par Rossignol Serie B et Garnier (sér. B, C, D, E), 1863–1899, 11 vol. in-4. — Archives de Dijon, par Gachard, Bruxelles 1843. — Archives départementales. Etat des fonds de la Côte-d'Or. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 12–4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* J. Gauthier.

ARCHIVES MUNICIPALES (au Palais des Ducs).

Die Gründung des Archivs reicht bis ins XII. Jahrhundert zurück. Einteilung und Bestände s. Minerva V. Jahrgang. — *Inventaire sommaire des Archives communales antérieures à 1790. — Ville de Dijon, Tom. 1–4, 1867–1900, 4 vol. in-4° à 2 colon.* Geöffnet alle Werktage von 8–10 Uhr. — *Archivar:* Charles Oursel.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (à l'Arquebuse) (1835).

Zoolog., mineralog. Sammlungen, Fossilien, auch wenige ethnogr. u. anthropologische Bestände. Kleine Bibliothek. — Jährl. sächl. Ausgaben: fr. 800. — *Directeur:* Prof. Louis Collot.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville, cour de Bar).

Altertümer, Bilder, Münzen. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — *Cat. du musée de la Commission des antiquités du département de la Côte d'or. 4°. XXXII, 389 pp. u. 26 Tafeln. Dijon 1894. 1939 Nr. — Cat. descriptif du médaillier légué p. Philibert Gueneau d'Aumont. (Mém. de la Comm. des antiquités de la Côte d'or. tome X pp. 293–564, 2 Taf.) — Conservateur:* Cl. Drioton. — *Conservateur adjoint:* vacat.

BOTANISCHER GARTEN (Hortus Botanicus Divionensis).
Publ.: *Index Seminum anno Collectorum.*
Directeur: Prof. P. A. Genty.

DIKOPSHOF, Kgl. Domäne, bei Sechtem (Rheinl.) s. **BONN-POPPELSDORF.**

Dillingen (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. BAYER. LYCEUM.

Vom Jahre 1549—1804 fürstbischöfliche Universität (siehe *Specht, Th., Gesch. d. ehemal. Universität Dillingen.* Freiburg 1902), von 1804 ab zu den königl. bayr. Lyceen gehörig, welche Spezialschulen für das philosophische und das katholisch-theologische Studium sind mit dem Rang von philos. und kath.-theol. Universitäts-Fakultäten (s. *Specht, Th., Geschichte des Lyceums Dillingen.* Regensburg 1904). Aufnahme gegen Vorlage des Reifezeugnisses eines humanistischen Gymnasiums des Deutschen Reichs. Der Studiengang ist 4 jährig. Gebühren: Immatrikulation *M* 3. — Inscription pro Semester *M* 1. — Jährl. Budget: *M* 59560. — Beginn des Studienjahres: 21. Oktober.
Zahl der Studierenden (1904): 131.

ORD. PROFESSOREN:
David Leistle (k. Rektor): *Moraltheologie.*
Thomas Specht: *Apologetik u. Dogmatik.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Paul Zenetti: *Naturwissensch,*
Alfred Schröder: *Geschichte, Kunstgeschichte u. Philologie.*
Peter Dausch: *Neutestamentl. Exegese, Einleitung in das neue Testament, Hermeneutik.*
August Ludwig: *Kirchengeschichte und Patrologie.*
Sebastian Euringer: *Alttest. Exegese, Einleitung in das alte Testament, bibl. Archäologie u. biblisch-orientalische Sprachen.*
Karl Aug. Geiger: *Kirchenrecht u. bayerisch. Verfassungsrecht.*
Stephan Schindele: *Philosophie u. Pädagogik.*
Anton Weber: *Physik und Mathematik.*

KÖNIGL. KREIS- UND STUDIENBIBLIOTHEK.
Gegr. Mitte des 16. Jahrh. Näheres s. Minerva III. BESTAND: 49000 Bde. (665 Inkun.), 244 Hdss. BUDGET: f. Vermehrungen *M* 3690. — Geöffn. Mo., Don. 11—12, Samstag 1—2 U. Geschlossen während der Ferien. — *Bibliothekar:* Lyc.-Prof. Dr. Th. Specht.

Dinan (Bretagne, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hotel de ville).
Naturgeschichte, Archäologie: Waffen u. Werkzeuge der Steinzeit, gallo-röm. Sammlung, mittelalterl. u. Renaissance-Skulpturen.
Cat. des objets d'art et de sciences nat. au Musée d. D. p. Luigi Odorici 8°. 119 pp. Dinan 1850. — Conservateur: Léop. Sabot.

Domodossola (Italien).

MUSEEN, BIBLIOTHEK UND MÜNZKABINET.
Museo di storia naturale (Palazzo Silva). — Museo di antichità e curiosità (Palazzo Silva). — Biblioteca e Gabinetto di numismatica (Palazzo Mellerio). — Die 4 Anstalten sind Eigentum der Fondazione Galletti. — *Gemeinsamer Director:* Giulio Bazetta.

Donaueschingen (Baden, Deutschland).

FÜRSTL. FÜRSTENBERGISCHE BIBLIOTHEK.
Bestand: 103000 Druckbde., 500 Inkunabeln u. 1160 Hdss. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 199. — BUDGET (einschl. Handbibliotheken des Münz- und des Kupferstichcabinets): jährlich *M* 4000.

Geöffnet: Mittwoch Vormittags 8—12. Nachmittags im Sommer 2—6, im Winter 2—4; für Fremde aber alle Werktage zur Besichtigung.

Jedem, der den Beamten persönlich bekannt ist oder einen genügenden Bürgen stellt, ist sie zugänglich. Bücher u. Hdss. (mit Ausnahme der wertvollsten) werden ausgeliehen, Hdss. nur an Archive u. Bibliotheken.

Im letzten Jahre wurden ca. 3500 Bände benutzt.

Scheffel, J. Vict., Die Handschriften altdeutscher Dichtungen der Fürstl. Fürstenb. Hofbibl. zu Donauesch. Stuttgart 1859. 4°. — Barack, K. A., Die Handschriften der Fürstlich-Fürstenb. Hofbibl. Tübingen 1865. gr. 8°. — *Vorstand:* Dr. Tumbült.

FÜRSTLICH FÜRSTENBERGISCHES ARCHIV.

Im jetzigen Gebäude seit Mitte des 18. Jhdts. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 178. — *Fürstenberg. Urkundenbuch bis 1509, 7 Bde. — Mitteilungen aus dem Fürstenb. Archiv bis 1617. 2 Bde.*

Tägl. geöffn. v. 9—12, 3—6 U. Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Archivvorstand bezw. die fürstl. Kammer. Archivalienversendung nur an Archive u. Bibliotheken. — *Vorstand:* Dr. Tumbült.

Dorchester (England).

DORSET COUNTY MUSEUM. (Gegr. 1845.)

Durch freiwillige Beiträge erhalten. Lokale Altertümer, vornehmlich viele keltische Vasen aus Barrows, Fossilien, Fische u. Schildkröten aus den »Mittel Purbeck« Strata etc. Näheres s. Minerva X. Jahrg. Kleine Bibliothek. — *Curator:* vacat.

Dordrecht (Niederlande) STÄDTISCHES ARCHIV.

Enthält städt. Archivalia von 1200 ab, Archival. der »gilden« von 1367 ab, Klosterarchivalien, Archiv der »gemeene Maashandelaars« 1600—1750 u. s. w. Bibliothek über Dordrecht und Umgebung ca. 4500 Nrn. u. allgem. Teil c. 3500 Nrn. Kupferstiche u. Zeichnungen u. s. w. circa 3500 Nrn. — Budget: Gehälter fl. 1500. — Geöffnet täglich 9—1 U. *Archivar:* J. L. van Dalen.

Dorpat — Jurjev (Russland).

IMPERATORSKIJ JURJEVSKIJ UNIVERSITET (1632. 1690. 1802).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 200. Die vollständ. Litteratur über die Universität bis 1878 s. *Ed. Winkelmann, Bibliotheca Livoniae historica 2. Aufl. Berl. 1878, S. 117 ff.* — Seitdem noch folgende Werke: *Die deutsche Univ. Dorpat im Lichte der Geschichte und der Gegenwart. 3. Aufl. Leipzig 1882. — Hasselblatt u. Otto, Album acad. der Kais. Universität Dorpat. Dorpat 1889. — Hasselblatt, A., Die Ehrenlegion der 14000 Immatrikulierten, Jurjev-Dorpat 1892. — E. W. Pjetuchow, Imp. Jurjewskij, bywšij Derptskij universitet 1802—1902. I. Jurj., 1902. 8°. — Biografičeskij slowarj Imp. Jurjewskago, bywšago Derptskago universiteta. I. II., 1902. 1903. — Statist. tablicy 1802—1901. J., 1902. — Gernet, A. v., Die im J. 1802 eröffnete Univ. Dorpat u. die Wandlungen in ihrer Verfassung.* Reval, 1902. — *Gedenktage (Dorpater), 21. April — 12. Dez. 1802—1902.* St. Pet. 1902.

Seit Beginn 1895 werden alle Vorlesungen in russ. Sprache gehalten, *deutsch* nur die an der *theol. Fakultät* und *folgende an der mediz. Fakultät:* Anatomie (Prof. A. Rauber), chirurg. Klinik u. klin. Vorlesungen u. chirurg. Poliklinik (Prof. W. Koch); in der *histor.-philolog. Fakultät:* Geographie, Ethnographie und Statistik (Prof. Mucke); in der *physico-mathem. Fakultät:* Zoologie (Prof. J. v. Kennel).

Es gelten die Programme der russ. Universitäten.

Gehalts- u. Pensionsverhältnisse der Professoren s. Minerva III.

Jahrg. S. 178 oder IV. S. 198. — JAHRESHAUSHALT: Rub. 279655 aus Staatsmitteln und Rub. 120000 Kollegiengelder und sonst. Gebühren.

Stipendien: ungefähr 70, zusammen Rub. 18—19000.

Beginn des akad. Jahres: Mitte August. — Hörerzahl (5. Nov. 1903): 1849 Studenten (145 Theol., 490 Jur., 739 Mediz., 181 Hist.-Phil., 294 Physico-Mathem.), 1 freier Zuhörer und 94 Pharmazeuten.

Kurator: Grigorij Konstantinovič Uljanov. — *Rektor:* Prof. Grigorij Vasilj. Levickij. — *Sekr. des Conseils:* Gustav Treffner. — *Sekr. des Direktoriums:* Herb. Schultz.

Professor der orthodoxen Theologie: Arsenij Simeonovič Carevskij.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Johannes Kersten: *Systemat. Theologie.*
Ivan Kvačala: *Kirchengesch.*
Alfr. Seeberg: *Neutest. Exegese.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Alex. v. Bulmerincq: *Alttest. Exegese u. semit. Sprachen.*
Wilh. Bergmann: *Prakt. Theol.*

DOZENT: Alexander Berendts: *Histor. Theologie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Johannes Frey: *Hist. Theologie.*
O. Seesemann: *Semit. Sprachen.*
Konr. Grass: *Exeget. Theol.*
Traugott Hahn: *Histor. Theol.*
Karl Girgensohn: *Syst. Theol.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Petr Pavlovič Pustoroslev: *Strafrecht.*
Michail Jegorovič Krasnožen: *Kirchenrecht.*
Michail Alexandrovič Djakonov: *Russ. Rechtsgeschichte.*
Jevgenij Vjačeslavovič Passek: *Röm. Recht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Michail Jakovlevič Pergament: *Russ. Privatrecht u. Civilproz.*
Alexandr Sergejevič Krivcov: *Röm. Recht.*
Adam Francevič Začinski: *Rechtsphilos. u. jur. Encyklopädie.*
Alexandr Serafimovič Nevzorov: *Handelsrecht.*
Alexandr Nikolajevič Miklaševskij: *Polit. Ökonomie u. Statistik.*
Nikolaj Nikolajevič Běljavskij: *Polizeirecht.*
Vladimir Emanuilovič Grabar: *Völkerrecht.*
Lev Vladimirovič Challandes: *Staatsrecht.*
vacat: *Provinzialr. v. Liv-, Est- u. Kurland u. jur. Praxis.*

PRIVATDOZENT: Orest Ivanovič Ostrogradskij: *Finanzrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Bernhard Körber: *Staatsarzneikunde.*
Fedor Orestovič Jeveckij: *Augenheilkunde.*
August Rauber: *Anatomie.*
Karl Dehio: *Spez. Pathol. und Klinik.*
Wilhelm Koch: *Chirurgie.*
Vlad. Fedorovič Čiž: *Psychiatrie.*
Vjačeslav Alexejevič Afanasjev: *Allg. Pathologie und patholog. Anatomie.*
Afanasij Sergějevič Ignatovskij: *Staatsarzneikunde.*
Vasilij Palladijevič Kurčinskij: *Physiologie.*
Ivan Lavrentjevič Kondakov: *Pharmazie.*
Nikolai Alexandrovič Saveljev: *Spez. Pathologie u. Klinik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Petr Andrejevič Poljakov: *Vergleich. Anatomie, Embryologie u. Histologie.*
Werner Zoege v. Manteuffel: *Chirurgie.*
David Melitonovič Lavrov: *Pharmakologie.*
Sergei Dmitrijevič Michnov: *Geburtsh., Gynäk. u. Kinderheilkunde.*
Alexandr Ivanovič Jarockij: *Spez. Pathologie u. Klinik.*
Jevgenij Alexejevič Šepilevskij: *Staatsarzneikunde.*
Michail Ivanovič Rostovcev: *Operative Chirurgie.*

GELEHRTER APOTHEKER: Johann **Schindelmeiser**.

PROSECTOREN: Hermann **Adolphi**: *Anatomie*. Nikolaj Pavlovič **Kornilovič**: *Vergl. Anatomie*.

PRIVAT-DOZENTEN: Georgij Petrovič **Svirskij**: *Pharmakologie*. Johannes **Meyer**: *Gynäkologie*. Baron R. **Benninghausen-Budberg**: *Gynäkologie*. Richard **Weinberg**: *Anatomie*.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN: Richard **Mucke**: *Geographie, Ethnographie u. Statistik*. Jevgenij Vjaceslavovič **Pětuchov**: *Russ. Sprache u. slavische Sprachkunde*. Vladimir Konstantinovič **Malmberg**: *Klass. Philol. u. Archäol.* vacat: *Russ. Geschichte*. Jakob **Ohse**: *Philos. u. Pädag.* Michail Nikitič **Krašeninnikov**: *Altklass. Philologie u. Literaturgeschichte*. Anton Nikitič **Jasinskij**: *Allgemeine Geschichte*. Alexandr Alexandrovič **Vasiljev**: *Allgem. Geschichte*.

AUSSERORD. PROFESSOREN: Dmitrij Nikolajevič **Kudrjavskij**: *Deutsche und vergleich. Sprachwissenschaft*. Leonhard **Masing**: *Vergl. Gramm. d. slav. Sprachen*. Grigorij Filimonovič **Zereteli**: *Altklass. Philologie u. Literaturgeschichte*.

DOZENTEN: Alexandr Martinovič **Pridik**: *Griech. Philologie*. Nikolai Kosmič **Grunskij**: *Russ. Sprache u. Literatur*.

PRIV.-DOZENTEN: Wolfgang **Schlüter**: *Deutsche u. vergleich. Sprachkunde*. Jakob **Lautenbach**: *Vergleich. Sprachkunde*. Johann **Endselin**: *Vergl. Sprachkunde u. slav.-russ. Philol.*

PHYSIKO-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN: Julius v. **Kennel**: *Zoologie*. Boris Ismajlovič **Sreznevskij**: *Physikal. Geographie u. Meteorologie*. Grigorij Vasiljevič **Levickij**: *Astronomie*. Alexandr Ivanovič **Sadovskij**: *Physik*. Vissarion Grigorjevič **Alexějev**: *Reine Mathematik*. Nikol. Ivanovič **Kuznecov**: *Bot.* Nikol. Ivanovič **Andrusov**: *Geologie*. Platon Platonovič **Grave**: *Reine Mathematik*.

AUSSERORD. PROFESSOREN: Sergej Kazimirovič **Boguševskij**: *Landwirtsch. u. Technol.* Gurij Vasiljevič **Kolosov**: *Angewandte Mathematik*. Vasilij Jefimovič **Tarasenko**: *Mineralogie*. Konstantin Karlovič **Saint-Hilaire**: *Zoologie*. L. V. **Pisarževckij**: *Chemie*.

OBSERVATOR: Konstantin Dorimedontovič **Pokrovskij**.

DOZENT: Arvid **Thomson**: *Landwirtsch.*

PRIV.-DOZENTEN: Alex. Dmitrijevič **Bogojavlenskij**: *Chemie*. Reinhold **Guleke**, *Universitätsarchitekt u. Lehrer der Architektur*. Georg **Landesen**: *Chemie*. Boleslav Boleslavovič **Hrynievieckí**: *Botanik*. Nikolai Victorovič **Kultašev**: *Chemie*. Reinhard **Hollmann**: *Chemie*. Sergej Bakonovič **Scharbe**: *Astronomie*.

LEKTOREN: Jakob **Lautenbach**: *Lettisch*. August **Hermann**: *Estnisch*. August **Saget**: *Französisch*.

LEHRER: Alexander **Punga**: *Gymnast. Übungen*.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1802.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 180. — *Lossius, Die Urkunden*

d. Grafen de la Gardie in d. Univ.-Bibl. Dorpat, 1882. B. Cordt, Is semeinago archiva grafov De-La-Gardi. Jurjev, 1894.

Geöffnet von 10—2, während der Ferien von 12—2 Uhr.

Bestand am 1. Dez. 1903: 216875 gebundene Bände, 155579 ungebundene Schriften u. 772 Hdss.

Direktor: Jevgenij Vjač. Passek. *Bibliothekar:* Dr. Wolfgang Schlüter. *Bibliothekarsgehilfen:* 1. Alexandr Timofejevič Rastorgujev. 2. Meinhard Hansen. *Hülfsarbeiter:* August Theol, Karl Masing, Ch. v. Wahl.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN AN DER UNIVERSITÄT.

1. Die gelehrte estnische Gesellschaft, im Jahre 1838 von Dr. Fählmann zur Erforschung der Altertümer und Sprache des estnischen Volkes u. des von ihm bewohnten Landes gegründet, mit Bibliothek, Münzkabinet u. a. Sammlungen. Publ.: *Verhandlungen* (seit 1840), *Sitzungsberichte* (seit 1861) u. *Schriften* (1863—1869). *Präsident:* Dr. Wolfgang Schlüter.

2. Die Dorpater Naturforscher-Gesellschaft mit Statut vom 4. April 1853 und eigener Bibl. *Präsident:* Prof. G. Levickij. *Vice-Präsident:* Prof. N. Andrusov.

Publ.: *Archiv für Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands,* seit 1854. — *Schriften,* 8 Bde. bis 1895. — *Sitzungsberichte,* seit 1853.

3. Učeno-literaturnoje obščestvo mit Statut vom 4. März 1897. *Präsident:* Prof. A. N. Jasinskij. *Vice-Präsident:* Prof. M. J. Krasnožen. — Publ.: *Sbornik učeno-literaturnago obščestva* (seit 1898).

METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM

(mit 178 untergeordneten Stationen). — Publ.: *Meteorolog. Beobachtungen.*

Direktor: Prof. B. I. Sreznevskij.

VETERINÄRINSTITUT (Jurjevskij veterinarnyj Institut).

Verfassung s. Charkow. Der Grad eines Magisters wird hier erst ein Jahr nach der Absolvierung verliehen.

Lit.: *K. Happich i J. Negotin: 50-letnij jubilej Jurjevskago veterinarnago instituta 14 janvarja 1898. Jurjev 1898. — J. Waldmann i. J. Negotin: Aljbom immatrikulirovannych v Derptskom, nyne Jurjevskom veterinarnom institute 1848—1898. Jurjev 1898.*

Stipendien aus der Staatskasse jährlich zus. Rub. 3600.

Zahl der immatrikulirten Hörer: ca. 310.

Direktor: Kasimir v. Raupach, ord. Prof., spez. Pathologie und Therapie, therap. Klinik, Exterieur.

Ord. Professoren:

Ludvig Kundsin: *Zootomie, Zoologie u. vergleich. Anatomie.*

Woldemar Gutmann: *Chirurgie, chir. Klinik und Geburtshülfe.*

Ausserord. Professoren:

Sergej Pučkovskij: *Pharmakologie, allgem. Therapie und operative Chirurgie.*

Karl Happich: *Bacteriologie pract. Cursus, Seuchenlehre u. Vet.-Polizei.*

Johann Waldmann: *Patholog. Anatomie u. allgem. Patholog.*

Dozenten:

Stanislaus David: *Landwirtsch. Botanik. Zoohygiene.*

Leonid Spasskỳ: *Pharmacie u. Pharmacognosie.*

Jakov Kuzmič Negotin: *Physiol.*

Prosektor: Ernst Schroeder.

BIBLIOTHEK: ca. 17100 Bde.

Bibliothekar: Prof. emer. Alexander Rosenberg.

CENTRALMUSEUM VATERLÄNDISCHER ALTERTÜMER.

Näheres s. Minerva VII, S. 244. — Der von der Gel. Estn. Gesellschaft zu erwählende Präsident ist als solcher zugleich Director des Centralmuseums. — Lit.: *Das vaterländ. Museum zu Dorpat..., beschr. v. H.*

E. Hartmann (Verhandl. d. Gel. Estn. Ges. VI, 1871). *Katalog d. Ausstell. zum X. archäol. Kongress in Riga. 1896. — Direktor:* Bibliothekar Dr. Wolfgang Schlüter.

Dortmund (Preussen, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.

Bestand: ca. 30 000 Bände, Verwaltung und Geschichte betreffend; Katalog im Druck. Jährl. Aufwand: ℳ 3600.

Vorsteher: Prof. Dr. Rübel.

STADTARCHIV (bestehend seit 1230).

Inventare und Urkunden veröffentlicht in den *Dortmunder Urkundenbüchern von Dr. Rübel I 1, I 2, II 1, II 2, III 1. — Beiträge zur Geschichte Dortmunds Bd. I: Das Dortmunder Stadtarchiv. Bd. VIII: Inventar des Dortmunder Stadtarchivs.* Benutzung wie in den Staatsarchiven, beschränkter Urkundenversand. Etat ℳ 7160: Besoldungen und Unterhalt. — *Vorsteher:* Prof. Dr. Rübel.

Douai (Nord, Frankreich).

FACULTÉS seit 1888 in **LILLE.**

ÉCOLE NATIONALE DES INDUSTRIES AGRICOLES (1893).

Steht unter dem Ackerbauministerium Externat. Aufnahmebedingungen, Studiengang, Diplom, Budget s. Minerva X. Jahrg. — Schülerzahl: 30. — *Directeur:* vacat. — *Sous-Directeur:* vacat.

Econome-comptable: G. Dablincourt.

PROFESSOREN:
Bertauld: *Législation.*
Codron: *Construction.*
Leduc: *Mathématiques.*
Levy: *Distillerie.*
Moreau: *Brasserie.*
Saillard: *Sucrerie.*
Pailheret: *Physique et Chimie.*
Troude: *Agriculture et Zootechn.*
Dablincourt: *Comptabilité.*

BIBLIOTHEK (im Entstehen).

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE COMMUNALE (Rue Fortier).

GESCHICHTLICHES s. Minerva III. Jahrg. S. 181.

BESTAND: 87 000 Druckschriften, 314 Inkun., 1693 Hdss.

Inventaire des livres de la bibliothèque. 1820. — Cat. des manuscrits par H. R. Duthilloeul. — Cat. méthodique des imprimés. 7 vols. — Manuscrits p. l'abbé Dehaisnes (t. VI du Cat. général, anc. sér.); Supplément, par Rivière (t. XLI, p. 205—247).

BUDGET: Gehälter fr. 6800, für Anschaffungen fr. 3000. Druck des Katalogs 1000 fr.

Geöffnet an Werktagen v. 1. Sept. bis zu den Osterferien 9—12, 2—4 U., von Ostern bis 1. Sept. 9—12, 2—5 U. Geschl. 8 Tage vor u. 8 Tage nach Ostern. — *Bibliothécaire:* Rivière. — *Sous-bibl.:* Lebettre.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artist., Rue Fortier).

Naturgeschichte. Ethnographie. Archäologie: einige ägypt. Altertümer, griech. Vasen; prähistor. Funde, galloröm. u. fränk. Altertümer (Collection Carlier), mittelalterl. Gegenstände etc. Näheres s. Minerva VI. und X. Jahrg. — Kein Katalog. S. *Le musée de Douai depuis son origine jusqu'à ses derniers accroisements. 8⁰. Douai 1867.*

Conservateur: Edmond Gosselin.

Draguignan (Var, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE DRAGUIGNAN (Rue de la République 9).

Gegr. 1801 von J. Fauchet, 1er préfet du Var; enthält Reste von Klosterbibliotheken, die Sammlung des Grafen Valbelle, kostbare Handschriften des 12. u. 13. Jahrh., 8 Incunabeln, 25000 Bde. Geöffnet 10—12 und 1—4 Uhr ausser Montag. — *Conservateur:* Octave Teissier. *Sous-Bibliothécaire:* Mayer.

ARCHIVES DU DEPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden, Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 9200. — *Inventaire sommaire des archives du département du Var, par Ricaud et Mireur (séries A, B—E), 1866—1896, 3 vol. in-4.* — *Archives départementales. Etat des fonds du Var. Publié par le Min. de l'Instr. publique. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Mireur.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, rues de la Republique, 9 et du Combat).

Naturgeschichte (u. A. 2735 Lepidoptera, Herbarium von Louis Gérard, 1760), Archäologie (keltische Äxte, röm. Keramik, 4432 Münzen, Gemälde von Teniers, Rubens, Boucher, Mignard u. a.

Publ.: *Teissier, O., Cat. du Musée de Draguignan. Dr. 1893. 12°.* — *Burtez, A., Catalogue des plantes constituant l'herbier de Louis Gérard, précédé d'une analyse de l'oeuvre du Botaniste. Drag. 1899.* — *Conservateur:* Octave Teissier.

Dresden (Sachsen, Deutschland).

KÖNIGL. SÄCHS. TECHNISCHE HOCHSCHULE. (1828.)

GESCHICHTE s. Minerva II. S. 203. JAHRESHAUSHALT 1904/05: ℳ 795593.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 204 oder III. Jahrg. S. 182. Die Hochschule ist in 5 Abteilungen (Hochbau-, Ingenieur-, Mechanische, Chemische und Allgemeine Abteilung) eingeteilt, die den Fakultäten der Universitäten entsprechen.

AUFNAHME, PRÜFUNGEN s. Minerva IV. Jahrg., GEBÜHREN s. V. Jahrg.

GRADE: »Diplom-Ingenieur« und »Doktor-Ingenieur« durch Ministerial-Erlass v. 12. Januar 1900 eingeführt.

Beginn der Studiensemester: Mitte April und Oktober.

Hörerzahl 1904: 914 Stud. + 142 Zuhörer + 55 Hospit. = 1111.

Rektor magnif. (bis 1. März 1905): Cornelius Gurlitt. — *Prorektor:* Leonidas Lewicki. — *Verwaltungsbeamter:* A. Kluge. — *Sekretär:* H. Weisst.

ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR.

PROFESSOREN:
Theodor Böhm: *Baukunst.*
Cornelius Gurlitt: *Stillehre.*
Hugo Hartung: *Baukunst.*
Erwin Oehme: *Aquarellmalen.*
Fritz Schumacher: *Baukunst.*
Jean Louis Sponsel: *Architekturgeschichte.*
Paul Wallot: *Baukunst.*
Karl Weichardt: *Ornamentik u. Figurenzeichnen.*
Karl Weissbach: *Baukunst.*

PRIVATDOZENT:
Robert Bruck: *Geschichte der technischen Künste.*

ABTEILUNG FÜR BAU- UND VERMESSUNGSINGENIEURE.

PROFESSOREN:
Hubert Engels: *Wasserbau.*
Max Foerster: *Bauingenieurwissenschaften.*
August Frühling: *Städt. Ingenieurwesen.*
Harry Gravelius: *Wasserwirtschaft.*
Georg Lucas: *Eisenbahn-, Erd- u. Strassenbau.*
Georg Mehrtens: *Festigkeitslehre, Statik der Baukonstr., Brückenbau.*
B. Pattenhausen: *Geodäsie.*

Rich. Ulbricht: *Telegraphie- und Signalwesen.*

ABTEILUNG FÜR MASCHINEN- UND ELEKTROINGENIEURE.

PROFESSOREN:

Max Buhle: *Maschinenelemente und Hebemaschinen.*
Hugo Fischer: *Maschinenlehre.*
Joh. Goerges: *Elektrotechnik.*
Wilh. Kübler: *Elektromaschinenbau.*
Leonidas Lewicki: *Maschinenb.*
Ernst Lewicki: *Maschinenbau.*
Richard Mollier: *Theor. Maschinenlehre, Kinematik.*
Ernst Müller: *Mech. Technol.*
Herm. Scheit: *Untersuchung von Baumaterialien.*

ABTEILUNG FÜR CHEMIKER UND FABRIKINGENIEURE.

PROFESSOREN:

Fritz Förster: *Elektrochemie*
Walther Hempel: *Anorg. Chem.*
Ernst v. Meyer: *Organ. Chemie.*
Richard Möhlau: *Farbenchemie.*
Erich Müller: *Elektrochemie.*
Frdr. Renk: *Nahrungsmittelchemie u. Hygiene.*
Arth. Schlossmann: *Physiol. Chemie.*
Reinh. Frhr. v. Walther: *Chemie.*
Kurt Wolf: *Bakteriologie.*

PRIVATDOZENTEN:

Hans Bucherer: *Chemie.*
Alfred Lottermoser: *Chemie.*

ALLGEMEINE ABTEILUNG.

PROFESSOREN:

Walther Bergt: *Miner. u. Geol.*
Oskar Drude: *Pflanzenphysiol.*
Arwed Fuhrmann: *Mathemat.*
Felician Gess: *Geschichte.*
Martin Grübler: *Techn. Mech.*
Wilh. Hallwachs: *Physik.*
Richard Heger: *Mathematik.*
Georg Helm: *Analyt. Geometr. und math. Physik.*
Ernst Kalkowsky: *Min. u. Geol.*
Rich. Koppel: *Englisch.*
Martin Krause: *Mathematik.*
Herm. Lücke: *Neuere Kunstgeschichte.*
Emil Naetsch: *Mathematik.*
Karl Rohn: *Darstell. Geometrie.*
Wilh. Scheffler: *Neuere Sprach.*
Fritz Schultze: *Philosophie, Physiologie, Psychologie.*
Ad. Stern: *Literaturgeschichte.*
Georg Treu: *Kunstgesch.*
Max. Toepler: *Physik.*
Rob. Wuttke: *Nationalökonom.*
Herm. Krone: *Photographie.*

DOZENTEN:

Arthur Esche: *Verwaltungsrecht.*
Georg Schmaltz: *Allgemeine Rechtskunde*

PRIVATDOZENTEN:

Karl Reuschel: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Direktor Bier: *Turn. u. Fechten.*

Ausserdem 44 ASSISTENTEN.

BIBLIOTHEK.

Bestand Ende 1903: 45516 Bde., 151537 deutsche und ungefähr 560000 englische und amerikanische Patentschriften. Zuwachs 1903: 1583 Bde., 38746 deutsche und englische Patentschriften. Verliehen 1903: 8661 Bde. an 4214 Empfänger; Leser: 49365 mit 25227 Bdn. und 397530 Patentschriften. *Direktor:* Prof. Arwed Fuhrmann. *Sekretär:* Ernst Bauer.

KÖNIGLICHE TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE.

GESCHICHTE s. Minerva II. — JAHRESHAUSHALT für 1904/05:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Staatszuschuss.	ℳ 150700	Gehälter der Proff. u. Doz.	ℳ 54900
Immatrikulationsgebühren	16000	Assistenz	20500
Andere Einnahmen: aus dem Tierspital, der Lehrschmiede d. Apoth. etc.	20800	Wärter u. Schmiedeperson.	20500
		Stipend. bzw. Gratifik. etc.	3400
		Institute und Sammlungen	39500
		Sächliche Ausgaben . . .	48700
Summa:	ℳ 187500.	Summa:	ℳ 187500.

Die Tierärztliche Hochschule ist eine dem Kgl. Ministerium des Innern unmittelbar unterstellte Staatsanstalt.

Die Rechts- und Pensionsverhältnisse der Professoren sind die der Staatsdiener (Ges. v. 7. März 1835 u. 3. Juni 1876).

Das Studium umfasst 7 Semester. Aufnahmebedingungen und Gebühren siehe Minerva XIII.

Einteilung des akademischen Jahres. Sommersemester: nach Ostern — Ende Juli oder Anfang August, Wintersemester: Mitte Oktober — März.

Hörerzahl: W.-S. 1903/1904: 162 Stud., 40 Cand. und 8 Hospitanten; S.-S. 1904: 159 Stud., 37 Cand. und 7 Hospitanten.

Rektor (bis 1. Mai 1906): Geh. Med.-Rat Prof. Dr. med. et ph. Ellenberger. — *Senat* (bis 1. Mai 1905): Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Ellenberger, die Med.-Räte Prof. Dr. Müller, Prof. Dr. Pusch, Prof. Dr. Baum.

Das *engere Dozenten-Kollegium* bilden die mit * bezeichneten stimmberechtigten Dozenten und Professoren.

LEHRKÖRPER:

*Med.-Rat Prof. Dr. Herm. Baum: *System. u. topograph. Anatomie, Zoologie, anatomische Übungen.* Vorstand des anatom. Instituts.

Dozent Prof. Dr. Paul Frdr. Biedermann: *Experimental-Physik.* Vorst. d. physikal. Instituts.

Dozent Hermann Dittrich: *Veterinärtechnisches Zeichnen.*

Dozent Med.-Rat Prof. Dr. Richard Edelmann: *Fleischbeschau u. Hygiene der animalischen Nahrungsmittel, prakt. Fleischbeschaukurse auf dem Schlachtviehhof, gerichtl. und polizeil. Tierheilkunde, Veterinärpolizei, Übungen im Anfertigen v. Gutachten und Berichten.*

*Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Wilhelm Ellenberger: *Einleitung in das Studium der Tierheilkunde, Histologie, Physiologie, Embryologie, allgemeine Therap., physiol.-physik. und physiol.-chem., sowie physiol. u. histolog. Übungen, physiol. Colloquium, Tierversuche, experiment. Untersuchungen i. d. physiol.-chem. Versuchsstation.* Vorstand des physiol. Instituts u. der physiologisch-chem. Versuchsstation.

*Prof. Dr. Ernst Joest: *Allgem. Pathol., pathol. Anatomie, pathol.-mikroskop. Übungen, Sektionskurse, Sektionen u. pathol.-anatom. Demonstrationen.* Vorstand d. pathol. Instituts.

*Prof. Dr. Martin Klimmer: *Hygiene (Diätetik) mit Übungen, Infektionskrankheiten, tierische Parasiten, Milchkunde nebst Übungen, Geschichte der Tierheilkunde, bakteriologisch. Kursus.*

*Prof. Dr. Johann Wilhelm Hermann Kunz-Krause: *Anorganische und organische Experimental-Chemie, analytische u. gerichtl. Chemie, chemische Übungen.* Vorstand des chemischen Instituts.

Dozent Geh. Ökonomierat Prof. Karl Alex. von Langsdorff: *Landwirtschaftslehre.*

*Prof. Dr. Joh. Max Lungwitz: *Theorie des Beschlages gesunder und kranker Hufe, Bekleidung u. Beschirrung der Haustiere, praktische Übungen im Hufbeschlag, Demonstrationen über Hufkrankheiten.* Vorstand der Lehrschmiede.

*Med.-Rat Prof. Dr. Georg Alfred Müller: *Allgem. Chirurgie, Pharmakognosie, Arzneimittellehre, Toxikologie, Rezeptirkde.* Vorstand d. Klin. f. kleine Haustiere.

Dozent Dr. Carl Arno Naumann: *Botanik, botan. Exkursionen.*

*Med.-Rat Prof. Dr. Frdr. Julius Gustav Pusch: *Tierzuchtlehre, Gestüt- und Rassenkunde, die Lehre von der Beurteilung der Haustiere.* Vorstand des Instituts f. Tierzucht u. Rassenkunde.

*Med.-Rat Prof. Dr. Gust. Wilh. Osk. Röder: *Specielle Pathologie u. Therapie, specielle Chirurgie, Augenheilkunde, Akiurgie, Operationsübungen u. physik. Diagnostik.* Vorstand d. Klinik für grosse Haustiere.

*Prof. Dr. Joh. Walther Schmidt: *Propädeutische Demonstratio-*

nen am Rind, Geburtshilfe und geburtshilfliche Übungen, prakt. Unterweisung d. älteren Sem. i. Veterinärpolizeidienst. Vorstand der ambulat. Klinik.

Veterinärapotheker Dr. Richard Seeliger: *Pharmaz. Übungen.* Ausserdem 14 Assistenten an den Instituten u. 1 Repetitor bei der Militärabteilung.

1903 wurden untersucht und behandelt: in der Spitalklinik 1434, in der Poliklinik 10656 und in der ambulatorischen Klinik 1038 Tiere, ausserdem wegen Seuchen und Herdenkrankheiten 287 Tierbestände.

BIBLIOTHEK (5650 Werke): Verwaltung einem Professor im Nebenamt übertragen. Für Neuanschaffungen ℳ 2000 pro Jahr.

KÖNIGLICHE AKADEMIE DER BILDENDEN KÜNSTE.

1705 als Malerakademie von August II. gegründet, 1764 von Prinz Xaver im Auftrag des Kurfürsten Friedrich Christian in eine Akademie der bildenden Künste umgewandelt, die 1836 ihre z. Z. noch bestehende Organisation erhielt. Seit 1899 besitzt sie von den Oberklassen und der 1. Abteilung des Bauateliers an aufwärts die Eigenschaft einer Hochschule. Die Verwaltung untersteht dem akadem. Rate unter Vorsitz des Königl. Commissars. — ZWECK: Ausbildung in den bildenden Künsten durch Unterricht in der Malerei, Bildhauer- u. Baukunst; sie zerfällt in 3 Klassen: Unterklasse, Mittelklasse u. Oberklasse. Ausserdem bestehen für die höhere Ausbildung je 1 Meisteratelier für Geschichts-, Landschafts- u. Genremalerei, 2 für Bildhauer- und 1 für Baukunst.

BEDINGUNGEN DER AUFNAHME UND GEBÜHREN s. Minerva XI.

BUDGET (1904/05): Einnahmen von Gebühren ℳ 15430; als Staatszuschuss ℳ 193700. — Zahl der Studierenden 1904: 190.

Curator: Prinz Johann Georg, Herzog zu Sachsen.
Kön. Commissar: Staatsminister von Metzsch-Reichenbach.
Akademiesekretär: Geh. Reg.-Rat Dr. Rumpelt.
Studienprofessor: Professor Kuehl.

22 Lehrer. **BIBLIOTHEK** (6400 Bände).

GEHE-STIFTUNG (Staatswissenschaftliche Bildungsanstalt).

Kleine Brüdergasse 21.

Gegründet durch Testament des am 22. Juni 1882 verstorbenen Dresdener Grosshändlers L. Gehe, der dafür ein Legat von 2000000 ℳ aussetzte. Statut vom 20. Oktober 1883. Neue Satzung vom 1. März 1902. Über die Verwaltung siehe Minerva XIII.

HAUSHALT 1904/1905: Einnahmen aus dem Stiftungsvermögen ℳ 80006.

Besucher der Vorträge. a) Einzelvorträge: Winter 1903/04: 2490 (= 1441 Individuen). b) Vortragscyclen in Dresden: 5617 (518 Individuen), in Chemnitz: 514 (294 Individuen); c) Seminaristische Übungen: 18 mit 40 Teilnehmern. Im Sommer ruhen Vorträge und Übungen.

Publ.: *Neue Zeit- und Streitfragen (Jahrbuch der Gehe-Stiftung* Band I—X). 8°. Dresden (v. Zahn und Jaensch) 1896—1904 (enthaltend die öffentl. Vorträge u. Abhandlungen).

DIREKTORIUM. *Direktor:* Senatspräsident a. D. Thierbach.
1. Stellvertreter: Landgerichtspräsident a. D. von Bose.
2. Stellvertreter: Kammerherr Baron von Stockhausen.
Geschäftsführer: Dr. Th. Petermann.

LEHRKÖRPER.

Prof. Dr. Schanze: *Rechts- und Staatslehre.*

Prof. Dr. Wuttke: *Nationalökonomie u. Finanzwissenschaft.*

Dr. Böttger: *Moralische und politische Wissenschaften.*

BIBLIOTHEK UND LESEZIMMER (61553 Werke und 632 Periodica). Verkehr (1902/1903): 22876 Personen, 15077 ausgeliehene und 4587 im

Lokale benutzte Bücher. Ferien in der Char- und Oster- sowie der 2. und 3. September-Woche.

Katalog der Bibliothek der Gehe-Stiftung. Bd. I_1. (2. Aufl. 1900), I_2, (2. Aufl. 1902), II. III. 1892—99. — *Vorstand:* der Geschäftsführer. — *Kustoden:* B. Schwarze, Dr. O. Schuchardt.

KÖNIGLICHE ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK.

Die Bibliothek ist unter Kurfürst August begründet und seit 1786 im Japanischen Palais aufgestellt. Sie zählt gegen 468000 Bände gedruckter Bücher und Kapseln für kleinere Schriften, 6000 Handschriften, 2000 Inkunabeln und 28000 Landkarten. Am reichsten ist sie im historischen Fache, namentlich in der deutschen, speziell sächsischen, und französischen Geschichte, nächstdem in der Nationallitteratur der modernen europäischen Völker und in der Litteraturgeschichte (*Falkenstein, Beschreib. d. k. öff. Bibl. zu Dresden.* Dresd. 1839).

Budget (1904): ℳ 64400 für Besoldungen, ℳ 38000 für Bücher und Buchbinderkosten.

Geöffnet: Montags bis Freitags 9—2 u. (ausser fünf Wochen nach der ersten vollen Woche im Juli) 4—6, Sonnabends (sowie fünf Wochen nach der ersten vollen Woche im Juli) 9—2 U. — Geschlossen: während der Pfingstwoche und am 24. Dezember.

Zur Benutzung an Ort und Stelle zugänglich jedermann, zu Entleihungen jedem, der die Eigenschaft eines höheren öffentlichen Beamten besitzt oder die Bürgschaft eines solchen beibringt.

Die Bücher und Handschriften können im Lesesaale der Bibliothek benutzt und entliehen werden. — Im Jahre 1903 wurden 19221 Bände im Orte ausgeliehen, 4728 durch die Post versandt.

Handschriftenkataloge: Beyer, A. Epistola de bibliothecis Dresdensibus . . praecipuis ad J. Dieter. de Schoenberg. Dresd. 1731. — Ebert, F. A. Geschichte u. Beschreibung d. kön. öff. Bibl. zu Dresd. Leipz. 1822. — Fleischer, Catalogus codicum manuscriptorum orientalium bibliothecae Regiae Dresdensis. Lips. 1831. — Schnorr von Carolsfeld, Katalog der Handschriften der K. öff. Bibliothek zu Dresden. Bd. 1. 2. Leipzig 1882, 1883. — Verzeichnis der Periodica aus den Gebieten der Litteratur, Kunst und Wissenschaft im Besitze der k. öffentl. Bibliothek zu Dresden, nach Titeln, Herausgebern und Materien geordnet und mit Unterstützung der Generaldirektion herausgeg. von P. E. Richter. Dresden 1880. — Verzeichnis der 1897 noch im Erscheinen begriffenen Zeitschriften, welche in der k. öffentl. Bibl. und in den Handbibliotheken der königl. Sammlungen vorhanden sind. Bearb. von P. E. Richter. Dresden 1897.

Direktor: Geh. Hofrat Franz Schnorr v. Carolsfeld.

Oberbibliothekare: Ernst Bruno Stübel, Paul Emil Richter.

Bibliothekare: Prof. Konrad Haebler, Karl Rudert, Herm. Arthur Lier, Ferdin. Ludw. Schmidt, Alex. Reichardt. — *Kustoden:* Arthur Richter, Otto Fiebiger. — *Hilfsarbeiter an der Musikaliensammlung:* Kurt Benndorf.

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1881, enthält Rechts- und Staatswissenschaft, sowie Geschichte (ca. 26000 Bde.), ausserdem die landwirtsch. Büchersammlung der Ökonom. Gesellschaft im Königr. Sachsen (ca. 8000 Bde.). Anschaffungsgelder ca. ℳ 3000 jährlich. Täglich geöffnet von 9—1/2 2, 4—7 Uhr.

Vorstand: Dr. ph. Otto Richter.

KGL. SÄCHS. HAUPT-STAATSARCHIV.

(Albertinum, Zeughausplatz.) [1834.]

Enthält etwa 40000 Originalurkunden von 947 an bis auf die neueste Zeit. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — *K. v. Weber, das Haupt-St.-A. zu Dresden, Archiv f. sächs. Gesch. II. Ermisch, Correspondenzblatt der deutschen Archive 1879; Ermisch, der Neubau des K. S. H.-St A. zu Dresden, Löhers Archival. Zeitschrift XIII.*

Geöffnet an Wochentagen 9—1, 3—6 Uhr. Erlaubnis zur Benutzung bis zum Jahre 1831 erteilt der Direktor, für die neueste Zeit das kgl. Gesamt-Ministerium.

Direktor: Geh.-Rat Dr. Paul Hassel. — *Staatsarchivare:* Ober-Regierungsrat Dr. Otto Posse, Ober-Regierungsrat Dr. Hubert Ermisch, Archivrat Dr. Woldemar Lippert. — *Archiv-Sekretär:* Dr. Hans Beschorner.

RATSARCHIV.

Es enthält die Archivalien der städt. Verwaltung (Urkunden seit 1260, Stadtrechnungen seit 1390, Akten seit dem Anfange des 16. Jahrh.), sowie einzelner Innungen u. Vereine, u. a. des Sächs. Kunstvereins.

Richter, O., Verfassungs- und Verwaltungsgeschichte der Stadt Dresden. 3 Bde. Dresden 1885—91. — Jahresberichte im Verwaltungsberichte des Rates. — JAHRESHAUSHALT: ca. ℳ 10000.

Täglich geöffnet v. 9—1/22, 4—7 U. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt der Rat. Archivalien-Versendung nur ausnahmsweise.

Ratsarchivar: Dr. ph. Otto Richter (zugleich Vorstand der Stadtbibliothek und des Stadtmuseums).

KÖNIGLICHES ZOOLOGISCHES UND ANTHROPOLOGISCH-ETHNOGRAPHISCHES MUSEUM. (Im Zwinger.)

1553—1582 als Kunst- und Naturalien-Kammer von Kurfürst August gegründet. Näheres s. Minerva V. Jahrg. (*Eilenburger, Kurzer Entwurf der Königl. Naturalienkammer zu Dresden. 4°. 102 S. deutsch und französisch. 1755. — C. G. Pötsch, Kurze Beschreibung des Naturalien-Kabinets in Dresden. 8°. 54 S. 1805. — H. G. L. Reichenbach, Das Königl. Sächsische Naturhist. Museum in Dresden. 4°. 64 S. 1836. — A. B. Meyer, Führer durch das K. Zool. Museum zu Dresden. 8°. VIII u. 128 S. 1881; Ders.: Zool. und Anthrop.-Ethnogr. Mus. im »Führer durch die K. Sammlungen zu Dresden«. 7. Aufl. S. 49 bis 85. 1903.*)

Geöffnet: Sonntag und Feiertag, Montag, Dienstag, Donnerstag und Freitag 11—1 U. Mittwoch und Sonnabend von 1—3 U. unentgeltlich. Zu Studienzwecken stets zugänglich. Besuch 1903: 79381 Personen.

Publikationen: *Mittheilungen aus dem Königlichen Zoologischen Museum zu Dresden. 3 Bde. 4°. Dresden 1875—1878; Abhandlungen und Berichte des Königlichen Zoologischen und Anthropolog.-Ethnographischen Museums zu Dresden. 10 Bde. u. 2 Beihefte. 4°. Berlin 1887—1903; Publikationen aus dem Königl. Ethnographischen Museum zu Dresden. 14 Bde. fol. Leipzig u. Dresden 1881—1903. Catalog der Handbibliothek, alphabetisch und systematisch. 1898.*

BUDGET: 66000 Mark inkl. Gehälter. — BIBLIOTHEK: 10900 Bände.

Direktor: Geh. Hofrat Dr. A. B. Meyer. — *Kustos:* Prof. Dr. K. M. Heller. — *Assistenten:* Dr. B. Wandolleck, Dr. R. Haferland, Dr. O. Nuoffer. — 1 Zeichner.

KÖNIGL. MINERALOGISCH-GEOLOGISCHES MUSEUM NEBST DER PRÄHISTORISCHEN SAMMLUNG.

Der erste Grund dazu wurde in der während der Regierung des Kurfürsten August (1553—1586) errichteten Kunst- u. Naturalienkammer gelegt. 1728 wurde es von dieser abgetrennt. Näheres über Geschichte und die einzelnen Sammlungen s. Minerva V

Führer durch das Museum (in Neubearbeitung) wird vorbereitet.
Das Museum ist unentgeltlich geöffnet Sonntags 11—1 U., Mont., Dienst., Donn. u. Freit. 9—1 U. und Mittw. 2—4 U.
Direktor: Prof. Dr. Ernst Kalkowsky.
Kustos: Hofrat Prof. Dr. J. V. Deichmüller.
Wissensch. Hülfsarbeiter: Prof. Dr. W. Bergt.

STADTMUSEUM.

Errichtet 1891 zur Pflege der Dresdener Stadtgeschichte, enthält Abbildungen, Modelle, Kunstaltertümer, Gemälde, Bildnisse, Autographen, Urkunden, Denkmünzen, Fahnen, den Ratssilberschatz u. a. m. in 14 Zimmern und 5 Sälen. Anschaffungsgelder ca. ℳ 2000 jährlich, ausserdem ℳ 5000 für moderne Gemälde von Dresdner Bauwerken etc.
Vorstand: Dr. ph. Otto Richter.

KÖNIGLICHE GEMÄLDE-GALERIE.

Geschichte und Entwickelung s. Minerva XI. Jahrg.

Bestände: Im Ganzen 3003 Nummern; davon 2237 Bilder älterer Meister (berühmt z. B. Raphaels Sixtinische Madonna, Tizians Zinsgroschen, Correggios Heilige Nacht, Rembrandts Selbstbildnis mit seiner Gattin auf dem Schoosse, Ruisdaels Judenkirchhof); 346 Bilder neuerer Meister, seit dem Anfang des 19. Jahrhunderts (berühmt z. B. Schnorrs Heil. Familie, A. L. Richters »Überfahrt zum Schreckenstein«, Feuerbachs Madonna, Fr. v. Kaulbachs »Maitanz«, Andreas Achenbachs »Gracht im Mondschein«, Makarts »Sommer«, Fritz von Uhdes »Heil. Nacht«, Max Klingers »Pietà«, Arnold Böcklins »Frühlingsreigen«, »Krieg« und »Sommertag«, Puvis de Chavannes' »Fischerfamilie«, Courbets »Steinklopfer«); 187 Pastelle (berühmt z. B. Liotards Chokoladenmädchen); 221 Miniaturen; 12 gewebte Wandbehänge.

Jährl. Budget: wechselt je nach den Bewilligungen des Landtags und den Zuweisungen durch die Generaldirektion der kgl. Sammlungen; in der letzten Zeit waren 25000 ℳ jährlich die Regel, zu denen etwa die gleiche Summe aus den Zinsen der Pröll-Heuer-Stiftung hinzukamen (die nur für in Dresden ausgestellte Werke lebender deutscher Künstler verwandt werden).

Publikationen: *Katalog der Königl. Gemäldegalerie zu Dresden. Grosse wissenschaftl. Ausgabe und kleine Ausgabe, jede mit 90—100 Abbildungen. Von Karl Woermann. Erste Aufl. 1887; fünfte Aufl. 1902.* Von dem kleinen Katalog auch englische Ausgabe. — *Recueil d'Estampes d'après les Tableaux originaux de la Galerie royale (Dresden 1753—1870). — Kupferstiche nach Werken neuerer Meister der Kgl. Gemäldegalerie zu Dresden von W. Rossmann und W. v. Seidlitz (1878—1886). — Die Dresdener Galerie in Photographien von Ad. Braun & Co. in Dornach mit Text von Karl Woermann (15 Mappen à 40 Blatt). Dornach und Paris 1884—1887. — Die Königliche Gemäldegalerie zu Dresden in Hanfstängl'schen Heliogravüren. Mit Text von H. Lücke. München 1893—97. — (J. Aug. Lehninger): Abrégé de la vie des peintres dont les tableaux composent la Galerie de Dresde. Dresde 1782. — W. Schäfer: Die Königliche Gemäldegalerie zu Dresden, Bd. I—III. Dresden 1859—1861. — F. G. Waagen: Einige Bemerkungen über die neue Aufstellung, Beleuchtung und Katalogisierung der Kgl. Gemäldegalerie zu Dresden. Berlin 1858.*
Direktor: Geh. Hofrat Prof. Dr. Karl Woermann.

KÖNIGLICHE SKULPTURENSAMMLUNG (Albertinum).

Antikensammlung gegr. 1723, Abgusssammlung 1782.
Bestände: Ägyptische und assyrische Altertümer, griechisch-

römische Marmorwerke, Bronzen, Terrakotten, Vasen, Schmucksachen etc.; Originalskulpturen der Renaissance und der Neuzeit, grosse Abgusssammlung aus allen Epochen der Bildhauerei, incl. der neuesten.

PUBLIKATIONEN: *Le Plat, B., Recueil des marbres antiques qui se trouvent dans la Galerie du roi de Pologne à Dresde. 1733. Fol. — Becker, W. G., Augusteum. Dresdens antike Denkmäler enthaltend. 1804. Fol. — Hettner, H., Die Bildwerke der Kgl. Antikensammlung zu Dresden. 4. Aufl. 1881. — Derselbe, Das kgl. Museum der Gypsabgüsse zu Dresden. 4. Aufl. 1881. — Führer durch die Kgl. Sammlungen zu Dresden (Abschnitt »Skulpturensammlung«). 7. Aufl. 1903. — Jahresberichte (mit Abbildungen) über die Neuerwerbungen der Kgl. Antikensammlung im Jahrbuch des Kaiserl. Deutsch. Archäol. Instituts.*

Direktor: Geh. Hofrat Prof. Dr. Georg Treu. — *Direktorial-Assistent:* Prof. Dr. Paul Herrmann. — *Inspektor:* M. F. Kühnert.

KGL. HISTORISCHES MUSEUM UND KGL. GEWEHRGALERIE.

Gegr. Anfang des 16. Jahrh. (Rüstkammer); die Gewehrgalerie i. J. 1731. Enthält ca. 30000 Waffen, ausserdem kunstgewerbliche Gegenstände aus der alten Kunstkammer, Gemälde und Kostüme.

Publ.: *M. von Ehrenthal, Führer durch das Königl. historische Museum zu Dresden. III. Aufl. 1899. — M. von Ehrenthal, Führer durch die Königl. Gewehr-Galerie zu Dresden. 1900. — Jahresberichte über Neuerwerbungen und wissenschaftliche Thätigkeit. — Einzelne Abhandlungen,* besonders in der *»Zeitschrift des Vereins für historische Waffenkunde«.* — *Direktor:* Dr. Karl Koetschau.

KÖNIGL. KUNSTGEWERBEMUSEUM.

Gegr. 1876. Publ.: *3 Führer à 40 Pfg. I. Holz, Uhren, Elfenbein, Glasmalereien, Lederarbeit; II. Metalle; III Keramik* (IV. Textilsammlung in Vorbereitung). — Geöffnet Sonn- u. Feiertags von 11—1 Uhr; Wochentags ausser Montag (geschlossen) von 9—2 Uhr. Eintritt frei.

Direktor der Kgl. Kunstgewerbeschule nebst Kunstgewerbemuseum: Geheimer Hofrat Prof. Graff. — *Vorstand* des Kunstgewerbemuseums: Prof. Dr. Berling.

WISSENSCHAFTLICHE CENTRALSTELLE FÜR ZAHNHYGIENE (Polierstrasse 24).

Gegründet 1900 zur Organisation der zahnärztlichen Untersuchung der Volksschulkinder in ganz Deutschland und seinen Nachbarländern, zur Verwertung der Resultate für die Volkshygiene und zur zahnärztlichen Behandlung der Volksschulkinder in Dresden. Erstrebung der Anstellung von Schulzahnärzten zur Hebung der Volksgesundheit. Errichtet und unterhalten von Kommerzienrat Lingner in Dresden.

Direktor: Hofzahnarzt Dr. med. Roese.

KÖNIGLICH SÄCHSISCHER ALTERTUMS-VEREIN.

Gegründet 1825. — Mitgliederzahl 500. — Jahresbeitrag 6 *M.*

Publ.: *Neues Archiv f. Sächs. Gesch. und Altertumskunde* (erscheint halbjährlich). — *Die Sammlung des K. Sächs. Altertumsvereins in ihren Hauptwerken (1898—1900) u. A.* — *Präsident:* General d. Inf. z. D. von Raab. — *Schriftführer:* Ober-Regierungsrat Dr. H Ermisch.

Drøbak bei Christiania (Norwegen).

BIOLOGISCHE MEERESSTATION.

Gegr. 1894; der Universität in Christiania untergeordnet. Jahresbudget: Kr. 2500. — *Direktor:* Dr. K. E. Schreiner.

Drontheim (Norwegen).

KGL. GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN.

(Det Kgl. Norske Videnskabers Selskab.)

Gegr. 1760. Näheres s. Minerva VI und X. Jahrg.

Zahl der Mitglieder (1904): 255, Jahresbeitrag 4 Kr. — Budget (1904): 33000 Kr. (darin von der Stadt 10000 Kr., von der Krone 12000 Kr.). Kapitalvermögen (Legate) ca. 196000 Kr. — Geschichte d. Ges. von Schwach (Skrifter i 19 Aarh. 4).

Publ.: *Det Trondhiemske Selskabs Skrifter* 1—3. Kopenh. 1761—65 (auch in deutscher Übers.). *Det Kongl. Norske Videnskabers Selskabs Skrifter* 4—5, Koph. 1768—74; *Nye Samling* 1—2, Koph. 1784—88, *Nyeste Samling* 1, Koph. 1798. *Skrifter i det 19de Aarh.* 1 Koph. 1817, 2—8 Dronth. 1824—79; seit 1878 jährlich ohne Ordnungszahl.

Präses: Dr. B. Lysholm. — *Vizepräses:* Axel Sommerfelt. — *Sekretär:* J. C. Richter.

SAMMLUNGEN.

A. Bibliothek nach dem gedr. Kat. v. 1770: 600 Bde., 1808: 15000 Bde. und 1650 Hdschr. (darin u. a. die Bibl. Schøning's). Bestand (1904): etwa 110000 Bde.; Zuwachs (1903): 1154 Bde.; ausgeliehen 3253 Bde.

Bibliothekar: Th. Petersen.

B. Museum der Altertümer, gegr. 1776, enthielt nach dem Katalog von K. Rygh 1871 (in »Skrifter« 7) 934 Nrn. Jetziger Bestand: 7188 Gegenstände (Zuwachs 1903: 259 Nrn.). *Vorstand:* K. D. Rygh.

C. Münzen und Medaillen, 14750 St. *Vorstand:* B. O. Hartmann.

D. Physikal., astron. und math. Instrumente (gegr. 1778).

E. Mineralog. Sammlung (darin u. A. Heltzen's Sammlung, 1805 erworben). *Vorstand:* C. Schulz.

F. Herbarium. *Vorstand:* M. Foslie.

G. Zoolog. Sammlung (die erste Grundlage bildete Gunnerus' nachgelassene Sammlung. 1774). *Vorstand:* Vilhelm Johan Storm, M. Foslie und G. Swenander.

STIFTSARCHIV.

Gegr. 1850. Enthält die öffentl. Akten der Verwaltung, Gerichte u. der kirchl. Behörden innerhalb der Stifte (Provinzen) Trondhjem und Tromsö seit der letzten Hälfte des 17. Jahrh. — Budget 1904/1905: 5600 Kr.

Archivar: Kristian Brinch Koren.

FILIALE DES NORWEG. ALTERTUMSVEREINS

(Foreningen til Norske Fortidsmindesmærkers Bevaring).

Gegr. 1851. *Vorsitzender:* vacat.

Dublany bei Lemberg (Galizien, Österreich).

LANDWIRTSCHAFTLICHE AKADEMIE (Akademia rolnicza).

Gegr. 1855 als höhere landwirtschaftliche Landeslehranstalt; seit 1901 landwirtschaftliche Akademie. Organisation: Dreijähriger Kurs ohne Lehr- und Lernfreiheit. I. u. II Semester: Grundlegende Wissenschaften. II.—VI. Semester: Angewandte Wissenschaften und praktische Kurse. Übungen in den Laboratorien, wissenschaftliche und fachliche Ausflüge und Reisen. Eintrittsbedingung: Maturitätsprüfung.

Beginn des akademischen Jahres: 23. September. — Zahl der Studierenden 1903/4: 82.

Direktor: Juliusz Frommel: *Dublaner Gutswirtschaftsbetrieb.*

Professoren:

Dr. Roman Wawnikiewicz: *Allgemeine Chemie und Technologie.*

Dr. Maryan Raciborski: *Botanik und Pflanzenphysiologie.*

Jożef Mikułowski-Pomorski: *Agrikulturchemie.*

vacat: *Tierzucht.*
Dr. Stefan Pawlik: *Betriebslehre und Taxation.*
Dr. Jan Pawlikowski: *Nationalökonomie u. Agrarrecht.*
Dr. Kazimierz Miczyński: *Pflanzenproduktion und Maschinenkunde.*
Dr. Mieczysław Kowalewski: *Zoologie u. Tierphysiologie.*

PROFESSOREN ADJUNKTEN:
Piotr Manasterski: *Mineralogie und Geologie.*
Kazimierz Szulc: *Physik und Meteorologie.*

DOZENTEN:
Institutsarzt Dr. med. Jan Barącz: *Hygiene.*
Prof. Kazimierz Ajdukiewicz: *Baukunde, Prakt. Geometrie, Nivellieren u. allg. Mechanik.*
Prof. Zygmunt Ihnatowicz: *Molkerei-Technik.*
Magist. med. Stanisław Królikowski: *Anatomie und Veterinärkunde.*
Ingenieur Tadeusz Rozwadowski: *Fischzucht.*
Dr. Henryk Sawczyński: *Literatur u. Polnische Geschichte.*
Prof. Stanisław Sokołowski: *Forst-Encyklopädie.*
Oberingenieur Aleksander Wierzbicki: *Landwirtschaftliches Meliorationswesen.*
Ausserdem 4 Assistenten, 1 Gärtner.

INSTITUTE.

Botanischer und pomologischer Garten. Leiter: Prof. M. Raciborski.
Versuchsfeld f. Agrikulturchemie und Pflanzenproduktion. Leiter: Proff. J. Mikułowski-Pomorski und Dr. K. Miczyński.
Meteorologische Station. Leiter: Prof. K. Szulc.

BIBLIOTHEK.

4609 Werke (6845 Bände). Lesezimmer der Professoren: 68 wissenschaftliche und Fachzeitschriften.

Dublin (Irland).

UNIVERSITY OF DUBLIN (Trinity College, gegr. 1591).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 207. VERFASSUNG, AUFNAHME, GRADE s. Minerva II. S. 208 und III. S. 185 oder IV. S. 204.
The book of Trinity College Dublin 1591–1891. Belfast 1892.
JAHRESHAUSHALT: Das jährl. Einkommen beträgt ca. £ 70000, wovon £ 40000 aus Pacht- und Mietzinsen des eigenen Vermögens und £ 30000 aus Gebühren. — GRADE u. GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg. S. 222.
Das Studienjahr zerfällt in Michaelmas Term (10. Okt. bis 20. Dez.), Hilary Term (10. Jan. bis 25. März) u. Trinity Term (15. April bis 30. Juni).
Zahl der Studenten: ca. 950.
Kanzler: The Right Hon. Laurence Earl of Rosse. — *Vize-Kanzler:* The Right Hon. Dodgson Hamilton Madden. — *Provost:* Anthony Traill. — *Vice-Provost:* James W. Barlow. — *Senatssekretär:* Robert Y. Tyrrell.

PROFESSOREN:
John Gwynn (Regius Prof.): *Theol.*
John H. Bernard (King's Prof.): *Theologie.*
Henry S. Macran: *Moralphilos.*
Charles Francis Bastable: *Polit. Oekonomie und Jurisprudenz.*
Henry Brougham Leech (Regius Prof.): *Rechtsgeschichte.*
R. G. L. Leonard: *Straf- und Verfassungsrecht, Strafgesetzgebung und Beweisverfahren.*
Will. S. Burnside: *Mathematik.*
Frederick Purser: *Naturphilos.*
William E. Thrift: *Natur- und Experimentalphilosophie.*
John Joly: *Geologie und Miner.*
Sydney Young: *Chemie.*
Henry W. Mackintosh: *Zoolog. und vergleichende Anatomie.*
Henry H. Dixon: *Botanik.*
James Little (Reg.-Prof.): *Physik.*
Sir Charles Bent Ball (Regius Prof.): *Chirurgie.*
Andrew Francis Dixon: *Anatomie und Chirurgie.*

Edward H. Bennett: *Chirurgie.*
Thomas Alexander: *Ing.-Wiss.*
Ebenezer Prout: *Musik.*
John Isaac Beare (Regius Prof.): *Griechische Philologie.*
Robert H. Charles: *Bibl. Griech.*
T. Gilbert Smyly: *Lat. Philologie.*
Robert Atkinson: *Romanische Sprachen, Sanskrit und vergleichende Philologie.*
Edward Dowden: *Engl. Literat. und Redekunst.*
Albert Maximilian Selss: *Deutsche Sprache und Literatur.*
James E. H. Murphy: *Irisch.*
George Wilkins: *Hebräisch.*
vacat: *Arabisch, Persisch und Hindustanisch.*
W. A. Goligher: *Alte Gesch.*
J. Paterson Smyth: *Past.-Theol.*
Hugh J. Lawlor: *Kirchengesch.*
George Vaughan Hart: *Engl. Rechtsgeschichte.*
John Magee Finny: *Praktische Medizin.*
Walter G. Smith: *Materia medica und Pharmazie.*
William H. Thompson: *Institutionen der Medizin.*
Sir Arthur V. Macan: *Geburtsh.*

DOZENTEN (Lecturers):
Arthur W. Panton: *Mathematik.*
John A. Jennings (Wallace Lecturer).
John I. Beare: *Hebräisch.*
Newport J. D. White: *Hebräisch.*
William Kennedy: *Hebräisch.*
R. A. Kernan (Donnellan Lecturer).
Henry Theodore Bewley: *Gerichtliche Medizin.*
Alexander C. O'Sullivan: *Path.*
William Tatlow: *Elektrotechnik.*
John Alex. Hahn: *Niederländisch.*
P. S. Sheardown: *Elektrik.*
Walter E. Lilly: *Mech. Ing.-Wiss.*

READERS:
John Henry Wardell: *Gesch.*
Charles Kough: *Tamil u. Telugu.*
William Hoey: *Hindustan. und Hindi.*
W. E. Ormsby: *Indisches Recht.*

Ausserdem 22 Assistenten und Demonstratoren.

BIBLIOTHEK DES TRINITY COLLEGE. (1601.)

Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 209. Die Bibliothek geniesst seit der Regierung George's III. das Privilegium, ein Pflichtexemplar von jedem in Grossbritannien und Irland gedruckten Buch zu erhalten.

Publ.: *Catalogus librorum impressorum qui in bibliotheca Collegii Trinitatis juxta Dublin adservantur. (Ad annum 1872.) Dublinii 1864—87, 9 tom. — Catalogue of the Mss. in the Library of Trinity College, Dublin; to which is added a list of the Fagel collection of maps in the same library: compiled by T. K. Abbott, D. Litt. Dublin 1900. — Catalogue of Incunabula in the Library of Trinity College and in Marsh's Library, Dublin. By T. K. Abbott, D. Litt. Dublin 1904.*

Bändezahl: 280741. Geöffnet an Werktagen im Sommer 10—4, im Winter 10—3, Lesezimmer bis 6 und abends 7—9. Geschlossen 14 Tage im Juli und an den Feiertagen. — *Bibliothekar:* Thomas K. Abbott. — *Unterbibliothekar:* Alfred C. de Burgh.

STERNWARTE DES TRIN. COLL. ZU DUNSINK. *Direktor:* Charles J. Joly.

SONSTIGE INSTITUTE.

Mus. of Natural History. — Mus. of Anatomy and Zoology. — Mus. of Geology and Mineralogy. — Mus. of Engineering Models. — Mus. of Pathology and Midwifery. — Mus. of Botany. — Mus. of Materia Medica. — Histological Laboratory. — Botanic Gardens.

ROYAL UNIVERSITY OF IRELAND. (1880.)

GESCHICHTE s. Minerva II. An dieser Universität werden keine Vorlesungen, sondern nur Examina abgehalten behufs Erteilung von Graden. Siehe Verzeichnis derselben mit Gebühren Minerva V.

Die Termine der Examina werden im „Calendar of the R. University of Ireland" (Dublin, Thom & Co.) bekannt gemacht. Die Eingangsprüfungen können ausser an der Universität selbst noch in

6 anderen Städten Irlands für männliche und in 3 Orten für weibliche Kandidaten abgehalten werden, die Ehrenprüfungen (s. unter Oxford) und Fakultätsprüfungen nur an den Universitäten selbst. Gebühr der Eingangs- und Zwischenprüfung £ 1.

Kanzler. The Right Hon. The Earl of Meath. — *Vizekanzler:* The Right Rev. Monsignor Molloy, D.D., D. Sc. — *Sekretäre:* Sir James Creed Meredith, LL. D., Josef Mc Grath LL.D.

MITGLIEDER (Fellows) **DER UNIVERSITÄT:**

Henry Browne:, Thom. W. Dougan:, R. M. Henry:, Charles H. Keene:, James Mac Master:, Patrick Semple: *Klassische Philologie.*

E. Hogan: *Keltisch.*

Geo O'Neill:, G. F. Savage-Armstrong:, J. W. Bacon:, Fred. S. Boas: *Engl. Sprache und Litteratur.*

William F. Butler:, E. Cadic:, Thomas Rea:, Valentin Steinberger: *Neuere Sprachen.*

Jos. Darlington:, W. Magennis:, John Park:, Robert Magill:, Patrick J. Boylan: *Philosophie.*

T. A. Finlay: *Volkswirtschaft.*

A. C. Dixon:, Thomas Stuart:, Henry C. McWeeney:, Michael F. Egan: *Mathematik.*

William B. Morton:, A. W. Conway:, John A. Mc Clelland:, Thomas B. Vinycomb: *Naturphilosophie.*

Alphons J. P. O'Farrelly: *Chem.*

E. A. Letts:, Hugh Ryan:, John Hawthorne: *Chemie.*

Marcus Hartog:, G. Sigerson: *Naturwissensch.*

A. Birmingham:, Joseph P. Pye:, J. Symington: *Anatomie.*

John J. Charles:, Denis J. Coffey: *Physiologie.*

John Isaac Lynham: *Innere Medizin.*

Charles Y. Pearson: *Chirurgie.*

John S. Mc Ardle: *Chirurgie.*

EXAMINATOREN:

Robert K. McElderry: *Klass. Philologie.*

George Woodburn: *Philosophie.*

Douglas Hyde: *Keltisch.*

R. H. F. Dickey: *Hebräisch.*

W. F. J. Trench: *Engl. Sprache und Litteratur.*

W. J. Carbery:, R. J. Semple: *Geschichte.*

William Graham: *Volkswirtsch.*

T. J. I'anson Bromwich: *Math.*

William Bergin: *Naturphilos.*

Michael Curran:, Gregg Wilson: *Biologie.*

Richard J. Anderson:, Henry J. Seymour: *Geologie.*

Alexander Jack:, Edward Townsend: *Ingen.-wiss.*

Joseph Smith:, T. R. G. Jozé: *Musikwissenschaft.*

C. F. Doyle:, J. S. Baxter: *Rechtswissenschaft.*

Thomas H. Milroy: *Physiologie.*

Joseph F. O'Carroll: *Inn. Med.*

James A. Lindsay: *Innere Med.*

John W. Byers:, Alfred J. Smith: *Geburtshülfe.*

Patrick T. O'Sullivan:, Antony Roche: *Gerichtl. Medizin.*

M. Dempsey:, Sir William Whitla: *Materia medica.*

Arthur W. Sandford:, L. Werner: *Augenheilkde.*

Sir C. A. Cameron: *Hygiene.*

J. Lorrain Smith:, E. J. McWeeney: *Pathologie.*

Michael Maher:, Alfred Purser: *Science and Art of Teaching.*

A. E. Mettam: *Veterinärwiss.*

Thomas Carroll: *Agrikultur.*

EXTERN EXAMINERS.

Charles Stonham: *Chirurgie*

Henry Jellett: *Geburtshilfe.*

Alexander C. O'Sullivan: *Pathologie.*

William G. Sym: *Ophthalmologie.*

CHEMICAL AND PHYSICAL LABORATORIES.
Curator: W. E. Adeney.

BIBLIOTHEK.
(In der Gründung begriffen.)
Librarian: A. P. Mc Allister.

ROYAL COLLEGE OF SCIENCE FOR IRELAND.
(St. Stephen's Green.)

Wurde kürzlich von den »Institutions of Science and Art« abgetrennt mit selbständiger Verwaltung unter dem »Department of Agriculture and Technical Instruction for Ireland«. Die Session beginnt am 1. Dienstag im Okt. und endigt am 1. Freitag nach dem 18. Juni. — Auch Frauen zugänglich. — *Dekan:* Prof. W. N. Hartley, D. Sc., F. R. S. — *Registrar:* P. A. E. Dowling.

Professoren:
W. F. Barrett: *Physik.*
Wm. N. Hartley: *Chemie.*
H. Carpenter: *Zoologie.*
T. Johnson: *Botanik.*
Grenville A. J. Cole: *Geologie und Mineralogie.*
W. Mc. Fadden Orr: *Ang. Mathematik u. Mechanik.*
James Lyon: *Ingenieurwissenschaft.*
James Wilson: *Agrikultur.*

Lecturers:
W. Brown: *Elektrotechnik.*
F. G. Donnan: *Organ. Chemie.*
George Stephenson: *Agrikulturchemie.*
John Taylor: *Mechanik.*
D. Houston: *Agricultur-Botan.*
G. H. Carpenter: *Zoologie.*
Ausserdem 11 Assistenten.

BIBLIOTHEK u. MUSEUM
geöffnet von 10—5 U.

INSTITUTIONS OF SCIENCE AND ART.

Director: Lieut.-Colonel G. T. Plunkett, C. B. — *Chief Clerk, Second Officer and Secretary to Boards:* H. Bantry White. — Dieser Behörde unterstehen die folgenden wiss. Anstalten:

I. METROPOLITAN SCHOOL OF ART (Kildare Street).

Head Master: R. H. A. Willis, A. R. C. A. — *Second Master:* F. Luke, A. R. C. A. — *Principal Art Mistress:* vacat. — *Assistant Art Mistress:* Mrs. Barden. — 3 Teachers, 1 Instructor, 2 Lecturers. — *Registrar:* B. I. Tilly.

II. NATIONAL LIBRARY OF IRELAND (Kildare Street).

Verwaltet durch einen Rat von Vertrauensmännern, die teilweise durch die Krone, teilweise durch die Royal Dublin Soc. ernannt werden.

Geöffnet an Werktagen von 10—10 Uhr. — *Librarian:* T. W. Lyster. — *Assistant Librarians:* R. Lloyd Praeger, W. K. Magee, R. I. Best.

III. SCIENCE AND ART MUSEUM (Kildare Street).

Geöffnet an Werktagen: Jan., Febr., Nov., Dez. v. 11—Dunkelheit, März—Okt. v. 11—5 Uhr. Sonntags abwechselnd die einzelnen Departments v. 2—5 Uhr. Geschlossen an Weihnachten und Charfreitag.

Art, Industrial and Ethnographical Collections. *Keeper:* Thomas H. Longfield. *Assistants:* J. J. Buckley; E. P. Alabaster. *Technical Assistant:* A. McGoogan. — Irish Antiquities Collection. *Keeper:* G. Coffey. — Natural History and Palaeontological Collections. *Keeper:* R. F. Scharff. *Assistant Naturalists:* A. R. Nichols, 1 Stelle vacat. *Technical Assistant:* J. N. Halbert. — Botanical Collection and Herbarium. *Keeper:* Professor T. Johnson. — Irish Geological Survey Collection. *Assistant Curator:* H. J. Seymour. — Mineralog. and Geolog. Collections. *Superintendent:* Prof. G. A. J. Cole.

IV. ROYAL BOTANIC GARDENS, GLASNEVIN.

Geöffnet an Werktagen v. 1. Apr.—30. Sept. 10—6 Uhr, im Winter bis Sonnenuntergang. Sonntags von 2 Uhr an. *Keeper:* F. W. Moore.

ROYAL COLLEGE OF SURGEONS IN IRELAND,
St. Stephen's Green. W., Dublin.

Gegründet 1784. Zur Förderung der medizin. Wissenschaft in Irland; organisiert Vorlesungen über Medizin, Chirurgie, Anatomie, Chemie, Physiologie, Pharmakologie, Pharmazie, Pathologie, Hygiene und Zahnheilkunde und verleiht »fellowships« und Diplome für Chirurgie, Geburtshilfe, gerichtl. Medizin und Zahnheilkunde.

President: Arthur Chance. — *Vice-President:* Henry R. Swanzy. — *Secretary of Council:* J. Barton. — *Registrar:* G. F. Blake.

MARSH'S LIBRARY (S. Patrick's Cathedral Close).

Die älteste öffentliche Bibliothek in Dublin; gegründet 1707 durch Erzbischof Marsh. Bändezahl 26000. Hdss. 200. *Catalogue of Incunabula in the Library of Trinity College and in Marsh's Library, Dublin. By T. K. Abbott, D. Litt.*, Dublin 1904. — Geöffnet an Werktagen 11—3, Sonnabend 11—1. Geschlossen 8 Wochen im Juli und August. — *Bibliothekar:* Newport J. D. White.

PUBLIC RECORD OFFICE OF IRELAND
(Staats-Archiv von Irland). Four Courts.

Gegründet 1867—68. Bestände s. Minerva V. Jahrg. S. 226.
Im allgemeinen correspondieren die Sammlungen des irischen Staatsarchivs mit denen des englischen plus Testamente und Standesbücher.

Keeper of the Records: The Master of the Rolls (The Rt. Hon' Sir A. M. Porter, Bart.). — *Deputy Keeper:* J. Mills. *Assistant Dep. Keeper:* H. F. Berry. — *Clerks:* M. J. McEnery, Herbert Wood, J. F. Morrissey, T. E. Harvey, T. J. Morrissey, C. J. MacGarry, D. A. Chart, A. E. Langman.

GEOLOGICAL SURVEY OF IRELAND (14 Hume Str.)
(s. unter London, Geolog. Survey of the United Kingdom). — *District Geologist:* G. W. Lamplugh.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Royal Irish Academy. Gegründet 1785. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 211. — Die Aufnahme der Mitglieder erfolgt durch Wahl. Eintrittsgebühr £ 5.5.—. Jährl. Beitrag £ 2.2. — Publikationen: *Transactions* vol. I—XXXII (1787—1904). — *Proceedings*. Vol. I—XXV (1836—1904). — *Irish Manuscripts: Facsimiles* 1) Leabhar Na H-Uidhri, 2) Leabhar Breac, 3) The Book of Leinster, 4) The Book of Ballymote. 5) The Yellow Book of Lecan. — *Irish Mss. Series*, 3 Bde. — *Todd Lectures Series* vol. I—VIII. — *Cunningham Memoirs* Nr. I.—X. — *Präsident:* Robert Atkinson. — *Sekretär:* Charles J. Joly. — *Beständiger Sekretär:* Robert Macalister. — Bibliothek: 45000 Bde. 38000 kleine Schriften u. 2000 irische Manuskripte. *Bibliothekar:* Grenville A. J. Cole.

Royal Academy of Medicine in Ireland. Gegründet 1882 durch Vereinigung der Medical, Surgical, Obstetrical u. Pathological Societies. Zahl der Fellows 200, Members 30. — Fellows of the Royal College of Physicians in Ireland, and of the R. College of Surgeons in Ireland werden als Fellows ohne Ballotage aufgenommen. Andere approbierte Ärzte durch Ballotage. Eintrittsgebühr 21 sh. Annual Subscription (Fellows) 42 sh. Members 21 sh. — Publ.: *Transactions* seit 1883. — *President:* Sir Thornley Stoker. — *General-Secretary:* John B. Story, 6 Merrion Square.

Royal Dublin Society (Leinster House). Gegründet 1731. Mitglieder durch Ballotage gewählt. Eintrittsgebühr £ 3.3.—. Jährl. Beitrag £ 2.2.—. — Publ.: *Transactions (chiefly agricultural): I—VI, 1799—1810, 6 Vols. 8 vo.* — *Second Series, Scientific Transactions: I—VIII,*

1877—1904, 4 to. — Journal 1856—1876. — Scientific Proceedings: I—X, 1877—1904, 8 vo. — Economic Proceedings: I, 1899—1904, 8 vo. — President: Rt. Hon. Lord Ardilaun. — *Honorary-Secretaries:* Professor J. Joly, J. Lewis Riall. — *Registrar:* Richard J. Moss. — *Librarian & Editor of Scientific Publications:* A. H. Foord.

Royal Society of Antiquaries of Ireland, früher Kilkenny Archaeol. dann R. Hist. and Archaeolog. Association of Ireland. Gegr. 1849. Mitgliederzahl: 1453. Eintrittsgeld: fellows £ 2 —, members 10 sh. Jahresbeitrag: fellows £ 1 —, members 10 sh. — Publ.: *Quarterly Journal* (seit 1849), *Annual extra* (seit 1853) [nur für Fellows frei]. — *President:* John Ribton Garstin, D. L., M. A., F. S. A., M. R. I. A. — *Hon. General-Secretary:* Robert Cochrane, 6 Stephen's Green, Dublin.

Royal Zoological Society of Ireland (Phoenix Park, with Zoolog. Garden). Gegründet 1832. Mitgliederzahl: 700. Jahresbeitrag £ 1. Eintrittsgeld £ 1. — Publ.: *Annual Report* (seit 1832). — *Patron:* His Majesty the King. — *President:* His Excellency The Lord Lieutenant of Ireland, The Earl of Dudley. — *Secretary:* Dr. R. F. Scharff, National Museum, Dublin.

Dulwich (England).

COLLEGIATE LIBRARY (1619).

Bestand: 11 000 Bände, 567 Hdss., 606 Archivalien. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — Für Anschaffungen ca. £ 50 jährlich.

Gedruckte Kataloge: *Catalogue of Mss., Munimenta of Dulwich College by G. F. Warner. 1881. — Cat. of the Libr. of Alleyn's College at Dulwich. 1880.* — Für Fremde Autorisation des Besuchs durch den Bibliothekar notwendig. — *Bibliothekar:* P. Hope, B. A.

Dundee (Schottland).

UNIVERSITY COLLEGE.

Gegründet 1880 durch Miss Baxter und Dr. John Baxter. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 212. Jahreshaushalt: Staatszuschuss £ 1000.

Beginn des Studienjahres: 12. Okt. Zahl d. Studierenden (1904): 213.

Principal: John Yule Mackay. — *Secretary:* W. Arnot Watterston.

Professoren:
J. E. A. Steggall: *Mathematik.*
J. P. Kuenen: *Naturphilosophie.*
James Walker, F. R. S.: *Chemie.*
T. Claxton Fidler: *Ingenieurwissenschaften u. Zeichnen.*
D'Arcy W. Thompson: *Naturgeschichte.*
Patrick Geddes: *Botanik.*
J. Yule Mackay: *Anatomie.*
E. Waym. Reid: F. R. S. *Physiol.*
D. Mac Ewan: *Chirurgie.*
A. M. Stalker: *Medizin.*
C. R. Marshall: *Mat. medica u. Therapie.*
A. J. Campell Kynoch: *Geburtshülfe.*
L. R. Sutherland: *Pathologie.*
Charles Templeman: *Med. Jurispr. and Public Health.*
T. R. Mills: *Latein. u. Griechisch.*
H. B. Baildon: *Engl. Spr. u. Lit.*
D. H. Durlac: *Franz. u. Deutsch.*
John Sime: *Logik u. Moralphilos.*
James Rorie: *Geisteskrankheit.*
D. M. Greig: *Klin. Chirurgie.*
Angus M'Gillivray: *Ophthalm.*
J. Mackie Whyte: *Klin. Medizin.*
R. C. Buist: *Gynäkologie.*
J. Malloch: *Pädagogik.*
James Allison: *Schottisch. Recht.*

Lecturers:
Thomas J. Jehu: *Geologie.*
R. Norrie: *Mathematik, Physik.*
J. S. Lumsden: *Chemie.*
J. K. Wood: *Chemie.*
A. R. Fulton: *Ingenieurwiss.*
F. W. Young: *Physiologie.*
Marcel Hardy: *Botanik.*

W. F. Lanchester: *Naturgesch.*
Marcel Hardy: *Botanik.*
T. E. Mitchell: *Anatomie.*
James Gray: *Chirurgie.*
W. E. Foggie: *Medizin.*
J. H. Wigner: *Mat. med. u. Ther.*

BIBLIOTHEK (10000 Bde.).

FREE LIBRARY.

Gegr. 1869. Bestand: 93078 Bde. — *Catalogue of the Dundee Free Library. Lex. 8⁰. pp. 812. — Supplements. Lex. 8⁰. 1891, pp. 59; 1892, pp. 58; 1893, pp. 58; 1895, pp. 44; 1897, pp. 50; 1899, pp. 48; 1901, pp. 45; 1903, pp. 61. — Guide and Catalogue for Juvenile Readers. 8 vo., pp. 4 + 16, 1900; Suppl. No. 1, pp. 4 + 32, 1902; Suppl. No. 2, pp. 4+8, 1904. — Catalogue of the Branch Library at Lochee suburb. Lex. 8⁰. pp. 194. Suppl. 1898, pp. 32; 1902, pp. 57.*

Für Anschaffungen (1902/1903): £ 1013.1.0.

Geöffnet 9 U. Vorm. bis 10 U. Abends. Jedermann zugänglich. — *Chief-Librarian:* John Maclauchlan.

DUNEDIN, University of Otago; Otago Museum s. **NEU-SEELAND.**

Dunkerque (Nord, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (2, Rue Benj. Morel).

Naturgeschichte. Oriental. Ethnographie. Archäologie. Münzen. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — *Cat. du Mus. de D. 8. Dunkerque 1891.* — *Conservateur:* Lecocq, architecte de la ville.

DUNSINK, Sternwarte s. **DUBLIN**, University of Dublin.

Durban (Natal, Afrika).

STERNWARTE (1882).

Der Direktor wird durch den Gouverneur der Kolonie ernannt, die Sternwarte durch jährlich von der Kolonialregierung festgesetzte Fonds unterhalten. — *Direktor:* E. Nevill, Government Astronomer *Senior-Assistant:* R. Fermor Rendell, B.A., F.R.A.S.

Durham (England).

DURHAM UNIVERSITY (1833).

Geschichte und Verfassung s. Minerva II. S. 213. Stipendien, Grade, Aufnahme s. Minerva II. S. 213 oder III. S. 190 oder IV. S. 209.

Sämtliche Grade (mit Ausnahme Theologie) auch Frauen zugänglich.

Unterrichtsgebühren für Nicht-Kollegiaten: c. £ 20 jährlich.

Dauer des akademischen Jahres: 7.—10. Oktober — 8. Juli (in 3 Terms).

Hörerzahl (1904): 186 in Durham, 1900 in Newcastle.

Warden: Very Rev. George William Kitchin, Dekan v. Durham.

Professoren:
Adam Storey Farrar: *Theologie und Kirchengeschichte.*
Herbert Kynaston: *Griech. u. latein. Literatur.*
Ralph Allen Sampson: *Mathem.*
Henry William Watkins: *Hebr. Sprache.*
Sir George Hare Philipson: *Innere Medizin.*
Frederic Page: *Chirurgie.*
Thomas Oliver: *Physiologie.*
George Redmayne Murray: *Vergleichende Pathologie.*
Philip Armes: *Musik.*

Dozenten (Lecturers):
Joseph Thomas Fowler: *Hebr. Sprache.*
Henry Ellershaw: *Klass. Spr.*
John Hall How: *Klass. Spr.*
Arthur Robinson: *Klass. Spr. und Philosophie.*
Percy John Heawood: *Mathem.*
George Harold Godwin: *Gesch.*
C. F. Herdener: *Deutsche und französ. Sprache u. Pädagogik.*

Ausserdem 4 Lehrer.

STERNWARTE. *Observator:* Frederik Charles H. Carpenter.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. Bibliothekar: E. Vazeille Stocks.

Zur Durham University gehören das *College of Medicine* und das *College of Science* in **NEWCASTLE**-upon-Tyne (siehe daselbst); auch das *Codrington College* auf **BARBADOS** (siehe daselbst) und das *Fourah Bay College* in **FOURAH BAY** bei Freetown (Sierra Leone, Afrika) s. unter Fourah Bay.

Düsseldorf (Preussen, Deutschland).

KÖNIGLICHE KUNST-AKADEMIE [1767. 1821].

Geschichte s. Minerva XI. Jahrg. Sie untersteht dem preuss. Kultusministerium; ihre direkte vorgesetzte Behörde ist ein Curatorium, bestehend aus dem Regierungspräsidenten und zwei Mitgliedern der kgl. Regierung zu Düsseldorf.

Publ.: *Müller von Königswinter, Düsseldorfer Künstler. Leipzig 1854. — Wiegmann, Die kgl. Kunstakademie zu Düsseldorf. Düss. 1856. — Strauven, Über künstlerisches Leben und Wirken in Düsseldorf bis zur Düsseldorfer Malerschule unter Direktor Schadow. Düss. 1862. — Woermann, Zur Gesch. d. kgl. Kunstakademie. 1880. — Schaarschmidt, Zur Geschichte der Düsseldorfer Kunst. Düss. 1902.*

Die Akademie besteht aus 4 Klassen. »Die Aufnahme in die 4. (unterste) Klasse (Studienzeit 1½ Jahr) wird nur solchen jungen Leuten gewährt, welche ausgesprochene Befähigung zur Kunst zeigen«. Über die Aufnahme entscheidet eine Prüfungs-Commission. Die Studienzeit der 3., 2. u. 1. Klasse beträgt 2, 2 u. 3 Jahre.

Gebühren: 80, 120 u. 160 ℳ jährl. Budget (1904/06): ℳ 160798. — Beginn des Studienjahres: 1. Oktober. — *Direktor:* Prof. Peter Janssen.

BIBLIOTHEK. Bestand: über 4000 Bände, 340 Gemälde u. Ölstudien, 28000 Kupferstiche, Radirungen u. Lithographien, 14500 Handzeichnungen u. 8200 Photographien, 325 Aquarell-Kopien (Ramboux-Sammlung).

LANDES- UND STADT-BIBLIOTHEK
(bisher: Königliche Landesbibliothek).

Gegründet 1770. Am 1. April 1904 in Eigentum und Verwaltung der Stadt Düsseldorf übergegangen. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 190.

Bestand: c. 43000 Bde. (1100 Inkun.), 503 Hdss.

Zur Geschichte der Landesbibliothek vgl. die Abhandlung von *H. Pfannenschmid: Die Königl. Landesbibliothek zu Düsseldorf seit der Zeit ihrer Stiftung (März 1770) bis zur Gegenwart, im Archiv f. die Gesch. des Niederrheins VII (1870) S. 373—431* (auch separat erschienen).

Budget: für Erwerbungen ℳ 4400 + ℳ 105 Zinsen aus einem Legat.

Geöffnet an den Werktagen vormittags 9—12½, nachmittags ausser Samstags 3—6 Uhr; Ausleihe 11—12½ und 3—4½. Geschlossen behufs Reinigung im August 2 Wochen.

Vorstand: Stadtbibliothekar Constantin Nörrenberg.

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

Enthält etwa 100000 Urkunden von 802 an nebst zahlreichen Aktengruppen. Näh. über die Bestände s. Minerva IV. Jahrg. S. 210, in *Burkhardts Handb. d. deutschen Archive. I² S. 15. 16.* und in *Ilgens Rheinischem Archiv (Westdeutsche Zschr. Ergänzungsheft II).*

W. Harless, Entwickelung des kgl. Provinzialarchivs (Zeitschr. des berg. Geschichtsvereins III. S. 301). — *Direktor:* Dr. Th. Ilgen. *Archivare:* Dr. Otto R. Redlich, Dr. Richard Knipping. *Archiv-Assistent:* Dr. Friedrich Lau.

KUNSTGEWERBE-MUSEUM. Angaben fehlen.

STERNWARTE.

1844—1846 erbaut, kam sie 1846 in den Besitz der Stadt Düsseldorf und steht unter einem Curatorium. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 191. Hauptinstrument s. Minerva VI. Näheres über die Arbeiten der Sternw. in den Kieler Astron. Nachrichten, den Berliner astron. Jahrbüchern etc. sowie in der Festschrift der 70. Naturforscher-Versammlung zu Düsseldorf 1898 Seite 157—174. — *Astronom:* Dr. Wilh. Luther.

Easton (Pennsylv., Ver. St.).

LAFAYETTE COLLEGE. (1826.)

Geschichte und Verfassung s. Minerva III. Jahrg. — Jahreshaushalt: Angaben fehlen. — Aufnahme und Grade s. Minerva III. oder IV. Jahrg. — Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Einteilung des akad. Jahres: Fall term 17. Sept.—23. Dez.; Winter term 7. Jan.—23. März: Spring term 7. April—22. Juni.

Zahl der Studierenden (1902/1903): 434, darunter 14 graduate students.

Präsident: Ethelbert Dudley Warfield. — *Sekretär:* Robert Barber Youngman. — *Registrar:* Marcius W. Kratz.

Professoren:

Francis Andrew March. *Engl. Sprache u. vergl. Philologie.*

Augustus A. Bloombergh: *Neuere europ. Sprachen u. Literaturen* (Lecturer *für europ. Geschichte*).

Robert Barber Youngman: *Griech. Sprache u. Literatur.*

Selden Jennings Coffin: *Astron.*

James W. Moore: *Mechanik und Experimental-Philosophie (Physik und Elektrotechnik).*

Charles McIntire: *Sanitätswissenschaften* (Lecturer).

Joseph Johnston Hardy: *Mathematik und Astronomie.*

William Baxter Owen: *Lat. Sprache und Literatur.*

Edward Hart: *Analyt. Chemie.*

James Madison Porter: *Civil- u. topograph. Ingenieurwissenschaften.*

Francis A. March jr: *Engl. Literatur.*

Will. Sh. Hall: *Graphik.*

Alvin Davison: *Anatomie der Wirbeltiere.*

Jakob D. Updegrove: *Physische Erziehung und Hygiene* (Lecturer).

Edgar Moore Green: *Physische Erziehung.*

Frederick B. Peck: *Geologie u. Paläontologie.*

Amory Prescott Folwell: *Ingenieurwissenschaft.*

Theodore A. Elmer: *Hebräische Sprache und Moralphilosophie.*

Ausserdem 10 Lehrer.

BIBLIOTHEK.

Hauptbibliothek, Lesesaal, Referenzbibl., 7 Laboratoriumsbibl. Bestand: ca. 25 000 Bde.

Budget: ca. $ 2800 jährlich, davon $ 400 für Anschaffungen.

Librarian: John F. Stonecipher. 3 Assistenten.

STERNWARTE (Observatory).

Direktor: Prof. Joseph J. Hardy.

Eberswalde (Preussen, Deutschland).

KÖNIGLICHE FORSTAKADEMIE (1830).

Geschichte s. Minerva II. S. 214. Der Lehrkursus ist zweijährig.

Im Jahre 1871 wurde das forstliche Versuchswesen mit der Forstakademie verbunden und zu diesem Zwecke 5 Abteilungen: eine forsttechnische, chemisch-physikalische, meteorologische, pflanzen-physiologische und eine zoologische, später noch eine mykologische unter eigenen Dirigenten und Oberleitung des Akademie-Direktors errichtet.

Jahreshaushalt. Nach dem Etat für 1903/1905:

Einnahmen an Gebühren	ℳ 12 300	Ausgaben	ℳ 125 470
Zuschuss des Staates	113 170		
Sa.	ℳ 125 470.		

STIFTUNGEN, STIPENDIEN, GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrgang.
VERFASSUNG und AUFNAHME s. Minerva II. oder III. Jahrg.

Einteilung des Studienjahres: Das Sommersemester beginnt am 10. April und endet am 20. August. Das Wintersemester beginnt am 15. Oktober und endet am 20. März. Ferien finden im Laufe eines Semesters nicht statt und Aussetzungen der Vorlesungen nur an den Sonn- und Feiertagen und in der Zeit vom Donnerstag vor bis Mittwoch nach Ostern und Pfingsten, sowie vom 22. Dezember bis 3. Jan.

Hörerzahl, Winter-Semester 1903/04: 68, Sommer-Semester 1904: 73.

Kurator: Oberlandforstmeister Wesener.

Direktor: Oberforstmeister Riebel.

LEHRER:

Oberforstmeister Riebel: *Waldbau, Forstbenutzung, forstliche Exkursionen.*

Forstmeister Dr Max Kienitz in Kloster Chorin: *Waldbau, (Forstliches Verhalt. d. Waldbäume), Forstschutz, Jagdkunde, Landwirtschaftslehre, forstl. Exkursionen.*

Forstmeister Prof. Dr. Heinr. Martin: *Forsteinrichtung, nationalökonomische Grundlagen u. Methoden d. Forsteinrichtung, forstliche Statik, Waldwegebau, forstl. Exkursionen.*

Forstmeister Professor Dr. Adam Schwappach: *Forstgesch., Forstverwaltung und Statistik, Holzmesskunde, forstliche Exkursionen.*

Forstmeister Richard Zeising: *Waldwertberechnung, Einleitung in die Forstwissenschaft, Waldwertrechnung mit Übungen, Forstpolitik einschl. Ablösung der Waldgrundgerechtigkeiten, forstliche Exkursionen.*

Forstassessor Dr. Borgmann: *Bestandesgeschichte, forstliche Zeit- und Streitfragen, Praktikum in forstl. Betriebslehre.*

Geh. Reg.-Rat Professor Dr. Adolf Remelé: *Chemie, Mineralog., Geognosie, geognostische Exkursionen.*

Professor Dr. Frank Schwarz: *Systematische Botanik, allgemeine Botanik mit Praktikum, botan. Exkursionen.*

Forstmeister Professor Dr. Alfred Möller: *Physiologische Grundlagen des Waldbaues, Systematische Mykologie.*

Prof. Dr. Karl Eckstein: *Allgemeine Zoologie, Wirbeltiere, wirbellose Tiere, forstschädliche Tiere, Fischzucht, zoologische Exkursionen.*

Prof. Dr. Albert: *Bodenkunde, Bodenkundl. Exkursion.*

Prof. Dr. Johannes Schubert: *Geodäsie, Forstvermessung m. Übungen, Meteorologie, Mechanik, Experimentalphysik, Differential- u. Integralrechnung, geodätische Exkursionen.*

Prof. Dr. Karl Dickel (Berlin): *Bürgerliches Recht, Strafrecht, Civil- und Strafprozess.*

Prakt. Arzt Dr. Heidemann: *Erste Hülfeleistung in Unglücksfällen.*

Forstgärten bei Eberswalde: Forstmeister Prof. Dr. Schwappach.
Forstgarten bei Chorin: Förster Gülzow.
Anstalt für künstliche Fischzucht mit Bruthaus bei Spechthausen, Teichwirtschaft und Forellenbächen, unter Leitung des Prof. Dr. Eckstein.

Als Lehr- und Exkursionsreviere der Forstakademie dienen die Oberförstereien Eberswalde, Biesenthal, Chorin und Freienwalde im Reg.-Bez. Potsdam.

LEHRMITTEL: 1. 4 Lehrreviere mit zusammen 18703 ha und zahlreiche Versuchsflächen, der forstbotanische Garten in Eberswalde = 2 ha 2. der Pflanzenerziehungsgarten = 5 ha, 3. der Forstgarten in Chorin = 8 ha, 4. die Samendarre, 5. die Anstalt für künstliche Fischzucht, 6. die Schweisshund-Zuchtanstalt, 7. die meteorologische Station, 8. die

Sammlungen der Forstakademie, 9. die chemischen Laboratorien, 10. das Vegetationshaus.

BIBLIOTHEK (ca. 18500 Bde. u. 300 Kartenwerke). *Bibliothekar:* Akademie-Sekretär Dimmek.

Edinburgh (Schottland).

UNIVERSITY OF EDINBURGH † (1583).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 216.

VERFASSUNG s. die der schottischen Universitäten, Minerva II. S. 16. Besondere Bestimmungen s. Minerva II. S. 216 oder III. S. 194.

Im Übrigen ist die VERFASSUNG identisch mit der der anderen schott. Universitäten. (*Crawford, Th., Hist. of the University of Edinburgh. Edinb. 1808—21. — Bower, Alex., Hist of the University of Edinb. 3 vols. Edinb. 1817—30. — Dalzel, A., Hist. of the Univ. of Edinb. 2. vols. Edinb. 1862. — Grant, Sir Alex., Bart, Story of the Univ. of Edinb. 2 vols. Edinb. 1884. — Harrison John, Sketches of the College of Edinburgh. — Edinburgh-Univ.-Kalender für 1904—1905.*)

VERMÖGEN UND EINKOMMEN s. Minerva X. Jahrg.

Näheres über Einnahmen und Ausgaben s. Minerva V. Jahrgang.

Einteilung des akademischen Jahres: Winter-Session: Anfang Oktober—Ende April. Sommer-Session: Anfang Mai—Ende Juli.

Zahl der immatrikulierten Studenten: ca. 2950.

Kanzler: Right Hon. Arthur James Balfour.

Vizekanzler: Sir Will. Turner.

Rektor: The Right Hon. Sir Robert B. Finlay.

Principal: Sir Will. Turner. (£ 1200 und Dienstwohnung).

Sekretär des Universitätshofs: Rev. Prof. Taylor. — *Sekretär des Senats:* Prof. Sir Ludovic J. Grant, Bart.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

William Ross Hardie: *Latein. Sprache und Literatur* (1100*).

Alexander W. Mair: *Griech. Sprache u. Literatur* (1100).

Archibald Robert Stirling Kennedy: *Hebräische u. semitische Sprachen* (800*).

George Chrystal: *Mathem.* (1270).

Andrew Seth Pringle Pattison: *Logik u. Metaphys.* (900*).

James Seth: *Moralphilos.* (780).

James Gordon MacGregor: *Physik* (1100).

George Saintsbury: *Rhetorik und engl. Literatur* (900*).

John Kirkpatrick: *Gesch.* (600*).

Rich. Lodge: *Geschichte* (900*).

Peter Hume Brown: *Alte Geschichte Schottlands u. Paläographie* (750*).

Julius Eggeling: *Sanskrit und vergleich. Sprachforsch.* (600*).

Joseph Shield Nicholson: *Nationalökon. u. Handelsrecht* (800*).

Alexander Darroch: *Pädagogik.* (700*).

Gerard Baldwin Brown: *Kunstwissenschaften* (600*).

Donald Mackinnon: *Keltische Sprachen u. Literaturen, Geschichte u. Archäologie* (600*).

LECTURERS:

G. Gregory Smith: *Englisch.*

James Mill: *Lateinisch.*

A. R. Ainsworth: *Griechisch.*

Charles Tweedie und Ellice M. Horsburgh: *Mathematik.*

William Peddie: *Physik.*

Cargill G. Knott: *Angew. Math.*

Robert P. Hardie: *Logik und Metaphysik.*

Henry Barker: *Moralphilosoph.*

Charles Sarolea: *Französ. Lit.*

Otto Schlapp: *Deutsche Lit.*

D. P. Heatley: *Britische Geschichte u. Staatswissenschaft.*

---

† Carnegie Trust für die vier schottischen Universitäten siehe unter Aberdeen.

* Bedeutet den Maximalgehalt, der auf ca. drei Viertel reduziert werden kann.

vacat: *Alte Geschichte.*
Arch. B. Clark: *Staatsökonomie.*

NATURWISSENSCH. FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
George Chrystal: *Mathematik.*
James G. Mac Gregor: *Physik.*
Ralph Copeland: *Astron.* (400*).
Alex. Crum Brown: *Chemie.*
James Cossar Ewart: *Zoologie.*
Isaac Bayley Balfour: *Botanik.*
Daniel J. Cunningham: *Anat.*
Edward Albert Schäfer: *Physiologie.*
James Geikie: *Geologie* (800*).
T. Hudson Beare: *Ingenieurwissensch.* (800*).
Robert Wallace: *Landwirtsch.* (600*).

LECTURERS:
Col. F. Bailey: *Forstwirtsch.*
William Fream: *Agrikultur-Entomologie.*
Leonard Dobbin: *Agrikultur-Chemie.*
W. White Taylor: *Chemie.*
Hugh Marshall: *Chemie, Mineralogie und Krystallographie.*
J. H. Ashworth: *Invertebral-Zoologie.*
Jacob Halm: *Astronomie.*
A. W. Borthwick: *Pflanzen-Physiologie.*
John D. Falconer: *Petrologie.*
W. H. Kerr: *Geometrisches und mechanisches Zeichnen.*
vacat: *Agricultur-Chemie.*

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
William Paterson Paterson: *Allg. Theol.* (495).
Malcolm Campbell Taylor: *Kirchengeschichte* (403).
Archibald Robert Stirling Kennedy: *Hebr. u. orient. Sprachen* (800*).
John Patrick: *Biblische Kritik und Altertumskunde* (707).

GUNNING-LECTURER:
vacat: *Naturalwissenschaft.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Sir Ludovic J. Grant, Bart.: *Natur- u. Intern. Recht* (600*).
John Kirkpatrick: *Verfass.-Geschichte* (600).
James Mackintosh: *Röm. Recht* (700*).
John Rankine: *Schott. Recht* (955).
Sir Henry Duncan Littlejohn: *Ger. Medizin* (800).
John Little Mounsey: *Notariat* (700*).
Joseph Shield Nicholson: *Nationalökonom. u. Handelsrecht* (800).

LECTURERS:
J. H. Millar: *Internat. Privatr.*
Wm. M. Gloag: *Civil- u. Strafproz. u. landwirtsch. Pachtrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Isaac Bayley Balfour: *Botanik* (1515†).
Edward Albert Schäfer: *Propädeut. Medizin* (1400†).
John Wyllie: *Rezeptierkunde u. klin. Mediz.* (900).
Daniel J. Cunningham: *Anat.* (1600†).
Alex. Crum Brown: *Chem.* (1828†).
Alex. Russell Simpson: *Geburtshülfe, Gynäkologie und Kinderheilkde., klin. Med.* (875).
James Cossar Ewart: *Zool.* (1615†)
Sir Thomas R. Fraser: *Materia medica u. klin. Mediz.* (1290).
Thos. Annandale: *Klin. Chir.* (823).
Sir Henry Duncan Littlejohn: *Gerichtliche Medizin* (800).
Charles Hunter Stewart: *Hygiene* (600).
John Chiene: *Chirurgie* (1209).
William Smith Greenfield: *Allg. Pathol. u. klin. Med.* (1482†).

LECTURERS:
Thomas S. Clouston: *Psychiatr.*
G. A. Berry: *Augenheilkunde.*
T. M. Burn Murdoch: *Kinderheilkunde.*
J. Beard: *Vergl. Embryologie.*
D. Waterston: *Regional-Anat.*
H. J. Stiles: *Angew. Anatomie.*
Percy T. Herring: *Histologie.*
John Malcolm: *Physiol. Chem.*
Sutherland Simpson: *Experimentelle Physiologie.*

* Bedeutet den Maximalgehalt, der auf drei Viertel reduziert werden kann.
† Der Prof. darf keine Privatpraxis ausüben.

R. McKenzie Johnston: *Ohren-, Hals- u. Nasenkrankheiten.*
W. C. Sillar: *Experimental-Pharmakologie.*
J. M. Beattie: *Pathologische Bakteriologie.*
Andrew Davidson: *Tropen-Krankheiten.*
W. Allan Jamieson: *Hautkrankheiten.*
C. G. Knott: *Physik.*
James O. Afflech und Claude B. Ker: *Kontagiöse Fieber.*

FAKULTÄT DER MUSIK.

Frederick Niecks: *Musikwissenschaft* (ca. 631).

Gifford-Dozent für Natural-Theologie: Prof. Henry Gwatkin, D.D. (Cambridge).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

GESCHICHTLICHES s. Minerva II Jahrg. S. 218.
Bestand: 210000 gedruckte Bücher und 7000 Hdss.
Geöffnet täglich (mit Ausnahme der Sonn- und gesetzlichen Feiertage), zum Ausleihen: in der Winter-Session von 10—4 Uhr (Samstags von 10—1 Uhr); in der Sommer-Session von 10—3 Uhr (Samstags von 10—1 Uhr); im August und während der Weihnachtsferien, nur von 10—1 Uhr (Samstags und Sonntags geschlossen).
BUDGET. Gehälter ca. £ 1200. Bücheranschaffungen ca. £ 2400. Bindekosten, Büreaukosten etc. £ 500.
Bibliothekar: vacat — *Assistenten:* Alexander Anderson, James H. S. Gregory, David Cuthbertson, William Wright, E. Muriset, Gladstone Bruce, Thomas M. Rutter.

NEW COLLEGE.

Eines der 3 theologischen Studienstifte der United Free Church of Scotland (s. a. Aberdeen u. Glasgow), die die Candidaten nach beendigtem Universitätsstudium zum Predigeramt vorbereiten. Gegr. 1847. Vierjähriger Studiengang. — *Principal:* Robert Rainy.

PROFESSOREN:
Alexander Martin: *Apologetik und Ethik, prakt. Theol.*
Alexander Dods: *Neutestamentl. Sprache u. Lit.*
Alex. R. MacEwen: *Kirchengeschichte.*
James A. Paterson: *Alttestam. Sprache u. Lit.*
J. C. Newlands: *Beredsamkeit.*
LECTURER:
John Hector: *Evangel. Theol.*

BIBLIOTHEK (50000 Bde.).
Librarian: James Kennedy.

SCHOOL OF MEDICINE OF THE ROYAL COLLEGES.

Seit mehr als 100 Jahren eine verdiente medizin. Hochschule neben der Universität. Die zu den Prüfungen der Universität nötigen Vorlesungen können zur Hälfte an dieser Schule belegt werden. Von den 60 Lehrern (lecturers) der Schule sind 48 von der Universität anerkannt.
Studiengang, Prüfungen, Diplom, Gebühren s. Minerva V. (Official Calendar of the School of Med. of the Royal Colleges Edinburgh. Winter-Session 1904/1905.) — Beginn d. Winter-Session: Anf. Okt. — Beginn d. Sommer-Session: Anf. Mai. — Zahl der Studierenden: ca. 1200.
Secretary and Treasurer: R. N. Ramsay, 27 Forrest Road.

LECTURERS:
Harv Littlejohn: *Gerichtl. Med.*
W. G. Aitchison Robertson, Chas J. Lewis: *Öffentl. Gesundheitspflege.*
J. M. Cotterill: *Chirurgie.*
Andrew Smart: *Klin. Medizin.*
Sir J. Batty Tuke: *Psychiatrie.*
William Craig: *Pharm. u. Therap.*
J. Falconer King, Jas. Kerr, G. H. Gemmell, T. W. Drinkwater: *Chemie.*
J. Halliday Croom: *Klin. Mediz., Geburtshülfe, Frauenkrankh.*
Alexander James: *Klin. Medizin und Innere Medizin.*
J. B. Buist: *Impfung.*

Francis Cadell: *Impfung.*
Byrom Bramwell: } *Innere u.*
George A. Gibson: } *klin. Med.*
R. W. Philip: *Innere Medizin u. Brustkrankheiten.*
J. J. Graham Brown: *Innere Medizin, Neurologie.*
Robert A. Fleming: *Inn. Mediz*
G. Lovell Gulland: *Inn Medizin.*
David Berry Hart: } *Geburtsh.,*
W. Fordyce: } *Gynäk., Kinderkrankh.*
George Mackay: *Ophthalmol.*
W. G. Sym: *Ophthalmologie.*
C. W. Mac Gillivray: *Klin. Chir.*
Alexander Bruce: *Neurologie, Inn. Medizin, Klin. Medizin.*
William Russell: *Pathologie.*
A. H. F. Barbour: *Geburtshülfe u. Frauenkrankheiten.*
Francis M. Caird: *Chirurgie.*
Noël Paton: *Physiologie.*
James Hodsdon: *Chirurgie.*
N. T. Brewis: *Gynäkologie.*
J. W. Ballantyne: *Geburtshülfe, Gynäkologie u. Kinderkrankheiten.*
Dawson Turner: *Physik und medizin. Elektrizität.*
J. Ryland Whitaker: *Anatom.*
F. W. N. Haultain: *Geburtshülfe u. Frauenkrankheiten.*
David Wallace: *Chirurgie.*
C. W. Cathcart: *Chirurgie.*
James Haig Ferguson: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Alexis Thomson: *Chirurgie.*
Alexander Miles: *Chirurgie.*
R. J. A. Berry: *Anatomie.*
T. Shennan: *Pathologie u. Bakteriologie.*
J. Taylor Grant: *Bakteriologie.*
Stewart Macdonald: *Patholog.*
M. Newbigin: *Biologie.*
W. Wood: *Arzneimittellehre u. Therapie.*
A. Logan Turner: *Ohren-Nasen- u. Halskrankheiten.*
Geo. M. Robertson: *Psychiatr.*
J. W. Dowden: *Chirurgie.*
A. A. Scot Skirving: *Chirurgie.*
Jessie Mac Gregor: *Gynäkologie.*
J. M. Farquharson: *Ohren-, Nasen- u. Halskrankheiten.*
J. L. Lackie: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
A. H. H. Sinclair: *Ophthalmologie.*

ROYAL COLLEGE OF PHYSICIANS OF EDINBURGH (9 Queen Str.).

Inkorporiert durch Kgl. Stiftsbrief v. J. 1681. Das Kollegium erteilt die folgenden Diplome: 1) *Licence in medicine* (mit dem Recht hinter dem Namen zu zeichnen L. R. C. P. E.). Jeder Kandidat im Besitz einer verbriefbaren chirurg. Qualifikation wird zur Prüfung der einfachen Lizenz zugelassen. Die Lizenz wird auch erlangt in Verbindung mit der des R. Coll. of Surgeons of E. und der Faculty of Physicians and Surgeons of Glasgow (Triple Qualification). — 2) *Membership* (M. R. C. P. E.). Jeder Lizenziat eines brit. oder irischen College of Physicians oder Promovierte an der medizin. Fakultät einer brit. oder irischen Universität ist wählbar. Kandidaten haben eine Prüfung zu bestehen a) über theoret. u prakt. Medizin einschl. Therapie, b) über einen Zweig der Medizin als Spezialfach. — 3) *Fellowship* (F. R. C. P. E.). Fellows werden aus den Mitgliedern von den Fellows gewählt. Mitglieder sind wählbar nach 3jähriger Mitgliedschaft. — 4) *Diplomate in Public Health* (D. P. H.). Das Diplom wird verliehen in Gemeinschaft mit dem R. Coll. of Surgeons in Edinburg und der Faculty of Physicians and Surgeons of Glasgow.

Gebühren: Single Licence £ 15.15. Membership £ 36.15. Fellowship £ 38.19, ausschliesslich der Stempelgebühren.

President: Thomas Smith Clouston. — *Vice-President:* Sir Thomas R. Fraser. — *Treasurer:* P. A. Young. — *Secretary and Registrar:* R. W. Philip.

Council: President, Vice-President, Sir J. Batty Tuke, James Andrew, G. A. Gibson, John Playfair, James Ritchie.

BIBLIOTHEK (70000 Bde.).

Täglich geöffnet für Fellows. Für andere Einführung durch Fellows. — *Librarian:* D. Berry Hart. *Sub-Librarian:* F. C. Nicholson.

LABORATORIUM. Geöffnet für (a) Fellows & Members of the College, (b) Fellows of the Royal College of Surgeons of Edinburgh, (c) »Research Fellows and Scholars under the Carnegie Trust«, (d) andere Mediziner nach eingeholter Erlaubnis des Council of the College, des Curators und des Committee. — *Curator:* Sir J. Batty Tuke. — *Superintendent:* D. Noël Paton.

ROYAL COLLEGE OF SURGEONS s. unter **NACHTRÄGE.**

FACULTY OF ACTUARIES IN SCOTLAND.

Gegründet 1856 als wissenschaftlicher Vereinigungspunkt für die Beamten der Lebensversicherungs-Gesellschaften und als Prüfungsbehörde für Studierende, anerkannt als jurist. Person durch Kgl. Stiftsbrief (Royal Charter) vom 21. Sept. 1868. Prüfungen jährlich im April.

Budget. Jährliche Einnahmen aus Zinsen, Mitgliederbeiträgen, Aufnahme- und Prüfungsgeldern £ 587.5.3. Vermögen am 31. Dezember 1903 £ 2050.9.0. — Zahl der Fellows (Mai 1904): 176, Associates 7, der Studierenden 146. — *Präsident:* Niel B. Gunn. — *Secretär:* Vyvyan Marr, F.F.A; F.I.A., 22 George Street, Edinburgh.

ROYAL (DICK) VETERINARY COLLEGE (Clyde Street).

Gegr. durch Professor Dick im J. 1823 als erste tierärztl. Hochschule in Schottland. Aufnahme, Studienplan, Diplom, Gebühren siehe Minerva X. Jahrg. — Beginn der Wintersession Anfang Okt. — Zahl der Studierenden: ca. 100. — *Principal:* J. R. U. Dewar.

Proff.: J. R. U. Dewar: *Veterinär-Medizin und Geburtshülfe;* O. Charnock Bradley: *Anatomie u. Histologie;* J. Dunstan: *Veterinär-Chirurgie u. Materia medica;* Gerald Leighton: *Pathologie und Bakteriologie;* D. A. Farquharson: *Physiologie;* James Kerr: *Chemie u. Toxikologie;* R. Stewart MacDougall: *Biologie (Zool. u. Botan.).* — Hospital Surgeon: W. D. H. Sarjeant.

BIBLIOTHEK (500 Bde.).

ADVOCATES LIBRARY (1680).

Die bedeutendste Bibliothek Schottlands. Erhält ein Pflichtexemplar aller im Verein. Königreich erscheinenden Werke. Geschichte und Näheres über die Bestände s. Minerva IV. Jahrg. S. 217.

Gesamtbestand: 499500 Bde., 3130 Hdss. (hauptsächl. schott. Gesch., Topographie, Genealogie u. Volksdichtungen). — *Catal. of printed Books. 7 vols. 4°.* (Verzeichnet die gedruckten Bücher bis 1872 einschliesslich).

Anschaffungen: hauptsächlich ausländ. Rechtswissenschaft. — Geöffnet an Wochentagen 10—4 U. (Samstags 10—1 U.). Geschlossen im August.

Keeper: J. T. Clark.

LIBRARY OF THE WRITERS TO HIS MAJESTY'S SIGNET.

Gegründet 1755, besonders reich an schottischer Literatur u. brit. Topographie. — Bestand: ca. 100000 Bde. Näheres s. Minerva X. Jahrg. Allgemein zugänglich, ausgeliehen wird nur an Mitglieder. — *Cat. of Books in the Signet Libr. with suppl. and Index of Subjects. 3 vols. 4°. 1871—1891.* — Budget: Für Anschaffungen jährlich ca. £ 700. — Geöffnet tägl. 10—4 U. (Samst. 10—1); während der Gerichtsferien 10—3.

Principal Librarian: John Philip Edmond.

PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1887. Bestand: 155200 Bde. Für Anschaffungen jährl. £ 8478.

Geöffnet 9 U. Vorm. bis 10 U. Abends. Jedermann zugänglich. Ausgeliehen wird nur an Hausbesitzer oder gegen Garantie eines Hausbes.

Principal-Librarian: Hew Morrison, LL.D.

Sub-Librarians: Robert Wilson, George Harper.

BIBLIOTHEK UND MUSEUM DER PHARMACEUTICAL SOCIETY OF GREAT BRITAIN (36, York Place). Siehe **LONDON**, Pharmaceutical Society.

H. M. GENERAL REGISTER HOUSE. (Schottisches Staatsarchiv.) Errichtet 1780—1820. Bestände s. Minerva V. Jahrgang Seite 235. Geöffnet an Werktagen 10—4 U. (Samstags 10—1 U.).

Keeper of the Records: Sir Stair Agnew, K. C. B., Advocate.

Deputy Keeper of the Records: George A. J. Lee, W. S.

First Clerk: W. Sharpe. — *Second Clerks:* Alex. Clark, P. M. Robertson, William Angus, R. H. Lindsay.

Curator of the Historical Department: J. Maitland Thomson, L. L. D., Advocate. — *Assistant Curator:* Rev. John Anderson.

Editors of Calendars etc. now in course of publication: J. Horne Stevenson, Advocate, (Great Seal Register); G. P. Mc Neill, Advocate, (Exchequer Rolls); Professor Hume Brown, LL. D. (Privy Council Register); Wm. Kay Boyd (Scottish Papers in London 1547—1603); Sir J. Balfour Paul, Advocate (Lord Treasurer's Accounts).

MUSEUM OF SCIENCE AND ART.

Gegründet 1855 als Staatsanstalt. Ethnograph., naturgesch., technolog. und kunstgeschichtl. Sammlungen. Mit Bibliothek.

Publ.: *Catalogues and Annual Reports.*

Director: James J. Dobbie. — *Curator and Keeper of the Art and Ethnographical Department:* David J. Vallance.

Keeper of the Nat. Hist. Department: Ramsay Heatley Traquair.

Keeper of the Technological Department: Alexander Galt.

NATIONAL-MUSEUM OF ANTIQUITIES (Queen Street).

Gegründet 1780 durch die Society of Antiquaries of Scotland; seit 1851 Nationaleigentum. Bestand: Schottische Altertümer. Mit Bibliothek.

Publ.: *Catalogue of the Museum. — Catalogue of Scottish Coins in the National-Museum. — Catalogue of Egyptian Antiquities in the National-Museum. — The Early Christian Monuments of Scotland (in 1 vol. 4to, 1064 pages, with 2500 illustrations) containing a classified, illustrated, description list of the Monuments, with an analysis of their Symbolism, and Ornamentation, by J. Romilly Allen, F. S. A., and an Introduction being the Rhind Lectures for 1892. By Joseph Anderson, LL. D.*

Keeper: Joseph Anderson, LL.D. — *Assistant Keeper:* F. R. Coles.

GEOLOGICAL SURVEY OF SCOTLAND.

Curator, Geological Survey Collections, Edinburgh Museum: J. G. Goodchild (£ 350). (Näheres s. unter London: Geolog. Survey.)

ROYAL-OBSERVATORY (Kgl. Sternwarte).

Von der Edinburgh Astronomical Institution (gegr. 1811) errichtet. Näheres siehe Minerva X. Jahrg. — Publ.: *Edinburgh Astronom. Observations vol. I—XV. — Dun Echt Observatory Publications vol. I—III. — Cat. of the Crawford Library; Papers in the Publications of the R. Soc. of Edinb., the R. Astron. Soc. etc. — Annals of the Royal Observatory, Edinburgh, Vol. I. — Astronomer Royal:* Prof. Ralph Copeland.

ROYAL BOTANIC GARDEN.

Gegründet 1670. — *Regius Keeper:* Prof. B. Balfour.

Assistent im Museum: H. F. Tagg (£ 80—250).

Assistent im Herbarium: J. F. Jeffrey (£ 80—250).

Head Gardener: Robert Lewis Harrow (£ 150—200).

SURVEY OF BRITISH FRESH-WATER LAKES (Pullar Smet).

Gegr. 1901. — *Directors:* Sir John Murray, Laurence Pullar. — *Zoologists:* Dr. T. N. Johnston, R. C. Marshall. — *Physicist:* E. M. Wedderburn. — *Botanist:* G. West. — *Assistant-Zoologist:* James Murray. — *Secretary:* James Chumley. — *Clerk:* Robert Dykes.

CHALLENGER EXPEDITION OFFICE.

Gegr. 1876. Mit Sammlungen aus den Gebieten der marinen Zoologie und marinen Geologie und Sir John Murray's Privatbibl. — *Director:* Sir John Murray. — *Secretary:* James Chumley. — *Assistant:* Robert Dykes.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH (the Mound-Princes Str.). Gegründet 1783 durch Umwandlung der Edinburgh Philosoph. Soc. (gegr. 1731). Sie besteht aus 2 Sektionen, einer physikalischen und einer litterarischen, wovon die erstere die wichtigste ist. Mitgliederzahl: 540. Eintrittsgebühr für ordentliche Mitglieder £ 2.2, Jahresgebühr für 10 Jahre £ 3.3, später £ 2.2, nach 25 Jahren frei. Für »Non Resident Fellows« £ 26.5. Versammlungen am 1. und 3. Montag jeden Monats von November bis Juli. Jahresversammlung am 4. Montag des Oktober. Die Gesellschaft verteilt folgende Preise: den Keith Preis, alle 2 Jahre für die beste Abhandlung über einen mathematischen oder physikalischen Gegenstand; den MacDougall-Brisbane Preis für eine naturwissenschaftliche oder philos. Untersuchung; den Neill Preis alle 3 Jahre für eine gute naturwissenschaftliche Untersuchung eines schottischen Naturforschers; den Gunning Victoria Jubilee Preis, alle 4 Jahre, für eine mathem. oder physik. Abhandlung. — Publ.: *Transactions* (seit 1788), *Proceedings* (seit 1832). Bibliothek (ca. 30000 Bde., meist Naturw.). — *President:* The Right Hon. Lord Kelvin. *General Secretary:* Prof. George Chrystal. — *Librarian:* John Hardy.

SOCIETY OF ANTIQUARIES OF SCOTLAND (National Museum of Antiquities, Queen Str.). Gegründet 1780. Mitgliederzahl: 690, Ehrenmitglieder 16, Frauenmitgl. 13. Eintrittsgeld £ 2.2. Jahresbeitrag £ 1.1 oder einmalig £ 21. Monatliche Sitzungen von November bis Mai. — Publ.: *Proceedings.* — Museum und Bibliothek geöffnet Dienstag und Mittwoch 10—5, Donnerstag, Freitag und Samstag 10—4. — *President:* Sir Herbert Maxwell. *Hon. Secretaries:* D. Christison, 20 Magdala Crescent, Hon. John Abercromby, 62 Palmerston Place.

ROYAL SCOTTISH SOCIETY OF ARTS. Gegr. 1821. Mitgliederzahl: 200. Jahresbeitrag £ 1.1. — Mit Bibliothek. — Veröff.: *Transactions* (jährl.). *President:* Dr. Dawson Turner. — *Secretary:* Will. Allan Carter.

BOTANICAL SOCIETY OF EDINBURGH (5 St. Andrew Square). Gegründet 1836. Mitgliederzahl: 400. Jahresbeitrag 15 sh. oder einmalig £ 6.6 (für Auswärtige £ 5.5, für Damen £ 2.2). — Publ.: *Transactions* und *Proceedings* (seit 1841). Bibliothek (ca. 5000 Bde.). — *President:* Professor J. W. H. Trail, M. A., M. D., F. R. S. — *Hon. Secretary:* Dr. Wm. Craig. — *Honorary Assistant Secretary:* R. Stewart MacDougall, M. A., F. R. S. E.

ROYAL SCOTTISH GEOGRAPHICAL SOCIETY (Queen Street). Gegr. 1884. Mitgliederzahl: 1570. Jahresbeitr. £ 1.1. — Mit Bibliothek. Veröff.: *The Scottish Geographical Magazine. President:* Sir John Murray, K.C.B., Ph.D., LL.D, F.R.S. *Secretary:* E. H. Shuckleton, F.R.A.S., F.R.G.S.

EDINBURGH GEOLOGICAL SOCIETY (India Buildings. George IV Bridge). Gegr. 1834. Mitgliederzahl: 250. Eintrittsgeld 10 sh. 6 d. Jahresbeitrag 12 sh. 6 d. oder einmalig £ 6. 16. 6 d. Monatl. Sitzungen von Oktober bis März. Bibliothek (ca. 3000 Bde.). — Publ.: *Transactions* (seit 1862). — *President:* B. N. Peach, LL. D., F. R. S. — *Secretary:* James

Currie, Larkfield, Trinity. — *Assistant Secretary:* John A. Johnston, 7 Annandale Street.

MATHEMATICAL SOCIETY OF EDINBURGH. Gegründet 1882. Mitgliederzahl: 151. Jahresbeitrag: 7 s. 6 d. — Mit Bibliothek. — Veröff. *Proceedings. President:* Charl. Tweedie, M.A., B.Sc. — *Secretary:* D. C. McIntosh.

ROYAL MEDICAL SOCIETY OF EDINBURGH (7 Melbourne Place). Gegr. 1737. Jahresbeitrag £ 2.2. — Bibliothek ca. 40000 Bde. — *Presidents:* C. J. Shaw, M.B., D. C. L. Fitzwilliams, M.B., T. B. Hamilton, M.B., H. D. Shepherd, M.B. — *Secretaries:* W. C. Morton, M.B, D. P. D. Wilkie.

EDINBURGH MEDICO-CHIRURGICAL SOCIETY. Gegründet 1821. Mitgliederzahl: 360. Eintrittsgeld £ 1.1. Jahresbeitrag 10 sh. — Publ.: *Transactions* (seit 1882 neue Serie). — *President:* Prof. John Chiene, C.B. — *Secretaries:* Alexis Thomson, 39 Drumshengh Gardens, Dr. Lovell Gulland, 11 Chester St.

SCOTTISH METEOROLOGICAL SOCIETY. Gegründet: 1855. Mitgliederzahl: wechselnd (jährliche u. lebenslängliche Mitgliedschaft). Jahresbeitrag: 15 s. — Mit Bibliothek. — Veröff.: *Journal.* — *President:* The Hon. Lord McLaren. — *Secretaries:* R. T. Omond (Honorary), Dr. Alexander Buchan (Meteorolog. Secret.).

SCOTTISH NATURAL HISTORY SOCIETY (5 Queen Street). Gegr. 1881. Mitgliederzahl: 270. Kein Eintrittsgeld. Jahresbeitrag: 5 sh. Mit Bibliothek. — Publ.: *Transactions of the Scottish Nat. Hist. Soc.* — *President:* Sir John Murray, K.C.B. — *Secretary:* Arthur W. Russell, M.A.

EDINBURGH OBSTETRICAL SOCIETY. Gegründet 1840. Mitgliederzahl: 104. Eintrittsgeld: £ 1.1. Jährl. Beitrag: 5 sh. Durch einmalige Zahlung von £ 5.5 wird lebenslängl. Mitgliedschaft erworben. — Mit Bibliothek. Veröff.: *Transactions.* — *President:* Dr. James Ritchie. — *Secretaries:* William Fordyce, 20 Charlotte Square, James Lamond Lackie, 1 Randolph Crescent.

SCOTTISH TEXT SOCIETY. Gegr. 1882 zur Herausgabe von alt- u. mittelschottischen Texten. Jährl. 2 Bde von mindestens 400 S. Gedrucktes Verzeichnis der Publicationen von 1883—1903 durch den Secretary oder Treasurer. Mitgliederzahl 300. Jahresbeitrag £ 1.1, *President:* Viscount Melville. *Secretary:* Wm. Traquair Dickson; *General Editor:* G. Gregory Smith; *Treasurer:* Patrick Alex. Guthrie.

EGHAM, R. Holloway College s. **LONDON,** Universität Nr. 9.

Eichstätt (Bayern, Deutschland).

BISCHÖFLICHES LYCEUM (1843).

Geschichte s. Minerva XI. Organisation, Aufnahme, Studienplan wie bei den übrigen bayr. Lyceen (s. unter Dillingen).

Jährliches Budget: zu Lasten des bisch. Seminars; nähere Angaben fehlen. — Beginn des Studienjahres: 12. Oktober. — Zahl der Studierenden W.-S. 1903/1904: 108, S.-S. 1904: 106. — *Rektor:* Prof. Karl Kiefer.

THEOLOGISCHE SECTION.

PROFESSOREN:

Johann Pruner: *Pastoraltheol.*
Peter Schmalzl: *Exegese, bibl. Wiss. u. oriental. Sprachen.*
Jos. Hollweck: *Kirchenrecht, bayr. Verwaltungsrecht und Katechetik.*
Karl Kiefer: *Moraltheologie u. Homiletik.*
Ludwig Eisenhofer: *Kirchengeschichte, Patrologie und Liturgik.*
Mathias Ehrenfried: *Dogmat.*

PHILOSOPHISCHE SECTION.

PROFESSOREN:

Franz Romstoeck: *Physik u. höhere Mathematik.*
Joseph Schwertschlager: *Chemie und Naturgeschichte.*
Freiherr Oscar Lochner v. Huet-

tenbach: *Profan- und Kunstgeschichte, Philologie.*
Georg Wohlmuth: *Theoretische Philosophie und Pädagogik.*
Michael Wittmann: *Praktische Philos., Religionsphilosophie u. Gesch. d. Philosophie.*

BIBLIOTHEKEN (in der ehemal. fürstbischöfl. Sommer-Residenz). 1. Kgl. Bibliothek (ca. 29000 Bde.), 2. Seminarbibl. (ca. 42000 Bde.).

Einsiedeln (Schweiz).

KLOSTERBIBLIOTHEK (auch Stiftsbibliothek genannt).

Gegr. im 10. Jahrh. mit der Entstehung des Klosters. Bestand: 45900 Bände, 1500 Hdss., 1000 Inkun., bes. Theol., Geschichte, Helvetica, Musik.

Gall Morel, Einsiedler Hdss. der lat. Kirchenväter bis zum 9. Jahrh. (Suppl. z. K. Halms Verz. der älteren lat. Kirchenväter in den Bibl. der Schweiz). 8°. Wien 1867. — Gabriel Meier, Catalogus Codicum manuscriptorum qui in Bibliotheca Monasterii Einsidlensis O. S. B. servantur. Tomus I, complectens centurias quinque priores. Einsidlae, sumptibus Monasterii, Lipsiae Harrassowitz, 1899. — Für Anschaffungen 2000 fr. jährl. — Geöffnet an Werktagen $8^1/_2$—11, 4—$5^1/_2$ Uhr. Für wissenschaftliche Studien jedermann zugänglich; nach auswärts an öffentl. Institute. — *Oberbibliothekar:* P. Gabriel Meier. — *Unterbibliothekar:* P. Meinard Benz.

Eisenach (Sachsen-Weimar, Deutschland).

FORSTLEHRANSTALT. (1830.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 219 oder III. Jahrg. S. 196.

VERFASSUNG, AUFNAHME s. Minerva II. S. 219 od. III. S. 196 od. IV. S. 218.

GEBÜHREN. Honorar für 1 Semester 84 ℳ, Immatrikulationsgebühr 15 ℳ. — *Studiendauer:* 4 Semester. — Beginn der Studiensemester: Mitte April und Mitte Okt. — Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 44; S.-S. 1904: 51.

DIREKTOR:
Geh. Oberforstrat Dr. Hermann Stötzer: *Forstl. Betriebsfäch., Staats-Forstwissenschaft.*

DOZENTEN:
Forstrat Huldreich Matthes: *Forstliche Produktionsfächer, Volkswirtschaftslehre.*
Forstassessor Julius Pfeifer: *Forstvermessungslehre, Planzeichnen.*
Prof. Dr. Franz Neger: *Naturwissenschaften.*
Dr. Eduard Liebetrau: *Naturwissenschaften.*
Landgerichtsrat Karl Lincke: *Rechtskunde.*
Prof. Dr. Eduard Höhn: *Mathem.*

Ekaterininskaïa-Hafen

(Alexandrowsk, Gouv. Archangelsk, Russland).

BIOLOGISCHE MEERESSTATION an der Murman-Küste am Eismeere, vormals (1881—1899) auf der Insel Solowetzky im Weissen Meere.

Gegr. 1881 von Prof. N. P. Wagner, gehört der k. Naturforschergesellschaft zu St. Petersburg.

Stieren, Die Insel Solowetzk und ihre biolog. Station in Sitz.-Ber. der Dorp. Naturf.-Ges. 1893. — *Fausseck, Station biol. »Solovetzkaia«, son activité, ses besoins et ses exigences.* Congr. intern. de Zoologie à Moscou 1892. — *V. Šimkevič, La faune de la mer Blanche et les travaux de la station biologique russe de Solowetzky. Revue Scientifique 1895. T. III. Nr. 23 pp. 705—709. — Pédašenko, Bericht über den Zustand und die Tätigkeit der Solowetzkyschen biolog. Station* (russisch; enthält eine Skizze der Fauna des Weissen Meeres). *Tra-*

vaux de la Soc. Imp. des Nat. de S. Pétersbourg, XXVIII, 1, 1898. — *Rapport sur les travaux de la Station Biologique de la Société au port Ekaterinenskij par A. Linko* (russisch) *ibid.* XXXI. 1. 1900. — *Pedašenko, Die biolog. Station an der Murman-Küste* (russisch) *ibid. XXXII, 1, 1901.* — *Linko, Die biolog. Station an der Murman-Küste* (russisch) *ibid. XXXIII, 1, 1902.* — *K. Derügin, Die biolog. Station an d. Murman-Küste.* 1903 (russisch) *ibid.* XXXV. 1. 1904.

Ehren-Präsident: Grossfürst Alexander Michaïlovič. — *Vorsitzender:* Prof. Dr. A. A. Inostrancev. — *Direktor:* Prof. Dr. V. Šimkevič. — *Vorstand:* Dr. S. Awerinzew.

Elberfeld (Preussen, Deutschland).

STADTBÜCHEREI.

Gegründet 1901. Bestand: 20000 Bde. — Budget: Städt. Etat: 27310 *M.* Für Bücheranschaffungen 8500 *M.* Geöffnet: Lesesaal: wochentäglich 10—10, sonntägl. 11—10 Uhr. Ausleihe wochentägl. 11—9, sonntägl. 11—½1 Uhr. Benützung: über 16 Jahr alten Personen, die in Elberfeld ansässig sind, auf Grund einer Legitimation unentgeltlich gestattet. Katalog: *Stadtbücherei Elberfeld. 1. Ausg. 1902; 2. Ausg. 1903; 1. Nachtrag 1903; E. Jaeschke, Die Stadtbücherei. Elberfeld 1903; 2. Jahresbericht 1904.*

Stadtbibliothekar: Dr. Jaeschke.

Elbeuf (Seine Inférieure, Frankreich).

MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE (Hôtel de ville).

Tierreich (Raubvögel Europas nahezu vollst.), 1000 Mineral., Spezial-Samml. von Mineral. der Normandie, 3000 Fossilien, Herbarium, Vegetab. Produkte, Prähistor. lokale Archäologie. — *Directeur:* Prof. L. Coulon.

Elbing (Preussen, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1601, vermehrt 1710 durch Mss. und Inkunabeln aus dem aufgehobenen Dominikanerkloster zu Elbing. Bestand: ca. 30000 Bde., 121 Inkun., 205 Hdss., 770 Karten und Stiche. — Für Anschaffungen *M.* 750 jährlich. — Geöffnet: Di. u. Fr. 12—1 U.

Katalog der Elbinger Stadtbibl. 1852. — 1.—4. Nachtr. 1859—78. — Kat. der Stadtbibl. zu Elbing (von Dr. L. Neubaur). 2 Bde. 1893. 94 (VIII, 573. IX, 619 S. gr. 8°.). — Das Elbinger Deutsch-Preussische Vokabular. 17 Tafeln in Lichtdruck her. von A. Bezzenberger und W. Simon. Königsberg i. Pr. 1897. 4°. — John Willis lateinische Stenographie. Von Arthur Mentz. [Nach der Handschrift F 33 der Elbinger Stadtbibl.: im Archiv für Stenographie 1902 Juli.] — Weitere Literatur s. Schwenke, Adressbuch S. 109 — *Stadtbiblioth.:* Prof. Dr. L. Neubaur.

STADTARCHIV.

Neugeordnet seit 1826. Die Urkunden, auf Stadt und Provinz bezüglich, von 1242—1768, darunter die Urkunde des deutschen Bundes von 1440, sind verzeichnet in dem *Katalog des Elbinger Stadtarchivs von E. Volckmann,* Elbing 1875 (enthält nichts anderes). 4°. 124 S. Eine Reihe von Stadtchroniken, Kämmereirechnungen u. a. Bemerkenswert ausserdem der Originalcodex des Lübeschen Rechts von 1240. Zahlreiche Pläne u. Karten von Elbing u. d. Umgegend. Für Anschaffungen 50 *M.* jährl.

Stadtarchivar: Prof. Dr. L. Neubaur.

Enånger (Schweden).

MUSEUM KIRCHLICHER ALTERTÜMER (1859).

Bestand: 230 Nrn. Näheres s. Minerva VI. Die Sammlung befindet sich unter der Obhut von »Helsinglands fornminnessällskap« Hudiks-

vall, welche Gesellschaft im Laufe der Jahre zusammen fast 10000 Kr. für dies eigenartige Museum geopfert hat (die Antiquitätsakademie zu Stockholm gab 1555 Kr., die Provinzial-Versammlung 1000 Kr.).

Beskrifvande Katalog von J. A. Wiström, Stockholm 1890. — *Helsinglands Fornminnessällskaps årsskrift 1901.*

Sekretär der Altertumsgesellschaft: F. Rodenstam, Hudiksvall. *Direktor:* Sv. Sandqvist, Hudiksvall.

ENDOUME (Bouches-du-Rhône), Station de Zoologie marine s. unter **MARSEILLE,** Université, Faculté des sciences.

Eperjes (Ungarn).

EVANGELISCH-THEOLOG. UND RECHTS-AKADEMIE.

Geschichte, Verfassung, Prüfungen s. Minerva IV. Studiendauer: 4 Jahre. — Taxen. Kollegiengeld: Juristen jährlich Kr. 100, Theologen gratis, jurist. Grundprüfungen je Kr 20.—, Staats-Prüfung Kr. 40.

Jahreshaushalt (1902). Ausgaben: Persönl. Kr. 40000, sächl. Kr. 12000, Summe: Kr. 52000. Einnahmen: Vom Sároscher Comitat Kr. 1300.—, von der Stadt Eperjes Kr. 4000, vom evang. Distrikt Kr. 25000, Zinsen vom Vermögen Kr. 7000, Kollegiengelder Kr. 20952. Summe: Kr. 57952.—.

Beginn des Studienjahres: 9. resp. 16. Sept. — Hörerzahl (1903/4): 303 (50 Theol., 253 Jur.). — *Rektor:* Prof. Dr. Franz Raffay.

THEOLOGISCHES STUDIUM.

Professoren:
Gustav Csengey: *Alttestam. Exeg. u. Kirchengesch.*
vacat: *Prakt. Theologie.*
Andreas Mayer: *Neutest. Exeg.*
Mathias Szlávik: *Systematische Theologie u. Philos.* (Decan).

Dozenten:
Emmerich Horovitz: *Gesundheitslehre.*
Ernest Szanik: *Kirchengesang.*
Karl Mikler: *Kirchenrecht.*

RECHTSAKADEMIE.

Ord. Professoren:
Olivér Nagy: *Völkerrecht, ungar. Staatsrecht, Politik.*
Karl Mikler: *Rechtsgeschichte, Kirchenrecht, europäische Geschichte* (Decan).
Simon Horovitz: *Röm. Recht u. Strafrecht.*
Math. Szlávik: *Geschichte der Philos., Ethik, Kulturgesch.*
Franz Raffay: *Privat-Recht.*
Karl Florián: *Polit. Ökonomie u. Finanzrecht.*
Desid. Obetkó: *Handels- und Wechselrecht, Prozessordnung.*
Stefan Ereky: *Verwaltungsrecht, Statistik, Rechtsphilosophie.*

Privat-Dozenten:
Joh. Sztehló: *Wechselrecht.*
Emmerich Horovitz. *Gesundheitslehre.*
Adolf Breyer. *Gerichtliche Medizin.*
Adalbert Mariassy: *Verwaltungs-Recht.*
Desid. Körtvélyessy: *Prozessordnung.*

ALLG. BIBLIOTHEK DES KOLLEGIUMS. Bestand: 16444 Bde. *Bibliothekar:* Prof. Ludovicus Frenyó.

JOHANN SZIRMAY'SCHE KOLLEG.-BIBLIOTHEK. Bestand: 14673 Bde. *Bibliothekar:* Prof. Andreas Mayer.

THEOL. BIBLIOTHEK (3151 Bde.). Verwaltung durch die Studenten.

BIBLIOTHEK DER RECHTSAKADEMIE. Bestand: 1084 Bde. Verwaltung durch die Studenten.

Epernay (Marne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'ÉPERNAY.

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 197. Bestand: 32000 Druckbände, 224 Hdss., 23 Inkunabeln.

Catalogue (1870). 1 vol. — Catal. (1883—88). 3 vols. — Catal. des mss. par Coyecque (t. XXIV du Catal. gén. p. 323—380); Suppl. 1888—1901.

Budget: Gehälter fr. 2200, für Anschaffungen fr. 1300.
Geöffnet tägl. (Do. ausgenommen) v. 9—11½ u. v. 1—4 bezw. 5 Uhr
Bibliothécaire: J. Poulain.

Epinal (Vosges, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE (Place de la Bibliothèque).

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 197. Bestand: 37650 Druckbände, 233 Handschriften, 118 Inkunabeln. *Manuscrits de la Bibl. d'Épinal p. Michelant (t. III du Cat. général, anc. sér., p. 391—471).* — *Extrait du catalogue de la bibliothèque municipale, par Douliot. 1900.*

Budget: Gehälter fr. 1660, für Anschaffungen fr. 1550.

Geöffnet tägl. ausser Mittw. v. 9—12 und 2—4 U., Sonnt. v. 9—11 U. Geschlossen im August. — *Bibliothécaire:* Douliot.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6850.

Nouvel inventaire des archives du département des Vosges. Partie ancienne: Tableau synoptique, par Constant-Guéry, Epinal 1856. — *Inventaire sommaire des archives du département des Vosges, par Duhamel, de Chanteau, Guilmoto et Chevreux (séries E suppl. et G), 1867—1901: 4 vol. in 4.* — *Tableau général des fonds, Epinal 1900, in 8°.* — *Archives départementales. État des fonds des Vosges. Publié par le Ministère de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Paul Chevreux.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(ancien dépôt de mendicité).

Naturgeschichte, Ethnographie, Archäologie. Grosse Sammlung von Liebhaber-Waffen und Nippsachen; sehr schöne Glasgemälde des 16. Jahrh.; archäol. Garten, Münzen. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — *Cat. des collections du Musée departemental des Vosges p. Félix Voulot 2me partie, Série lapidaire. 8°. 48 pp. Epinal 1880* (der I. Teil bezieht sich auf die Kunstgegenstände). — *Notice historique et guide illustré au Musée des Vosges, par M. Chevreux, Epinal. 1900, 1904.* — *Catalogue général illustré* (im Druck). — *Conservateur:* Paul Chevreux, archiviste-paléographe.

Erfurt (Preussen, Deutschland).

KGL. PR. AKADEMIE GEMEINNÜTZIGER WISSENSCHAFTEN.

Geschichte, Verfassung u. Zweck s. Minerva VII.

Ein Teil der vorgetragenen Abhandlungen wurde seit 1757 unter dem Titel: *Acta academiae scientiarum utilium quae Erfurti est,* später unter dem: *Abhandlungen der Akademie nützlicher Wissenschaften zu Erfurt* und wird seit 1860 in den *Jahrbüchern der Königlichen Akademie gemeinnütziger Wissenschaften, Neue Folge,* veröffentlicht. — Die Akademie hat gegenwärtig 28 Ehrenmitgl. 9 Senatsmitgl., 51 ordentliche oder einheimische, 117 auswärtige oder korrespondierende Mitgl. und steht mit 120 wissenschaftl. Gesellschaften Deutschlands und des Auslandes, besonders auch Amerikas, in Schriftenaustausch.

Bestimmungen über die Aufnahme s. Minerva X. Jahrg.

Sämtliche Mitglieder der Akademie mit Ausnahme des Bibliothekars, der ein mässiges Honorar erhält, verrichten ihre Dienste unentgeltlich.

Präsident: Se. kgl. Hoheit der Prinz Albrecht von Preussen, Regent des Herzogtums Braunschweig. — *Vize-Präsident:* Gymn.-Dir. Dr. Thiele. — *Sekretär:* Prof. Dr. Heinzelmann.

KÖNIGLICHE BIBLIOTHEK.

Bestehend aus den Resten der alten Univers.-Bibl. Näheres s. Minerva III. S. 197. Bestand: ca. 54000 Druckbände und 7707 Hdss. in 1200 Bden.

Schum, W., Beschreibendes Verzeichnis d. Amplonianischen Hdss.-Sammlung. Mit 2 photolithogr. Taf. Berlin 1887. — Katalog: I. Geschichte, 1903; II. Allgem. u. Sammelwerke, Erdkunde, Antiquit., 1904.

BUDGET: Besoldungen und sächliche Ausgaben ℳ 1000, für Bücheranschaffungen ℳ 1200. — Geöffnet: Montag, Sonnabend 11—1 Uhr, Mittwoch 1—3 Uhr, geschlossen während d. Schulferien.

Jedem zugänglich. Bücher und Handschriften können in der Bibliothek benutzt werden. Bücher werden an jedermann ausgeliehen, Handschriften nur an Bibliotheken mit feuersicheren Räumen.

Ausgeliehen (1903): 2224, in der Bibl. benutzt: 415 Bücher.

Bibliothekare: Dr. Stange, Deile.

STADTARCHIV (auf dem Rathaus).

Täglich geöffnet nach Meldung beim Stadtarchivar, der auch Erlaubnis zur Archivalienversendung erteilt. Gehalt des Archivars ℳ 3600—6000. — *Stadtarchivar:* Dr. Alfred Overmann.

STÄDTISCHES MUSEUM. *Vorsteher:* Stadtarchivar Dr. Overmann.

THÜRINGER ARCHIVTAG.

Vereinigung von aktiven und inaktiven Vorstehern und wissenschaftlichen Beamten der historischen Archive Thüringens, gestiftet am 14. Juni 1896. — *Obmann:* Stadtarchivar Dr. Overmann, Erfurt.

Erlangen (Bayern, Deutschland).

KGL. FRIEDRICH-ALEXANDERS-UNIVERSITÄT (1743).

GESCHICHTE s. Min. II. Jahrg. JAHRESHAUSHALT s. Min. IX. Jahrg.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 1; vgl. Seydel, die Verfassung der bayer. Universitäten. München 1893. Gehalts- u. Pensionsverhältnisse der Professoren s. Minerva II. S. 221 oder III. S. 198.

AUFNAHME s. Minerva II. Jahrg. S. 1.

Studierende mit der kleinen Matrikel werden bei der 2. Sektion der philosoph. Fakultät eingeschrieben. (Vgl. §§ 7 u. 8 Satzungen für die Studierenden an den K. Bayer. Universitäten, München, Oldenbourg [1891].)

PROMOTION, GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg. Habilitation als Privatdozent: s. Minerva II. Jahrg. S. 3. Verpflichtung zur Drucklegung der Habilitationsschrift besteht.

Beginn des akad. Jahres: 15. Okt.; der Studiensemester: Immatrikulation 15. April und 15. Okt. Vorlesungen: 21. April und 21. Okt.

W.-S. 1903/04: 982 Stud. (152 Theol., 322 Jur., 204 Mediz., 74 Philos. I. Sektion, 131 Philos. II. Sektion, 99 Pharmaz.), 10 Hörerinnen u. 21 Hörer = 1013. — S.-S. 1904: 973 Stud. (164 Theol., 322 Jur., 184 Mediz., 85 Philos. I. Sektion, 116 Philos. II. Sektion, 102 Pharmaz.), 1 Hörerin, 17 Hörer = 991.

Rector magnificentissimus: Se. Kgl. Hoheit Prinz Luitpold von Bayern, des Königreichs Bayern Verweser. — *Prorector magnificus* (vom 4. November 1904 bis dahin 1905): Prof. Dr. Gerlach.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Theodor Zahn: *Einleit. Wissenschaften und neutestamentl. Exegese.*

Theodor Kolde: *Histor. Theol.*

Walter Caspari: *Prakt. Theolog., Pädagogik und Didaktik.*

Paul Ewald: *Dogmatik u. neutestamentliche Exegese.*

Wilhelm Lotz: *Alttest. Exegese.*

Lic. theol. Philipp Bachmann: *Systematische Theologie.*

Karl Müller: *Reform. Theologie mit Rücksicht auf die evangelisch unierte Kirche der Pfalz.*

REPETENT: Dr. Wilhelm Caspari.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Emil Sehling: *Kirchenrecht, bürgerliches Recht, Handels-, Wechsel- u. Seerecht, deutsch. u. bayer. Privatrecht.*
Philipp Allfeld: *Strafrecht, Strafproz., Rechtsenzyklopäd. u. Völkerrecht.*
Paul Oertmann: *Deutsches Bürgerl. Recht, Röm. Civilrecht u. Civilprozessrecht.*
Julius Binder: *Röm. u. deutsches bürgerl. Recht.*
Karl Rieker: *Staats- u. Verwaltungsrecht, deutsche u. bayer. Rechtsgeschichte.*
Heinr. Siber: *Röm. u. deutsch. bürgerl. Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Isidor Rosenthal: *Physiologie*
Franz Penzoldt: *Innere Mediz.*
Leo Gerlach: *Anatomie.*
Gustav Hauser: *Allg. Pathol. u. pathol. Anat.*
Nepomuk Öller: *Augenheilk.*
Ernst Graser: *Chirurgie.*
Ludwig Heim: *Bakter. u. Hyg.*
Fritz Voit: *Mediz. Poliklinik. Kinderheilkunde, Pharmakol.*
Gustav Specht: *Psychiatrie.*
Karl Menge: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

— Ausserord. Proff.:

Friedrich Hermann: *Anatomie.*
Max von Kryger: *Chirurgische Propädeutik.*
Alfred Denker: *Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankheiten.*
Arnold Spuler: *Anatomie.*
Dietrich Gerhardt: *Klin. Propädeutik u. Gesch. d. Medizin.*
Robert Heinz: *Pharmakologie und Toxikologie.*

— Privatdozenten:

Oskar Schulz: *Physiologie.*
Richard Fuchs: *Physiologie.*
Hermann Merkel: *Pathol. Anat.*
Friedrich Jamin: *Innere Mediz., insbes. Nervenheilkunde.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Paul Gordan: *Mathematik.*
Elias Steinmeyer: *Deutsche Sprache und Literatur.*
August Luchs: *Klass. Philolog.*
Herm. Varnhagen: *Engl. Philologie.*
Karl Theodor Eheberg: *Nationalökonomie, Finanzwissenschaft und Statistik.*
Otto Fischer: *Chemie.*
Eilhard Wiedemann: *Experimentalphysik.*
Max Noether: *Mathematik.*
Richard Falckenberg: *Philos.*
Wilh. Geiger: *Indog. Sprachwissenschaft.*
Adolf Römer: *Klass. Philol. u. Gymnasialpädagogik.*
Karl Paal: *Pharmacie und angewandte Chemie.*
Hans Lenk: *Mineralogie und Geologie.*
Albert Fleischmann: *Zoologie und vergleichende Anatomie.*
Richard Fester: *Mittlere und neuere Geschichte.*
Walter Judeich: *Alte Gesch.*
Hans Solereder: *Botanik.*
Ferd. Heerdegen: *Klassische Philologie.*
Paul Hensel: *Syst. Philosophie.*

— Ausserord. Professoren:

Klamor Neuburg: *Staatswissenschaft. u. Statistik.*
Eduard Pechuel-Loesche: *Geographie.*
Max Busch: *Analytische Chemie u. chemische Technologie.*
Julius Pirson: *Roman. Philol.*
Georg Jacob: *Semit. Philol.*
Heinrich Bulle: *Archäologie.*

— Priv.-Dozenten:

Max Blanckenhorn: *Paläontologie* (beurl.).
Friedrich Haack: *Neuere Kunstgeschichte.*
Ferdinand Henrich: *Chemie.*
Eduard Jordis: *Anorg. Chemie.*
Arthur Wehnelt: *Physik.*
Herm. Leser: *Philosophie.*
Aug. Gebhardt: *Germanische Philologie.*
Alexander Gutbier: *Chemie.*
Gottfr. Zöpfl: *Staatswissensch.*
Enoch Zander: *Zoologie, vergl. Anatomie u. Biologie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE*.

Universitäts-Gottesdienst (ℳ 1509). Prediger: Prof. Caspari.
Schlossgarten (ℳ 3193). Unter Aufsicht d. Univ.-Verwalt.-Aussch.
Alttest.-exeget. Seminar (ℳ 450). Dir.: Prof. Lotz.
Neutest.-exeget. Seminar (ℳ 350). Dir.: Prof. Zahn.
Kirchengeschichtl. Semin. (ℳ 530). Dir.: Prof. Kolde.
Systemat. Seminar (ℳ 350). Dir.: Prof. Bachmann.
Sem. f. reform. Theologie (ℳ 100). Dir.: Prof. K. Müller.
Seminar f. kirchl. Kunstarchäol. (ℳ 100). Dir.: vacat.
Homilet. Seminar (ℳ 300). Dir.: Prof. Caspari.
Katechet. Sem. (ℳ 60). Dir.: Ders.
Institut f. Kirchenmusik, insbes. Kirchengesang (ℳ 600). Dir.: Univ.-Musikdir. Prof. Oechsler.
Juristisch. Seminar (ℳ 1000). Dir.: der jeweilige Dekan der jurist. Fakultät.
Univers.-Krankenhaus (ℳ 84485,81, verteilt auf die 2 nächstfolg. Institute). Dir.: Prof. Graser.
Medizin. Klinikum und ambulatorisches Poliklinikum (abgesehen von den mit der Chirurg. Klinik gemeinsamen Ausgaben: ℳ 34178). Dir.: Prof. Penzoldt.
Chirurg. Klinikum und Poliklinikum (abgesehen von den gemeinsamen Ausgaben ℳ 33949). Dir.: Prof. Graser.
Geburtshülfl.-gynäkol. Klinikum u. Poliklinikum (ℳ 33836). Dir.: Prof. Menge.
Ohrenärztl. Klinik u. Poliklinik (ℳ 600). Dir.: Prof. Denker.
Anatom. Institut (ℳ 15833). Dir.: Prof. L. Gerlach.
Physiol. Institut (ℳ 10017). Dir.: Prof. Rosenthal.
Chirurg. Instrumenten- u. Bandagen-Samml. Dir.: Prof. Graser.
Pathol.-anatom. Institut (ℳ 8218). Dir.: Prof. Hauser.
Augenärztl. Klinikum und Poliklinikum (ℳ 53854). Dir.: Prof. Öller.
Pharmakologisch-poliklinisches Institut u. medizin. Poliklinik (ℳ 12314). Dir.: Prof. Voit.
Bakteriologisch-hygien. Institut (560 ℳ). Dir.: Prof. Heim.
Psychiatrische Klinik. Dir.: Prof. Specht.
Philolog. Seminar (ℳ 2055). Dir. Prof. Luchs u. Prof. Römer.
Histor. Seminar (ℳ 774). *Abteilung für alte Geschichte:* Dir.: Prof. Judeich; *Abteilung für mittlere u. neuere Geschichte:* Prof. Dr. Fester.
Deutsches Seminar (ℳ 500). Dir.: Prof. Steinmeyer.
Mineralog. Kabinet und geolog. Samml. (ℳ 6412). Dir.: Prof. Lenk.
Zoolog. Institut (ℳ 9950). Dir.: Prof. Fleischmann.
Botan. Garten u. botan. Institut. (ℳ 16432). Dir.: Prof. Solereder.
Physikal. Kabinet (ℳ 10185). Dir. Prof. Wiedemann.
Chem. Laboratorium (ℳ 25254): Dir.: Prof. Fischer.
Pharmazeut. Institut u. Laboratorium f. angewandte Chemie (ℳ 15725) (damit verbundene *Kgl. Untersuchungsanstalt für Nahrungs- und Genussmittel).* Dir.: Prof. Paal.
Pharmakognost. Sammlung. Dir.: Prof. Solereder.
Mathemat. Kabinet (ℳ 176). Dir.: Prof. Gordan.
Kunstsammlung (ℳ 1250). Dir.: Prof. Bulle.
Mathem.-physik. Seminar (ℳ 2314). Dir. für d. mathemat. Abt.: Prof. Gordan, für d. physikal. Abt.: Prof. Wiedemann.
Staatswissenschaftl. Sem. (ℳ 300). Dir.: Prof. Eheberg.
Archäolog. Seminar (ℳ 300). Dir.: Prof. Bulle.
Sem. f. engl. Philologie (ℳ 300). Dir.: Prof. Varnhagen.
Geograph. Seminar (ℳ 300). Dir.: Prof. Pechuel-Loesche.
Seminar für roman. Philologie (ℳ 300). Dir.: Prof. Pirson.
Akadem. Lesezimmer (ca. ℳ 5000). Vorstand: Prof. Steinmeyer.

* Die angegebenen Summen bezeichnen den gesamten Etat der Real- u. Personalexigenz.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Dieselbe wurde 1743 mit der Univ. begründet; Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 223. Jetziger Bestand: 223000 Bde., ungerechnet die Dissertationen. *Irmischer, J. C., Diplomatische Beschr. d. Mss. Bd. I. Erlangen 1828 (nicht mehr erschienen). — Ders., Hdss.-Kat. m. 2 Taf. Erl. 1852. 8°.*

GESAMTETAT: ℳ 45408, davon Realexigenz ℳ 25437.

Die Bibliothek ist geöffnet an den Werktagen mit Ausnahme des Samstags von 9—12 und 3—4 Uhr; Samstags und während der Universitätsferien von 9—12 Uhr. Geschlossen ist sie ausser an Feiertagen, zu welchen auch Geburts-, wie Namenstag des Königs und des Regenten, gehören, am Dienstag nach Ostern, am Dienstag und Mittwoch nach Pfingsten und am 24. u. 27. Dezember; ferner am 4. November, endlich behufs Reinigung im Frühjahr und Herbst einige Tage.

Die Bücher können im Lesezimmer der Bibliothek benutzt oder auch gegen entsprechende Bürgschaft nach Hause oder nach auswärts verliehen werden, jedoch stets unbeschadet der Interessen der Universitätsangehörigen, welche in erster Reihe stehen.

Oberbibliothekar: Markus Zucker. — *Bibliothekar:* Philipp Stein. — *Sekretär:* Otto Mitius.

Erlau (Eger-Ungarn).

ERZBISCHÖFLICHE RECHTS-AKADEMIE. (1740.)

(Egri Érseki Joglyceum.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Der Kurs umfasst 4 Jahre. Prüfungen u. Taxen s. Minerva V. — JAHRESHAUSHALT 1903: Kr. 32200. — Hörerzahl (1903/1904): 136. — *Direktor:* Domherr Rapaics Rajmond.

ORD. PROFESSOREN:
Kiss István: *Polit. Wissenschaft. u. Rechtsencyklopädie.*
Udvardy László: *Rechtsgeschichte und Kirchenrecht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Bozóky Géza: *Gerichtsverfahr., Handels- und Wechselrecht.*
Csutorás László: *Ung. Privatrecht, österr. Civil- u. Bergrecht.*
Ludányi Béla: *Rechtsphilosophie und Strafrecht.*

Rátvay Géza: *Röm. Recht.*
Samassa János: *Ung. Verwaltungsrecht und Statistik.*
Huttkay Lipót: *Nationalökonomie u. Finanzwissensch.*

SUPPLENT: Halászy Caesar: *Ung. Verwaltungsrecht u. Statistik.*

PRIV.-DOZENTEN:
Maczki Valerius: *Ethik, Neuere Geschichte u. Kulturgeschichte.*
Turtsányi Gyula: *Ger. Medizin.*

BIBLIOTHEK: ca. 50000 Bände u. 372 Handschriften.

Ernakulam (Cochin State, Madras Presidency, Indien).

ERNAKULAM COLLEGE. Beginn des Studienjahres: 15. Jan.

Gebühren Rs. 20.—. Zahl der Studierenden (1904): 731.

Principal: F. S. Davies, B. A. (London) — *Vice-Principal:* K. Koshi, B. A. — *Professoren:* P. R. Subrahmania Shastri, B. A.; S. Anantakrishna Jajer, B. A.; R. Devaraja Jajer, B. A.; N. A. Parameswara Jajer, B. A., L. T.; L. K. Anantakrishna B. A., L. T.; C. V. Subrahmania, B. A. (Editor, The Malabar Review); C. Rama Menon, B. A., L. T.; P. Achyuta Menon, B. A., L. T.; etc. etc.

Escorial (Spanien).

KÖNIGLICHE BIBLIOTHEK.

GESCHICHTE u. Näher. üb. d. BESTÄNDE s. Minerva IV. Jahrg. S. 224. *Cardona, J. B., De Regia S. Laurentii Bibliotheca libellus. Tarrag. 1587. — Clementis Claudii Descriptio R. Bibl. S. Laurentii Escuria-*

lensis. Lugduni 1635. — *Corderii, Balth., De Biblioth. Reg. S. Laurentii Escurialensis Epistolae II. Antwerp. 1648.* — *Casiri, M., Bibl. Arabico-Hispana Escurialensis, . . . rec. 2 vol. Matriti 1760—1770.* — *Miller, E., Cat. des mss. grecs de la Bibl. de l'Escurial. Paris 1848* — *Graux, Ch., Essai sur les origines du fonds grec de l'Escorial. Paris 1880.* — *Llacayo y Santa Maria, Aug., Antiguos manuscritos de historia, ciencia y arte militar, medicina y literarios existentes en la Bibliotheca del Escorial. Sevilla 1878.* — *Derenbourg, H., Les mss. arabes de l'Escorial. Tome I. Paris 1884; (Tome II* u. d. Presse). — *Cat. der gedruckten Bücher* in Vorbereitung.

Bestand: 7000 Stiche 35006 Bde., davon 4627 Handschriften (1886 arab., 582 griech., 73 hebr., 2086 lat. u. a.), besonders berühmt ist der Codex Aureus der Evangelien, 1033—39 geschrieben.

Bibliotecario mayor: P. Guillermo Antolin O. S. A.

Im Escorial befindet sich noch das »Real Colegio de Estudios Superiores de Maria Cristina«. *Rector:* P. Teodoro Rodriguez. 17 Professoren.

Essen (Preuss. Rheinprovinz, Deutschland).

KRUPPSCHE BÜCHERHALLE.

Gegründet durch F. A. Krupp für den öffentlichen Leihverkehr und am 1. März 1899 eröffnet. Bändezahl (1. Juni 1904): 44650, populär-wissensch. u. Unterhaltungs Litt. — *Bücherverzeichnis der K. B. 8°. 361 S. 1899. 50 ₰ (G. D. Baedeker, Essen). Nachtrag I. 1899—1902. 8°. V + 555 S. 1902. 1 M. (Fried. Krupp, Essen).* — *Bericht der K. B. 1899/1900 mit Anlage: Die Verwaltung und Einrichtung der Bücherhalle. 4°, 51 S. mit 2 Tafeln in Heliogr. Essen 1900.* — *Bericht 1900/1901 6 S. mit 5 Tafeln. Essen 1901.* — *Bericht 1901/1902 9 S. mit 7 Tafeln. Essen 1902.* — *Bericht 1902/4* (im Druck). — *Die Kruppsche Bücherhalle in Essen, März 1903. 11 S. 8° mit 1 Abbildung. Essen 1903.*

Benutzung (1. März 1902—03): 243796 Bde. Geöffnet werktägl. 12—3, 5—7 Uhr. Filiale Cronenberg: ½6—½8 Uhr. Johanneshütte bei Duisburg: Di., Do., Sonnab. 5—½7 Uhr. Hügel: Mi., Sonnab. 5—½6 Uhr.

Vorstand: Dr. Paul Ladewig; ausserdem 4 Assist. im Hauptamt, 2 Assist. im Nebenamt u. 1 Sekretär, 6 Sekr.-Gehülfen.

TECHNISCHE BIBLIOTHEK DER GUSSSTAHLFABRIK FRIED. KRUPP.

Umfangreiche wissenschaftl. Bibliothek im Werke Fried. Krupp. Bändezahl: 48000, mit Abonnements von 700 Zeitschriften und 400 Zeitungen. Monatlich gedruckte Zuwachslisten. In Neuorganisation. Geö. 8—6 Uhr. *Vorstand:* Dr. Paul Ladewig; ausserdem 2 Assistenten, 1 Sekretär, 4 Sekretariatsgehülfen.

BIBLIOTHEK DES HERRN F. A. KRUPP † (Auf dem Hügel).

Enthält eine reiche technische, naturwissenschaftl., allgemeinwissenschaftl. und Unterhaltungsliteratur. Bändezahl: ca. 35000. Nur Privatbibliothek. In Neuorganisation. Alphabet. und systemat. Katalog. 1891. 1892. — *Vorstand:* Dr. Paul Ladewig; ausserdem 1 Assistent.

STADTARCHIV.

Geordnet 1836—44. Neuordnung durch Prof. Dr. Julius Heidemann 1887—88. — Bestand: ca. 700 Urkunden seit 1301. Umfangreiche Reste der städt. Korrespondenz (14.—18. Jh.). Stadtrechnungen (seit 1347). Protokollbücher der Erbkäufe (seit 1466) u. s. w. — Im Archivlokal aufgestellt die Bibliothek des historischen Vereins für Stadt und Stift Essen (ca. 1500 Bände). — *Archivar* (im Nebenamt): Oberlehrer Dr. Konrad Ribbeck.

Este (Italien). R. MUSEO ATESTINO.

Vorrömische und römische Altertümer der Gegend. Römische Inschriften. — *Ispettore e Direttore reggente:* Prof. A. Prosdocimi; *Conservatore:* A. Alfonsi.

ESZTERGOM (Ungarn) s. **GRAN.**

Etschmiadzin (Russisch-Armenien).

THEOLOGISCH-PHILOSOPHISCHE AKADEMIE.

Gegründet 1874. *Rektor:* K. Kostanian. Bibliothek (20000 Bde.).

Eugene (Oregon, U. S. A.).

UNIVERSITY OF OREGON.

Gegründet durch die Legislatur des Staates Oregon 1872 zu Eugene als Staatsanstalt und als integrierender Teil seines Unterrichtssystems. Die Universität besteht aus den Anstalten:

a) Zu Eugene: 1. Graduate School; 2. College of Literature, Science and the Arts; 3. College of Science and Engineering; 4. School of Music.

b) Zu Portland: 1. The School of Medicine (gegründet 1887); 2. The School of Law (gegründet (1884).

Verwaltung der Universität liegt in den Händen von 9 Regenten, vom Gouverneur des Staates ernannt und vom Senat bestätigt.

Einkommen: Jährlicher Staatszuschuss ca. $ 50000; Einkünfte aus dem Verkauf von Staatsländereien ca. $ 100000; H. Villard Stiftung ca. $ 50000; Einnahme von Immatrikulationsgebühren ca. $ 5000 in Eugene.

Aufnahme: Prüfung oder Reifezeugnis von anerkannten Highschools.

Gebühren: Immatrikulation $ 15 zu Eugene; $ 130 für Medical School und $ 60 für Lawschool zu Portland. Diplom $ 10.

Grade und Studiengang: 4jähr. Studium für B. A.; B. S.; 5jähr. Kursus für C. E. (Civil Engineer); E. E. (Electrical E.); Ch. E. (Chemical E.); M. E. (Mining E.). — M. A. (Magister Artium); M. S. (Master of Science); 1—3 Jahre nach Erlangung des B. Grades, Prüfung und Dissertation. — Ph. D. (Doctor of Philosophy) 3jähr. Universitätsstudium (Postgraduatekursus), Prüfung und Dissertation; B. L. (Bachelor of Laws) 2jähr. Kursus; M. D. (Doctor of Medicine) 4jähr. Studium.

Beginn des akadem. Jahres: Mitte Sept.; Schluss: Mitte Juni. — Hörerzahl (1903/1904): 508.

Präsident: P. L. Campbell. — *Registrar:* Arthur Gamber.

Zu Eugene. — Professoren:

L. C. Carson: *Rhetorik und engl. Literatur.*
Thomas Condon: *Geologie.*
E. E. De Cou: *Mathematik.*
F. S. Dunn: *Latein.*
Ch. Friedel: *Physik.*
J. M. Glen: *Engl. Sprache und Literatur.*
B. J. Hawthorne: *Psychologie.*
E. H. Mc Alister: *Mathematik und Zivilingenieurwissensch.*
F. G. G. Schmidt: *Germanische Sprachen u. Literaturen.*
John Straub: *Griechisch.*
A. R. Sweetser: *Biologie.*
F. G. Young: *Nationalökonomie und Sozialwissenschaften.*

Assist. Professoren:

R. H. Dearborn: *Elektrotechnik und mechan. Technologie.*
H. C. Howe: *Englische Literatur.*
J. Hyde: *Geologie und Bergbau.*
vacat: *Roman. Sprachen.*
J. Schafer: *Geschichte.*
H. D. Sheldon: *Philosophie u. Pädagogik.*
O. F. Stafford: *Chemie.*
C. A. Burden, Director of Physical Education.

Ferner: 11 Assistenten.

BIBLIOTHEK: 15000 Bde. *Librarian:* Camilla Leach. 2 Assistenten.

ZU PORTLAND.

MEDICAL FACULTY.

J. F. Bell: *Materia Medica und Therapie.*
O. S. Binswanger: *Chemie u. Toxikologie.*
A. J. Giesy: *Klin. Gynäkologie.*
H. E. Jones (Emeritus): *Klin. Gynäkologie.*
S. E. Josephi (Dean): *Geburtshülfe und Nervenkrankheiten.*
W. Jones: *Klin. Chirurgie.*
E. J. Labbe: *Allgem. Anatomie.*
K. A. Mackenzie: *Theorie und Praxis der Medizin.*
R. Nunn: *Augen- und Ohrenheilkunde.*
W. H. Saylor: *Geschlechtskrankheiten u. klin. Chirurgie.*
G. B. Story: *Physiologie.*
E. F. Tucker: *Gynäkologie.*
G. M. Wells: *Pädiatrie.*
H. C. Wilson: *Klin. u. operat. Chirurgie.*
G. F. Wilson: *Milit. u. operat. Chirurgie.*
Ferner: 1 Demonstrator und 8 Assistenten.

LAW SCHOOL.

W. D. Fenton: *Medic. Jurisprudence.*
C. U. Gantenbein (Dean): *Common Law, Contracts a. Evidence*
W. B. Gilbert: *Constit. Law.*
H. H. Northup: *Pleadings.*
A. F. Sears: *Equity.*
J. W. Whalley: *Pleadings.*

Eutin (Oldenburg, Deutschland).

GROSSHERZOGLICHE LANDES-BIBLIOTHEK FÜR DAS FÜRSTENTUM LÜBECK.

Gegr. 1816 von Herzog Peter Friedrich Ludwig v. Oldenburg durch Ankauf der Bibliothek G. A. v. Halems (7–8000 Bde.) „zum Besten des Publikums“. Späterer Zuwachs: Bibliothek Appenfelder, Bibl. des Herzogs Peter Friedrich Wilhelm (1823), Dubletten der Oldenburger Bibliothek, Reste einer vormaligen Kollegialstiftsbibliothek, Manuscripte aus den Archiven der Regierung. Im Jahre 1835 mit der von Joh. Heinr. Voss gegründeten Schulbibliothek vereinigt und im Gymnasium untergebracht. Gesamtbestand ca. 36000 Bde. Für Anschaffungen jährl. ca. 850 M. — *Bibliothekar:* Gymnasialdirektor Devantier.

EVANSTON (Illinois, U. S. A.), Northwestern University s. **CHICAGO**.

Evois (Kirchspiel Lammi, Gouv. Tavastehus, Finland).

FORSTINSTITUT (1862).

VERFASSUNG und EINTRITTSBEDINGUNGEN s. Minerva IV. Unterricht, Quartier und Heizung unentgeltlich. Kursus 2jährig. Lehrzeit: 15. Juli bis 15. Juni. — JAHRESHAUSHALT s. Minerva X Neuere Angaben fehlen. — Mit dem Forstinstitut verbunden ist eine Waldhüterschule mit 2jährigem Kurse und der Vorbedingung der Vorbildung einer höheren Volksschule.

Hörer d. Instituts (1903/1904): 30, der Schule: 20.

Direktor: Bernhard Ericsson, *Lektor der Naturwiss.:* Dr. J. Ivar Lindroth. *Lehrer:* J. Oskari Renfors (Forstmeister). *Forstmeister d. Staatsreviers, Lehrer a. Institut u. d. Schule:* Hugo Hamilkar Hackstedt. *Forstmeister für die Waldhüterschule:* Atri Santeri Arimo.

Evreux (Eure, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (annexe de la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 10150.

Tableau sommaire des archives de l'Eure, par Lebeurier, Évreux 1860. — Inventaire sommaire des archives du département de l'Eure, par Lebeurier, Dolbet et Bourbon (séries E, G et H), 1886—1899, 3 vol. in-4.

— *Archives départementales. Etat des fonds de l'Eure. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12 und von 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Besnier.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique).

Prähistor., kelt., gallo-röm. und fränk. Altertümer, mittelalterl. u. neuere Gegenstände. Münzen. — *Conservateur:* Chassant.

Faenza (Italien). MUSEO CIVICO.

Sculpturen aus dem Mittelalter u. der Renaissance, Inschriften u. A. Gemälde, Majoliken. — *Incaricato della direzione:* Cav. Prof. Federigo Argnani, R. Ispettore dei Monumenti e Scavi.

Fall River (Mass., Ver. St.) PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1861. Bestand: 67430 Bde. Einnahmen aus Steuern: jährlich ca. $ 13000, für Büchererwerb ca. $ 5500. — *Librarian:* George W. Rankin.

FEODOSIA s. **THEODOSIA.**

Fermo (Marken, Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE.

Gegr. 1671. Näheres s. Minerva VI.

Entlehnen der Bücher ist nicht gestattet. (Regolamento v. 1877.)

Bestand: 54407 Werke in 206150 Bdn., 644 Inkunabeln, 1884 Handschriften (die ältesten aus dem 13. Jahrh.) in 1962 Bdn., eine Sammlung von Stichen, 3645 Autographen, kleine Pinakothek und wichtiges diplomat. Archiv. — *Raffaelli, March. Filippo, La Biblioteca Comunale di Fermo. Relazione storica. Recanati 1890.* — *Fracassetti, la Biblioteca comunale di Fermo. 1898.* — Für Büchererwerb: L. 445.

Geöffnet ausser an Festtagen täglich v. 15. Nov. bis 15. August 9 bis 3 U. u. 15. Nov. bis 30. April auch 7—9 U. Abends.

Prefetto (L. 1650): Cav. Camillo Fracassetti.

MUSEO COMUNALE (verbunden mit der Bibliothek).

Röm. Inschriften, Sculpturen und Geräte. Mittelalterliches. Gemälde. *Direttore:* C. Fracassetti.

Ferrara (Italien).

LIBERA UNIVERSITÀ DI FERRARA.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 225.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 225 oder III. Jahrg. S. 202. Hier werden das jurist. Doktorat u. d. Diplome der Notare, Prokuratoren, Pharmazeuten u. Hebammen verliehen. GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg.

Budget 1904/1905: £ 86000. Beginn des akad. Jahres: Mitte Nov.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1903/1904): 152 (47 Jur., 14 Mediz., 19 Math., 49 Pharmaz., 23 Hebammen).

Präsident: der Bürgermeister von Ferrara.

Rektor: Giovanni Martinelli. — *Segretario:* Enrico Bassani.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Giovanni Martinelli: *Römisches Recht und Civilgesetzgebung* (Priv.-Doz für Kirchenrecht).

Pietro Sitta: *Polit. Oekonomie* (Incar. f. Statistik u. Finanzwissenschaft).

Silvio Zeni: *Institutionen und Geschichte d. römisch. Rechts, juristische Einleitung und Institut. des Civilrechts.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Arturo Rocco: *Strafrecht und Strafprozess* (Incar. f internat. öffentl. Recht).
Torquato Giannini: *Handelsr.* (Incar. f. internat. Privatrecht).
Melchiorre Roberti: *Ital. Rechtsgeschichte.*
Alessandro Bennati: *Gerichtl. Medizin.*

INCARICATI:
Guglielmo Ruffoni: *Verf.-Recht.*
Silvio Pasqualini: *Civilprozess und Gerichtsordnung.*
Giorgio Del Vecchio: *Rechtsphilosophie.*
Giovanni Pacinotti: *Verwaltungsrecht und Verwaltungswissenschaft.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Caro Massalongo: *Botanik.*
Filippo Borgatti: *Projekt. und darstell. Geometrie u. geometr. Zeichnen.*
Felice Garelli: *Allgem. Chemie.*

AUSSERORD. PROFESSOR:
Giuseppe Bongiovanni: *Experimentale Physik.*

INCARICATI:
Alessandro Ghigi: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Filippo Rimondini: *Algebr. Analysis.*
Francesco D'Arcais: *Integralrechnung.*
Giacomo Duprà: *Architektur u. architektonisches Zeichnen.*
Prof. Domenico Roccella: *Analyt. Geometrie, Mineralogie.*
Giuseppe Ravegnani: *Zeichnen.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT UND PHARMAZEUT. SCHULE.

ORD. PROFESSOREN:
Caro Massalongo: *Botanik.*
Felice Garelli: *Chemie.*
Emilio Cavazzani: *Experim. u. vergl. Physiologie* (Incar. f. Pharmakologie).

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Ercole Ludovisi: *Pharmazeut. Chemie u. Toxikologie.*
Alessandro Ghigi: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Giuseppe Bongiovanni: *Physik.*
Luigi Giannelli: *Anatomie.*
Cesare Sacerdotti: *Allgem. Pathologie.*
Cesare Merletti: *Geburtshülfe für Hebammen.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Kabinette für Physik, allgem. Chemie, Anatomie, pharmazeut. Chemie, Naturgeschichte, Archäologie und Numismatik.

Kabinette und Laboratorien für allgem. Pathologie und Bakteriologie, experim. Physiologie, Pharmazie.

Geburtshilfliche Klinik. Botanischer Garten.

Osservatorio meteorologico. — *Direktor*: Prof. G. Bongiovanni.

BIBLIOTECA COMUNALE. (1746).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 226. 11 Säle, 60 Sitzplätze, Reglement v. 1891. — Gesamtbestand: 91 000 Bände, 1423 Inkun., 1696 Ferrareser und 421 andere Handschriften (darunter solche von Ariosto, Tasso, Guarini, Monti, Cicognara etc.), 3192 Autographen und 2350 Kupfer- und Handzeichnungen. Zuwachs 1903: 424 Bände.

Cavalieri, Prosp. Notizie della pubbl. Bibl. di Ferr. 1818 — *Antonelli, Gius. Indice dei Manoscritt. della Civica Bibl. di Ferr. 1884.* —

BUDGET: L. 5450 Gehälter, L. 2450 für Anschaffungen und Einbände, L. 3000 sächl. Ausgaben. Geöffnet 10—4 an Wochentagen und 10—12 an Feiertagen. — *Bibliotecario*: Prof. Giuseppe Agnelli.

MUSEO ARCHEOLOGICO.

Hauptsächlich Münzsammlung. Kleinere Altertümer verschiedenen Fundorts. — *G. Rivani: Il museo archeologico di Ferrara. Ferrara 1892.* — *Direttore:* G. Rivani.

Fiesole (Italien). MUSEO MUNICIPALE. Lokale Altertümer.

Presid. della commiss. archeologica: P. Edlmann.

Florenz (Italien).

HOCHSCHULE (R. ISTITUTO DI STUDI SUPERIORI, PRATICI E DI PERFEZIONAMENTO).

Geschichte s. Minerva II. Jahreshaushalt Juli 1903/1904. Ordentl. Staatsbeitrag (nach dem am 30. Juni 1872 sanktionierten Vertrage u. d. Legate d. Filippo Barker Webb): Personal 346515.40 Lire, Alterszulagen 29277.77 L., f. das botan. Herbarium u. die Bibliothek aus dem Testamente des Barker Webb 3521 L. Summa: 379314.17 Lire.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl der immatrikulierten Hörer 1903/1904: 603 (384 Mediz., einschl. Pharm. u. Hebammen, 168 Philos., 51 Naturwissenschafter und Chemiker).

Präsident d. Direktionsrates: March. Carlo Ridolfi.

Segretario capo: Vincenzo Puccioni.

PHILOSOPHISCHE ABTEILUNG.

(Sezione di filosofia e filologia.)

Ord. Professoren:

Pasquale Villari: *Neue Gesch.*
Fausto Lasinio: *Vergl. semit. Philologie (Suppl. f. arabische Sprache).*
Felice Tocco: *Geschichte der Philosophie.*
Pio Rajna: *Roman. Philologie.*
Girolamo Vitelli: *Griechische Literatur.*
Achille Coen: *Alte Geschichte.*
Carlo Puini: *Geschichte und Geographie d. oriental. Asien.*
Felice Ramorino: *Latein. Lit.*
Guido Mazzoni: *Ital. Literat.*
Alberto Del Vecchio: *Mittelalterl. Rechtsgeschichte.*
Ernesto Giacomo Parodi: *Vergl. Grammat d. german. Sprachen.*
Paolo Emilio Pavolini: *Sanskr.*
Luigi Adriano Milani: *Archäol.*
Francesco De Sarlo: *Theoret. Philosophie.*

Ausserord. Professoren:

Luigi Schiaparelli: *Paläographie und Diplomatik.*
Francesco Scerbo: *Bibl. Hebr.*

Incaricati:

Olinto Marinelli: *Geographie.*
Carlo Fasola: *Deutsche Sprache* (Priv.-Doz. f. deutsche Philol.).
Enrico Rostagno: *Klassische Paläographie.*
Ermenegildo Pistelli: *Griech. und latein. Sprache.*

Priv.-Dozenten:

Bruto Teloni: *Assyriologie.*
Augusto Franchetti: *Neuere Geschichte.*
Orazio Bacci: *Ital. Literatur.*
Michele Barbi: *Ital. Literatur.*
Guglielmo Volpi: *Ital. Literatur.*
Giuseppe Tarozzi: *Philosophie.*
Pietro Sensini: *Geographie.*
Giuseppe Melli: *Theoret. Philos.*
Ernesto Masi: *Neuere Gesch.*
Antonio Belloni: *Italienische Literatur.*
Salvatore Minocchi: *Hebräische Sprache u. Literatur.*
Augusto Foà: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Benvenuto I. Supino: *Kunstgeschichte.*
Astorre Pellegrini: *Ägyptische Altertumskunde.*
Arturo Galanti: *Neuere Gesch.*
Attilio Mori: *Geographie.*
Paolo Savj-Lopez: *Roman. Philologie.*
Fedele Romani: *Ital. Literatur.*
Alfredo Galletti: *Ital. Literat.*
Ettore Gambigliani-Zoccoli: *Moral-Philosophie.*

PHYSIKALISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE ABTEILUNG.

(Sezione di scienze fisiche e naturali.)

Ord. Professoren:

*Antonio Roiti: *Physik.*
*Enrico Giglioli: *Vergl. Anat. u. Zoologie der Wirbeltiere.*

* Zugleich ord. Prof. der Pharmazeutischen Schule.

Paolo Mantegazza: *Anthropol.*
Giulio Fano: *Physiologie.*
*Ugo Schiff: *Allgem. Chemie.*
*Giuseppe Grattarola: *Mineral.*
Antonio Abetti: *Astronomie.*
Carlo De Stefani: *Geologie und physikalische Geographie.*
*Pasquale Baccarini: *Botanik.*
*Augusto Piccini: *Allgemeine Chemie.*
*Pio Mingazzini: *Vergl. Anatom. u. Zoologie d. wirbellosen Tiere.*

INCARICATI:

Giuseppe Ristori: *Paläontologie.*
Luigi Pucciante: *Kompl. Mathematik.*

PRIV.-DOZENTEN:

Pietro Marchi: *Zoologie und vergleichende Anatomie.*
Ettore Regalia: *Anthropologie.*
Carlo Marangoni: *Meteorolog.*
Andrea Batelli: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Enrico Salvioni: *Physik.*
Angelo Senna: *Zoologie.*
Giacomo Trabucco: *Geologie.*
Mario Betti: *Chemie.*
Adriano Fiori: *Allgemeine Botanik.*
Antonio Loperfido: *Theoret. Geodäsie.*
Roberto Salvadori: *Allgem. Chemie.*
Giotto Dainelli: *Geologie.*
Alessandro Martelli: *Geologie.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE ABTEILUNG.

(Sezione di medicina e chirurgia.)

ORD. PROFESSOREN:

Celso Pellizzari: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Angelo Filippi: *Gerichtl. Med.*
Giulio Chiarugi: *Anatomie.*
*Giovanni Bufalini: *Materia medica und Pharmakologie.*
Pietro Grocco: *Allgem. mediz. Klinik.*
Alessandro Lustig: *Allg. Pathologie.*
*Giorgio Roster: *Hyg.* (Suppl. für angewandte med. Chemie).
Ernesto Pestalozza: *Geburtshülfe u Gynäkologie.*
Guido Banti: *Pathol. Anatomie.*
Giuseppe Mya: *Pädiatrie.*
Luigi Guaita: *Augenheilkunde.*
Eugenio Tanzi: *Psychiatrie.*

AUSSERORD. PROFESSOR:

Enrico Burci: *Chirurg. Klinik.*

PRIV.-DOZENTEN:

Andrea Simi: *Augenheilkunde.*
Giovanni Del Greco: *Operat. Medizin* (Suppl. f. oper. Mediz.).
Pietro Grilli: *Psychiatr.*
Vittorio Grazzi: *Ohrenheilkunde* (dz. ausserord. Prof. in Pisa).
Giacomo Lumbroso: *Nerven-Pathologie und -Therapie.*
Ottone Barbacci: *Patholog. Anat.* (dz. a. o. Prof. in Siena).
Umberto Rossi: *Anatomie.*
Rutilio Staderini: *Anatomie.*
Addeo Toti: *Laryngo-, Rhino- u. Otologie.*
Pietro Celoni: *Pädiatrie.*
Carlo Giarrè: *Pädiatrie.*
Lorenzo Borri: *Gerichtl. Mediz.* (dz. ausserord. Prof. in Modena).
Giuseppe Ferruta: *Geburtsh. und Gynäkologie.*
Giuseppe Profeta: *Hautkrankh.* (dz. ord. Prof. in Genua).
Cesare Baduel: *Spez. mediz. Pathologie.*
Arnaldo Trambusti: *Pathol.* (dz. ausserord. Prof. in Palermo).
Giusto Coronedi: *Materia med.*
Elia Baquis: *Augenheilkunde.*
Umberto Flora: *Medizinische Pathologie* (Suppl. f. mediz. Pathologie).
Gino Galeotti: *Allgem. Pathol.*
Umb. Mantegazza, *Hautkrkh.* (dz. ausserord. Prof. in Cagliari).
Raffaello Silvestrini: *Spez mediz. Pathologie* (dz. Suppl. in Camerino).
Ernesto Lugaro: *Psychiatrie.*
Mariano Salaghi: *Orthopädie.*
Angiolo Mugnai: *Pathologie u. chirurg. Propädeutik.*
Ferdinando Livini: *Anatomie.*
Angelo Nannotti: *Spez. Chirurgie u. klin. Propädeut.*
Cesare Biondi: *Gerichtl. Med.* (dz. ausserord. Prof. in Sassari).
Carlo Comba: *Pädiatrie.*
Giuliano Daddi: *Neuropathol.*
Pietro Imbriaco: *Operat. Mediz.*
Gaetano Pieraccini: *Mediz. Pathologie.*
Arturo Banchi: *Anatomie.*

Francesco Radaeli: *Hautkrankheiten.*
Giuseppe Guicciardi: *Geburtsh. und Gynäkologie.*
Giuseppe Levi: *Anatomie.*
Lorenzo Bardelli: *Augenheilkunde.*
Teodoro Stori: *Operat. Medizin.*
Carlo Tonarelli: *Spez. chirur. Pathologie.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)
Direktor: Ugo Schiff.
ORD. PROFESSOREN:
Die mit * bezeichneten der physik.-naturwiss. und mediz.-chirurg. Abteilung.
PRIVAT-DOZENT: Guerriero Marchetti: *Bromatolog. Chemie.*

BIBLIOTHEK D. PHILOS.-PHILOLOG. ABTEILUNG (1860).
Bestand: 60000 Druck-Bde., 9000 kl. Schriften und 170 Hss.
Assistent: Leopoldo Scaffai.

BIBLIOTHEK DER MEDIZINISCH-CHIRURGISCHEN ABTEILUNG.
(Biblioteca medica nell' Arcispedale di S. M. Nova.) (1679.)
Bestand: 40000 Druck-Bde., 15500 kl. Schriften u. 100 Hss.
Assistent: Luigi Nobile.

R. MUSEO DI STORIA NATURALE (Via Romana 19).
Direttore del Gabinetto degli Animali Vertebrati: Prof. E. H. Giglioli. — *Direttore del Gabinetto degli Animali Invertebrati:* Prof. P. Mingazzini.

OSSERVATORIO ASTRONOMICO (Arcetri).
Direttore: Prof. Antonio Abetti.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO (Via Romana).
Direttore: Prof. Costantino Pittei.

MUSEO NAZIONALE D'ANTROPOLOGIA E ETNOLOGIA
(Via Gino Capponi 3). *Direttore:* Prof. Paolo Mantegazza.

SONSTIGE INSTITUTE DES R. ISTITUTO.

Med. Klinik. Dir.: Prof. P. Grocco.
Chir. Klinik. Dir.: Prof. E. Burci.
Geburtshülfl. u. gynäkol. Klinik. Dir.: Prof. E. Pestalozza.
Pädiatr. Klin. Dir.: Prof. G. Mya.
Augenklin. Dir.: Prof. L. Guaita.
Psychiatrische Klinik. Dir.: Prof. E. Tanzi.
Klinik für Hautkrankheiten. Dir.: Prof. C. Pellizzari.
Pathologisches Institut. Dir.: Prof. G. Banti.
Laboratorium f. allg. Pathologie. Dir.: Prof. A. Lustig.
Anatomisches Institut. Dir.: Prof. Giulio Chiarugi.
Laborat. f. gerichtl. Medizin. Dir.: Prof. A. Filippi.
Laboratorium f. Materia medica. Dir.: Prof. G. Bufalini.
Hygienisches Laboratorium. Dir.: Prof. G. Roster.
Laboratorium für pharmazeut. Chemie. Dir.: Prof. A. Piccini.
Physikal. Kab. Dir.: Prof. A. Roiti.
Botanisches Institut. Dir.: Prof. P. Baccarini.
Mineralogisches Kabinet. Dir.: Prof. G. Grattarola.
Chemisches Laboratorium. Dir.: Prof. U. Schiff.
Physiologisches Laboratorium. Dir. Prof. G. Fano.
Kabinet alter Apparate d. Physik und der Astronomie. Dir.: Prof. A. Roiti.
Laboratorium für Geologie und Paläontologie. Dir.: Prof. Carlo De Stefani.

KÖN. WEIBLICHE HOCHSCHULE.
(R. Istituto superiore di magistero femminile.)
JAHRESHAUSHALT: Persönl. Ausgaben ca. L. 60800, sächl. ca. L. 3000.
Zahl der Hörerinnen: ca. 150.

Direktor: Agostino Grandi. — *Segretario:* Talete Pinesehi.
Direttrice disciplinare: Caterina Fontana.

ORD. PROFESSOREN:
Agostino Grandi: *Mathematik.*
March. Giacomo Filippo Ajroli: *Physik und Chemie (Incar. f. physikal. Geographie).*
Vincenzo Sartini: *Logik, Psychologie, Moral u. Pädagogik.*
Angelo Zalla: *Allg. Geschichte*
Antonio Zardo: *Ital. Literatur.*
Mariano Salluzzo: *Hygienische Einrichtungen* (z. Zt. an der Univ.-Bibl. Catania).
Eugenia Levi: *Deutsche Philol.*
Valentino Clerc: *Franz. Philol.*
Andrea Batelli: *Naturgesch.* (Incar. f. Hygiene).
Giuseppe Lesca: *Stilistik.*
Angelina Collalto: *Zeichnen.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Pietro Sensini: *Polit. Geographie m. d. Elementen d. Ethnographie, Statistik u. Kartogr.*
Orazio Bacci: *Ital. Liter.* (Incar. f. vergleich. fremde Literaturen).

INCARICATI:
Dorotea Cornish: *Engl. Philol.*
Jessie White-Mario: *Engl. Philologie.*

R. ISTITUTO DI SCIENZE SOCIALI »CESARE ALFIERI«.

(Via Laura 42.) Gegr. 1874, reorgan. 24. Mai 1888. Studiengang 3 Jahre. Aufnahme, Grad, Diplom, Lehrfächer, Taxen s. Minerva V. Mit dem Institut ist eine *Scuola di Giurisprudenza* vereinigt, welche in 2 Studienjahren zum Notariat und zur Prokuratur und allerlei niederen Beamtenstellen vorbereitet. Beginn des Schuljahres: 1. November.

Consiglio direttivo: Präsident: Senatore Marchese Emilio Visconti Venosta; Vertreter der Provinz: Deputirter March. Filippo Torrigiani, Principe D. Tommaso Corsini; Vertreter der Commune; Eugenio Ambron, Deputirter Marchese Carlo Ridolfi; Vertreter d. Superintendenz: Senatore Tancredi Canonico; Segretario: Cav. Atto Corsi.

Direktor: Prof. Arturo Jéhan de Johannis.

Professoren: Alberto Del Vecchio, Giulio De Notter, Augusto Franchetti, C. Francesco Gabba, Arturo Jéhan de Johannis, Odoardo Luchini, Torquato Cuturi, Pasquale Villari, David Supino, Domenico Zanichelli, Riccardo Dalla Volta, Dionisio Anzilotti, Giovanni Brunetti, Pietro Sensini.

Kanzler: G. Carlini. — *Archivar:* Vitale Silvestri.

ACCADEMIA DELLA CRUSCA (1587).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 205.

Die Akademie besitzt 42 Mitglieder: 12 wirkliche (zu L. 1000, 4 Bearbeiter mit Extragehalt) und 30 korrespondierende. Die wirklichen Mitglieder wählen alle neuen Mitglieder. Die Wahl unterliegt der Kön. Bestätigung. Die Akademie hat bisher 8 Bände (A—Luna) der 5. Auflage des Vocabulario degli Accademici della Crusca und ein Heft (A—B) des Glossario herausgegeben. Eigenes Vermögen ist nicht vorhanden. — *Bibliothek* (3 Zimmer). Bestand (1903): 13500 Druckbde., 3000 kl. Schriften, 26 Ink. u. 487 Handschr.

JAHRESHAUSHALT: Gehälter u. Zulagen L. 8014,34 Pensionen d. Akademiker L. 30100, Dotation L. 6768. Summe L. 44882,34.

Arciconsolo (Präsident): Prof. Augusto Conti.

Sekretär: Prof. Guido Mazzoni. — *Bibliothekar:* Prof. Antonio Virgili. — *Massaio* (Verwalter): Prof. Augusto Alfani.

Wirkliche Mitglieder (Accademici residenti): Cav. Giovanni Tortoli. Prof. Isidoro Del Lungo. Prof. Augusto Conti. Prof. Raffaello Fornaciari. Prof. Augusto Alfani. Prof. Fausto Lasinio. Prof. Antonio Virgili. Prof. Francesco Merlo. Prof. Guido Mazzoni. Cav. Alessandro Gherardi. Prof. Pasquale Villari, Senatore. Prof. Guglielmo Volpi. — *30 korrespondierende Mitglieder.*

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.

Presidente: Prof. Riccardo Mazzanti. *Segretario*: Prof. Arturo Faldi.

R. INSTITUTO DI BELLE ARTI.

Direttore: Prof. Vincenzo Micheli. *Vice-segretario*: Cesare Mazzoli. — 10 Professoren (für Figurenzeichnen, Skulptur, Ornamentik, Architektur, Kunstgeschichte, Anatomie), 1 Honorarprofessor, 4 Aggiunti.

KUNSTHISTORISCHES INSTITUT. Viale Principessa Margherita 19. Gegründet 1897. Zweck: Förderung der kunstgeschichtlichen Studien. Privatunternehmen mit Reichsunterstützung (ℳ 10000 jährlich), gestützt auf den »Verein zur Erhaltung des kunsthistorischen Instituts in Florenz« mit Sitz in Berlin. Bibliothek: 3700 Bände, 13000 Abbildungen. Publ.: *Jahresbericht; Italienische Forschungen (1. Band, Berlin 1904)*. — *Vorstand* des Vereins: Exc. Wirkl. Geh. Rat Freiherr v. Stumm, Schloss Holzhausen, Reg.-Bez. Cassel, und Florenz; *Stellvertreter* desselben: Geheimrat Dr. Woldemar v. Seidlitz, Dresden; *Ausschuss* des Vereins aus 20 Mitgliedern bestehend, wovon 3 vom Reichskanzler ernannt. *Ortsausschuss* des Vereins in Florenz: der Vorsitzende und der Direktor sowie Dr. Rob. Davidsohn, Dr. Gustav Ludwig, F. v. Marcuard, Dr. A. Warburg. — *Direktor des Instituts*: Prof. Dr. Heinrich Brockhaus, Florenz (von der Univ. Leipzig beurlaubt).

REG. BIBLIOTECA NAZIONALE CENTRALE.

(Vereinigung der Bibl. Magliabechiana u. Palatina seit 1861.)

Gegründet von Antonio Magliabechi († 1714), der seine Bibliothek (30000 Bände) und sein Vermögen den Armen von Florenz hinterliess. 1747 eröffnet; 1887 Gründung des Archivio della letteratura italiana (Briefe u. dgl.). Pflichtexemplar seit 1848 von Toscana, seit 1870 aus ganz Italien. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 230 u. III. Jahrg. S. 206. In 3 Gebäuden (Antica Dogana mit 11 Zimmern, Kaserne dei Veliti mit 48 u. Palazzo de' Giudici mit 28 Zimmern). Das italien. Parlament bewilligte 1902 die Kosten für einen Neubau in der Nähe der Kirche S. Croce.

Gesamtbestand am 31. Dez. 1902: 496017 gedruckte Bände, 639997 kl. Schriften, 25947 Musikalien, 9037 Kupfer- und Handzeichnungen (davon 284 Nr. v. A. Dürer), 20218 Porträts, 3847 Karten, 3575 Inkun., 18731 Hdss., 357662 Briefe, 957 Urkunden, 900 polit., 208215 biographische Notizen und 1200 wissensch. u. lit. Zeitschr. Besonders wichtig ist die Sammlung Guicciardini (9000 Bde. über d. ital. Reform des 16. Jahrh.) u. d. gr. Dante- u. Savonarola-Sammlung.

Fossi F., Catalogus Codicum saeculo XV impressorum qui in Bibliotheca Magliabechiana Florentiae adservantur. Florentiae 1793 bis 94. 2 voll. fol. — Milanesi C., Catalogo dei Manoscritti posseduti dal Marchese Gino Capponi. Firenze 1845. 8. — Palermo F., I Manoscritti Palatini di Firenze. Firenze 1853—68. 3 voll. 8. — Passerini L., Cenni storico-biografici della R. Bibl. Naz. di Fir. Fir. 1872. — Guicciardini F., Catalogo della Collezione dei libri relativi alla riforma religiosa del sec. XVI (con due supplementi). Firenze 1877—81. 8. — Bartoli A., I Manoscritti Italiani della Biblioteca Nazionale di Firenze. Vol. I—III. vol. IV, fasc. I. Firenze 1879—85. 8. — Buonazia Lupo, Catalogo dei Codici arabi. Firenze 1885. 8. — Chiarini G., Catalogo dei Manoscritti Foscoliani, già proprietà Martelli. Firenze-Roma 1885. 8. — Bollettino delle pubblicazioni italiane ricevute per diritto di stampa della R. Bibl. Naz. Centr. di Fir. Jahrg. 1—XV e I della Serie mensile. Fir. 1886—1901. — Indice dei Giornali Politici e d'altri che trattano di cose locali, ricevuti della

Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze. 1885—86. Firenze-Roma 1886. 8°. — Bianchi A., Relazione e Catalogo dei Manoscritti di Filippo Pacini. Firenze-Roma 1889. 8. — Aufrecht Th., Florentine Sanskrit Manuscripts. Leipzig 1891. 8. — Baccani P. e Castellano Anita. Elenco delle Pubblicazioni periodiche italiane ricevute della Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze nel 1891. Firenze 1891. 8. — I Manoscritti della R. Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze. Codici Palatini. Vol. I. e II, fasc. I—VI. Firenze-Roma 1885—99. 8. — I Manoscritti della R. Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze. Codici Panciatichiani. Vol. I. fasc. I—III. Firenze-Roma 1887—91. 8. — Pullè F. L., Catalogo dei Manoscritti Giainici della Biblioteca Nazionale Centrale. Firenze 1892. — Vitelli G., Indice dei codici greci Magliabechiani. Fir. 1894 (Spez. Abdr. aus d. Studi ital. di filolog. class. vol. II.). Olivieri A., Indicis codicum graecorum magliabechianorum supplementum. Firenze, 1897. (Spez. Abdr. aus d. Studi italiani di filologia classica, vol. V.). — Galante, L., Index codicum classicorum qui Florentiae in bybliotheca Magliabechiana adservantur, I, Firenze, 1902 (spez. Abdr. aus d. Studi italiani di filologia classica, X). — Mazzatinti, G., Inventario dei manoscritti della R. Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze. Vol. I—II. Forlì, 1900—1901. 4°.

Budget: Gehälter L. 91527.—, für Anschaffungen u. Einb. L. 26000.—, sächliche Ausgaben L. 14000.—. — Geöffnet werktäglich von 12—4 Uhr.

Benutzung (1902) in der Bibl.: 55444 Bde. u. 5612 Hdss.; in der Stadt 12271 Bde.; an andere ital. Bibl. versendet 1804 Bde. u. 36 Hdss.

Bibliotecari: Desiderio Chilovi (Direttore), Bartolomeo Podestà, Bruto Teloni. — *Sottobibliotecari:* Pietro Gori, Paolo Bersotti, Gius. Zapparoli, Ugo Ceccherini, Carlo Sergardi, Luigi Andreani, Gustavo Cini, Franc. Ferrini-Baldini, Francesco Cecchi, Ferdinando Massai, Signora Anita Castellano-Teloni, Fanny Manis, Eugenio Rossi, Bice Agnoletti.

R. BIBLIOTECA MEDICEO-LAURENZIANA.

(Im Oberstock der Kirche S. Lorenzo.) Am 11. Juni 1571 unter Cosimo I. feierlich eröffnet. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 231. Durch Ministerialerlass v. 16. März 1898 ist ihr auch die Verwaltung der Biblioteca Riccardiana übertragen worden. Besitzt ein vollständiges photograph. Atelier, in welchem jeder Besucher mit Erlaubnis des Oberbibliothekars oder, für die wertvollsten Hdss., des Ministeriums Proben aus Hdss. photographieren lassen kann; er muss nur einen Abzug der Aufnahme u. d. Negativplatte der Bibl. überlassen u. die Anfertigung weiterer Abzüge gestatten. Die Platten werden geordnet aufbewahrt.

Gesamtbestand (1903): 10801 Druckbände, 2417 kl. Schriften, 242 Inkun., 9676 Mss., davon 1896 aus der 1885 von der Regierung gekauften Sammlung Ashburnham. 18 Zimmer.

Index Bibliothecae Mediceae. Firenze 1882. 8°. (Verfasst vor 1534 und veröffentlicht durch E. Alvisi.) — Ernst H., Catalogus Librorum refertissimae Bibliothecae quae asservatur Florentiae in Coenobio D. Laurentii. Amstelodami 1641. 8°. — Lange W., Catalogus librorum Mss. Bibliothecae Mediceae, curante Io. Alb. Fabricio. (In: Petri Lambecii Prodromus historiae literariae et tabula duplex chorographica universalis. Lipsiae et Francofurti 1710. fol.) — Rossi G. J. La libreria Med.-Laur. Fir. 1739. — Assemanni S. E., Bibliothecae Mediceae Laurentianae et Palatinae codicum Mss. orientalium catalogus, Antonio Francisco Gorio curante. Florentiae 1742 (in fine 1743). fol. — Biscioni A. M., Bibliothecae Mediceo-Laurentianae Catalogus. Tomus I., codices orientales (ebraici) complectens. Florentiae 1752. fol. — Idem, Bibliothecae Ebraicae graecae Florentinae sive Bibliothecae Mediceo-

Laurentianae Catalogus, Codices orientales omnes, etc. complectens. Florentiae 1757. 8. (Auszug aus dem Vorhergehenden von Andrea Pietro Giuglianelli.) — *Bandini A. M., Catalogus codicum graecorum Bibliothecae Laurentianae. Florentiae 1764—70. 3 voll. fol.* — *Bandini A. M., Catalogues codicum latinorum Bibliothecae Mediceae Laurentianae. Florentiae 1774—77. 4 voll. fol.* — *Bandini A. M., Catalogus codicum italicorum etc.* (Enthält auch einen General-Index der 4 latein.-ital. Bände.) *Florentiae 1778. fol.* — *Bandini A. M., Bibliotheca Leopoldina Laurentiana seu catalogus manuscriptorum qui iussu Petri Leopoldi in Laurentianam translati sunt, etc.* (Bildet das Supplement zu den 5 vorhergehenden Bdn.). *Florentiae 1791—93. 3 voll. fol.* — *Catalogo dei libri del conte Angelo Maria d'Elci, donati alla imperiale e reale Libreria Mediceo-Laurenziana. Firenze 1826. 4⁰.* — *Pizzi, I. Catalogo dei Codici persiani della Biblioteca Mediceo-Laurenziana. (Im fasc. III der Cataloghi dei Codici orientali di alcune Biblioteche d'Italia. Firenze 1886. 8⁰.)* — *Catalogue of the Mss. at Ashburnham Place. Part the first, comprising a collection formed by the prof. Libri. London 1865. 4⁰.* — *Anziani, N. La Bibl. Med.-Laur. Fir. 1872.* — *Relazione alla Camera dei Deputati e disegno di legge per l'acquisto di Codici appartenenti alla Biblioteca Ashburnham, descritti nell' annesso Catalogo. Roma 1884. 4⁰.* — *Narducci E., Indici alfabetici per autori e per soggetti, e classificazione per secoli dei codici Mss. della collezione Libri-Ashburnham, ora nella Biblioteca Mediceo-Laurenziana di Firenze per uso del Catalogo pubblicatosene in Italia, premessavi la nota dei Codici sopranumerari e dei posteriormente ritrovati. Roma 1886. 4⁰.* — *Paoli C., I Codici Ashburnhamiani della R. Biblioteca Mediceo-Laurenziana di Firenze. Vol. I. fasc. I—IV. Roma-Firenze 1887—96. 8⁰.* — *Rostagno E. e Festa N., Indice dei codici greci Laurenziani non compresi nel Catalogi del Bandini (Negli: Studi Italiani di Filologia classica. vol. I. Firenze 1893).* — *Biagi Guido, Dante Illustrazioni alla Divina Commedia dell' Artista fiammingo Giovanni Stradano 1587, riprodotte in fototipia dall' originale conservato nella R. Biblioteca Medicea Laurenziana di Firenze. Con una prefazione del Dott. Guido Biagi, Prefetto della R. Biblioteca Medicea Laurenziana e Segretario della Società Dantesca italiana. Firenze, fratelli Alinari editori, 1893.* — *Rostagno E., Codici greci Laurenziani meno noti (Negli: Studi italiani di Filologia classica. vol. II. Firenze, 1894).* — *Eschilo (l') Laurenziano. Facsimile pubblicato sotto gli auspici del Ministero della Pubblica Istruzione (per cura del Direttore della R. Bibl. Med.-Laur., con prefazione del prof. dott. Enrico Rostagno). Firenze 1896.* — *H. Rostagno, Indicis codicum graecorum Byblioth. Laur. Suppl. (in: Studi italiani di Filologia classica, vol. VI. Firenze, 1898).* — *E. Rostagno, Miscellanea laurenziana: I Codici smarriti o sottratti (in: Rivista delle Biblioteche e degli Archivi dis. dal Dr. G. Biagi, a. IX, vol. IX, Dicembre 1898).* — *Mazzi Curzio, Inventario quattrocentistico della Biblioteca di S. Croce in Firenze (in: Riv. delle Bibliot., ecc., a. VIII).* — *Id., Cose senesi in codici Ashburnhamiani. Siena 1897 (Estr. dalla Miscellanea Senese, ann. I—IV).* — *Id., Le carte di Pietro Giordani nella Laurenziana (in: Riv. delle Bibliot., ecc. a. X, 1899 e segg.).* — *Biagi Guido, Per la storia del libro in Italia. Notizie raccolte a cura del Ministero della Pubbl. Istruzione. Firenze, 1900.* — *Id., Le Biblioteche Governative Italiane nel 1898. Notizie storiche, bibliografiche e statistiche pubblicate a cura del Ministero della Pubblica Istruzione. Roma, 1900.* — *Tacitus, codex laurentianus Mediceus 68 I phototypice editus. Praefatus est Henricus Rostagno. Lugduni Batavorum, A. W. Sijthoff 1902. Id. id. cod. laur. Mediceus 68 II etc. (in: Codices graeci et latini*

photographice depicti duce Scatone de Vries. tom. VII pp. I & II). — *E. Rostagno, La Mostra degli Autografi di V. Alfieri (con un elenco dei medesimi). Prato 1904.* — *G. Biagi, A proposito di due Sconosciute legature »Grolier«, con facs. Prato 1904.*

Budget: Gehälter L. 15100, für Anschaffungen L. 2000, sächl. Ausgaben L. 2000. — Geöffn.: von April—Sept. von 8—14, von Oktober bis März von 10—16. Jährlich 15 Tage behufs Revision und Reinigung geschlossen, gewöhnlich in dem Vierteljahr August bis Oktober. Deshalb ist es für Alle, die die Laurenziana um diese Zeit benutzen wollen, rätlich, sich vorher mit der Direktion in Beziehung zu setzen.

Benutzung 1903: in der Bibliothek 1309 Druckbände u. 6001 Hss.; verliehen in der Stadt 57 Bände, 23 Hdss., an andere ital. Bibl. 9, an ausländ. 5.

Bibliotecario di Ia classe (Oberbibliothekar): Prof. Dott. Guido Biagi. — *Conservatore dei Mss.:* Prof. Dott. Enrico Rostagno.

Sotto-Bibliotecari: Dott. Curzio Mazzi, Conte G. L. Passerini.

R. BIBLIOTECA RICCARDIANA.

Gegr. durch Romolo Riccardi gegen Ende des 16. Jahrh. Näheres s. Minerva II. S. 233. 3 Säle und 2 kleinere Zimmer, 20 Sitzplätze. Wird von der Bibl. Mediceo-Laurenziana mitverwaltet.

Gesamtbestand: 33513 Bücher, 653 Inkun. u. 3985 Mss.

Lami, Catalogus Codd. Mss. qui in Bibliotheca Riccardiana Florentiae adservantur. fol. Liburni 1756. — *Inventario e stima della Libreria Riccardi. 4°. Firenze 1810.* — *Bulgarini, Notizie intorno alla R. Bibl. Ricc. di Fir. Genova 1868.* — *Bulgarini, Cenni storico-bibliografici della R. Bibl. Ricc. di Fir. Fir. 1872.* — *Morpurgo, S., I manoscritti della R. Bibl. Riccardiana. Fasc. 1—9. 8°. Roma 1893—1900* (in der Sammlung: Indici e Cataloghi pubbl. dal Minist. della Istruzione pubbl.).

Budget: L. 5800 Gehälter, L. 427,70 für Anschaffungen u. Einbände, L. 1972,30 sächl. Ausgaben incl. L. 1600 Miete. Geöffnet an Werktagen 6 Stunden. 1903 wurden benutzt: in der Bibl. 3952 Bücher, 1295 Hdss.; verliehen in der Stadt 279 Bücher und 16 Hdss.; nach auswärts 9 Bücher und 5 Hdss.

Bibliotecario Capo: Prof. Dott. Guido Biagi.

Sotto-Bibliotecario: cav. Carlo Nardini.

R. BIBLIOTECA MARUCELLIANA (1703).

1752 eröffnet. 12 Säle. Näheres s. Minerva II. und X. Jahrg. Die Bibliothek pflegt besonders das Gebiet der Literatur, Kunstindustrie u. Gewerbe. Gesamtbestand: 150000 Bände, 620 Inkun., 17000 Kupfer in 113 Bdn., 1500 Manuskripte. Zuwachs 1903: 2204 Bde.

Bruschi (A.) Notizie storiche, bibliografiche e statistiche sulla Bibl. Mar. di Firenze nel 1898. Roma, 1900. — *Indice del Mare Magnum, opera manoscr. bibliogr. di Franc. Marucelli. Roma-Firenze 1888. 8°.*

Budget 1903: Gehälter L. 13941,80, für Anschaffungen und Einbände L. 8065.10, sächl. Ausgaben L. 5876.70.

Geöffnet von März bis Okt. von 9—5; Nov. bis Febr. 9—3 und 6—9.

Benutzung 1903: in der Bibliothek 71175 Drucke und 137 Hdss.; verliehen in der Stadt 6893 Bde., an auswärt. italien. Bibliotheken 146 Bde.

Bibliotecario: Angelo Bruschi. — *Sotto-Bibliotecari:* Paolo Baccani, Dr. Giulia Benelli.

G. P. VIEUSSEUX GABINETTO SCIENTIFICO-LETTERARIO.

Lesesäle und Leihbibliothek. Gegründet 1819, im Privatbesitze der Familie. Seit Herbst 1897 in eigens dazu gebautem Lokale (Via Vecchietti). Den ganzen Tag geöffnet; Entlehnung gegen Abonnement. Bestand: 250000 Bde.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato) (1852).

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 231.

Das Archiv teilt sich in folgende grosse Abteilungen, die vor der Errichtung des Staatsarchivs eigene Archive gebildet hatten: 1) *Diplomatisches Archiv*, enthält ca. 136180 Pergamenturkunden von den Jahren 726—727 bis auf unsere Zeit; über diese Sammlung giebt es ein analyt. Register in 110 Bdn. und ein allgemeines chronolog. Register. Ausserdem befinden sich in dieser Abteilung: 4 Papyrus aus dem 6. bis 9. Jahrh., ca. 3000 Papierurkunden mit einem Spezialregister, griech. und oriental. Handschriften etc. etc. 2) *Politisches Archiv der Republik* (ehemals Archivio delle Riformagioni). 3) *Archiv des Prinzipats*. d. i. der Familie und der Herrschaft der Medici 1531—1737, der lothring. Regentschaft 1737—1765 u. der lothringischen Grossherzoge (ehemals Kabinetsarchiv) 1765—1859. 4) *Justiz-, Finanz-, Verwaltungsarchive* vom 14. Jahrh. bis auf unsere Tage. 5) *Gewerbe- und Handelsarchiv*, 13.—18. Jahrh. 6) *Archiv der unterdrückten religiösen Körperschaften*, 13.—19. Jahrh. 7) *Archiv der notariellen Protokolle*. Dieses Archiv, im J. 1883 mit dem Staatsarchive vereinigt, umfasst 21899 Protokolle vom 13. Jahrh. bis zum J. 1569. 8) *Spezial-Archive und -Sammlungen*. Näheres über die Bestände der einzelnen Abteil. s. Minerva IV.

Literatur. *Archivio di Stato nel Giugno del 1855. Guida pei visitatori, ristampata più volte in forma più o meno estesa, sino al settembre 1879. — Milanesi, C., Istituzione dell' Archivio Centrale di Stato in Firenze. Im Archiv. stor. ital. 1853. — Galeotti, L., L'Archivio Centrale di Stato in Firenze. Ibd. 1855. — Giornale storico degli Archivi Toscani. Fir. 1857—1863. 7 Bde. Adligat zum Archiv. stor. ital. — I Diplomi Arabi del r. Archivio Fiorentino, ed. M. Amari. Fir. 1863. — Detti (Appendice) Firenze 1867. — Böhmer, G. F., Opuscoli circa all' ordinare gli Archivi e specialmente gli Archivi di Firenze. (1850 in französischer Sprache erschienen, hrsg. von J. Bonaini, Fir. 1865.) — I Capitoli del Comune di Firenze. Inventario e Regesti. 2 voll. Fir. 1866. 1893. — Gli Archivi di Stato Toscani alla Esposizione universale di Vienna. Fir. 1872. — I Mss. Torrigiani donati al R. Archivio di Stato di Fir. Descrizione e Saggio. Fir. 1878. — Elenco dei Documenti orientali e delle Carte nautiche e geografiche che si conservano negli Archivi di Stato di Fir. e di Pisa. Fir. 1878. — Documenti sulle relazioni delle città Toscane coll' Oriente cristiano e coi Turchi, ed. G. Müller. Fir. 1879. — Vazio, Relazione sugli Archivi . . Roma 1883. pag. 205—239. — Le Carte Strozziane del R. Arch. di Stato in Fir. Inventario. Ser. I. 2 voll. Fir. 1884—1891. — Le Consulte della Repubblica Fiorentina, ed. A. Gherardi. Fir. 1887—1894. — Marzi, D., Notizie storiche intorno ai documenti ed agli archivi più antichi della Repubblica Fiorentina. Fir. 1897. — Inventario sommario del R. Archivio di Stato di Firenze* (im Druck).

Direttore: Alessandro Gherardi. — *Archivisti:* Dante Catellacci, Carlo Carnesecchi, Alceste Giorgetti, Demetrio Marzi. — *Sotto-Archivisti:* Francesco Dini, Alfredo Municchi, Giuseppe Norlenghi, Giustiniani Degli Azzi Vitelleschi, Luigi Pagliai.

RR. GALLERIE (Direzione, Uffizi).

Direttore: Dott. Comm. Corrado Ricci.

Galleria degli Uffizi. — *Conservatore addetto:* E. Pieraccini.

Galleria Palatina. — *Conservatore addetto:* G. de Briganti.

Gabinetto dei disegni e stampe (Galleria degli Uffizi). — *Ispettore preposto:* P. Ferri.

Galleria Antica e Moderna. — *Conservatore addetto:* F. Marchionni.

GALLERIA DEGLI ARAZZI. — *Custode consegn.:* Giovanni Morolli.
GALLERIA BUONARROTI. — *Soprastante addetto:* A. Villa.

R. MUSEO NAZIONALE. — *Direttore incaricato:* Cav. I. B. Supino.

MUSEO ARCHEOLOGICO (Palazzo della Crocetta).

Aegyptische, etrusk. und klassische Altertümer, Münzkabinet. Direzione degli Scavi di Antichità in Etruria.

Direttore: Prof. L. A. Milani. *Vice-Ispettori:* Dr. Luigi Pernier, Dr. Ettore Gabrici.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ACCADEMIA DELLA CRUSCA s. S. 352.
ACCADEMIA DI BELLE ARTI s. S. 353.
SOCIETÀ DANTESCA ITALIANA (Via della Dogana, 1). Gegr. 1888 auf Anregung des Senators Carlo Negroni durch die R. Accademia della Crusca und die Municipalität von Florenz. Zweck: einen Sammelpunkt für die Dante-Forschungen zu bilden und eine krit. Ausgabe der Werke Dante's vorzubereiten (I. Band: *De Vulgari Eloquentia* herausgegeb. v. Prof. Pio Rajna. Florenz 1896). Besteht aus einem Central-Comité von 21 Mitgliedern in Florenz und Provinzial-Comités. Mitgliederzahl: ca. 700. Jahresbeitrag 10 Lire. — Publ.: *Bullettino della Società Dantesca italiana* (seit 1890). — *Presidente:* Pietro Torrigiani sen. — *Vicepresidente:* Prof. Isidoro Del Lungo. — *Segretari:* Prof. Augusto Franchetti, Conte G. L. Passerini. — *Tesoriere:* Dr. Guido Biagi.
R. DEPUTAZIONE TOSCANA DI STORIA PATRIA (Gabinetto Vieusseux). Gegr. durch Kgl. Dekret vom 27. Nov. 1862 für Toskana u. Umbrien; 1863 kamen noch die Marken hinzu, jetzt aber auf Toscana beschränkt, nachdem für die Marken in Ancona und für Umbrien in Perugia besondere Deputationen errichtet sind (1890 u. 1896). Besteht aus 24 ordentlichen und 80 correspond. Mitgliedern. Publ.: *Documenti di Storia Italiana* vol. I–XI. 4°; *Archivio storico italiano* (gegr. 1842 durch G. P. Vieusseux, seit 1864 Eigentum der Deputation, Red. Alberto Del Vecchio). — *Presidente:* Prof. Pasquale Villari sen. — *Segretario:* Prof. Alberto Del Vecchio.
SOCIETÀ ITALIANA DI ANTROPOLOGIA, ETNOLOGIA E PSICOLOGIA COMPARATA (Via Gino Capponi, 3). Gegr. 1871 mit dem Sitz im »Museo Nazionale d'Antropologia«, des R. Istituto di Studi superiori (s. dieses). Mitgliederzahl: 259. Jahresbeitrag 20 Lire. — Publ.: *Archivio per l'antropologia e l'etnologia*, periodico quadrimestrale (seit 1871, 31 voll.). — *Presidente:* Prof. Paolo Mantegazza. — *Segretari:* E. Regalia, Stephen Sommier.
SOCIETÀ ASIATICA ITALIANA (Piazza S. Marco, 2). Gegr. 1886 mit dem Sitz im Istituto di Studi superiori als Nachfolgerin der früheren Gesellschaften: Società italiana per gli studi orientali (gegr. 1871. Publ. Annuario 1872—1873) u. der Accademia orientale (gegr. 1877). Ehrenmitglieder: 12; ordentl. Mitglieder, Zahl unbeschränkt (per essere ammesso rivolgere domanda al presidente). Jahresbeitrag 20 Lire. — Publ.: *Giornale* (jährl. 1 Band) und *Einzelschriften.* — *Presidente:* Prof. Fausto Lasinio. — *Vicepresidente:* Prof. P. E. Pavolini. — *Segretario generale:* Dr. G. Ciardi Duprè. — *Cassiere:* Prof. F. Scerbo.
SOCIETÀ COLOMBARIA (Via dei Bardi). Histor.-archäolog. Gesellschaft; ursprünglich eine private Gelehrtenvereinigung, die sich seit 1735 im Turme (colombaria) des Palastes von Nob. Gio. Girolamo Pazzi versammelte. Seit 1823 im eigenen Hause, mit Bibliothek und Kunst-

sammlung. Wirkliche Mitglieder: 80. Jahresbeitrag 5 Lire. — Publ.: *Memorie di varia erudizione della Soc. Col.* vol. I 1747 (Firenze), II 1752 (Livorno), III 1803. Seit 1856 sind die Berichte im Archivio storico italiano veröffentlicht. *Bullettini* (über die Ausgrabungen der Gesellsch. i. J. 1858). *Atti* (1856—90) in einem Band vereinigt. Firenze 1893. — *Presidente:* Princ. Tommaso Corsini sen. — *Conservatore:* vacat. — *Tesoriere:* Cav. Jodoco Del Badia. — *Segretario:* Prof. Augusto Alfani.

St. Florian (Oberösterreich).

STIFTSBIBLIOTHEK.

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 232.

BESTAND (Ende 1903): über 95000 Bände, eingerechnet 1000 Inkunabeln, 900 Handschriften. Gegen Meldung zugänglich; nach auswärts wird nur an öffentliche Anstalten versendet. Jahresdotation: 2000 K.

Geschriebener Zettelkatalog in 126 Kästchen, 38 gebundene Spezialkataloge. — *Handschriftenkatalog, Linz 1871. — Czerny, A., Die Bibl. des Chorherrenstiftes St. Florian, Geschichte und Beschr. Linz 1874.* *Bibliothekar:* Can. reg. Prof. Franz Asenstorfer.

Foix (Ariège, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Gegründet während der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrg. Jahreshaushalt: fr. 6200.

Inventaire sommaire des archives du département de l'Ariège, par Pasquier (série B incomplète), 1894, 1 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de l'Ariège. Publié par le Min. de l'Instruction publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* F. Galabert.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ARCHÉOLOGIQUE (Palais de justice).

Lokale Naturgeschichte. Archäologie: prähistor., kelt., gallo-röm. Funde; röm. u. mittelalterl. Münzen. — *Musée départemental de l'Ariège. 12. 32 pp. Foix 1882. — Conservateur:* Lafagette.

FONTAINEBLEAU, Laboratoire de Biologie végétale siehe **PARIS,** Universität (Faculté des sciences) und École pratique des hautes études.

Forli (Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE A. SAFFI (im Palazzo della Missione).

Gegr. 1750. Näheres s. Minerva VI.

BESTAND: ca. 80000 Druckbände, 167 Inkunabeln, 503 Hss. und die Autographen-Sammlung Morgagni in 40 Bden. Mit der Bibl. ist die Pinakothek der Kommune vereinigt. — Für Büchererwerb (1894): L. 2200.

Geöffnet ausser an Freitagen im Winter von 9—2 u. 6—9 Uhr, im Sommer von 9—12 und 3—8 Uhr. Allgemein zugänglich (Regolamenti vom 11. Februar 1864 und 2. Dezember 1873).

Bibliotecario: Prof. Giuseppe Mazzatinti. *Aiuto:* Prof. Benedetto Pergoli.

MUSEO CIVICO (verbunden mit der Pinacoteca).

Münzsammlung, röm. Inschr. u. Bronzen, prähistor. Funde aus den Stationen von Bertarina di Vecchiazzano und Villanova Forlivese.

1. Santarelli, Notizie di un ripostiglio di denari consolari trovato a Pievequinta nel Forlivese: Forlì 1879. 2. Santarelli, Di una stazione preistorica a Bertarina di Vecchiazzano. Forlì 1884. — 3. Idem,

Nuovi Scavi alla Staz. preist. della Bertarina, Bologna 1886. — 4. *Idem, Scavi in una stazione preromana a Villanova presso Forlì. Forlì 1888.* — 5. *Idem, Seconda memoria sugli avanzi di abitazioni primitive a Villanova. Bologna 1891.* — 6. *Idem, Galleria e Museo di Forlì, Estratto dal vol. III delle Gallerie Nazionali. Roma 1897.* — *Direttore:* Cav. Uff. Avv. Ant. Santarelli.

METEOROLOGISCHES U. GEODYNAMISCHES OBSERVATORIUM (R. Osservatorio Meteorologico e Geodinamico).

Direttore: Giovanni Mugna. — *Sotto-Direttore:* Prof. Gaetano Montanari. — *Osservatore:* Pellegrino Danesi.

Fourah Bay bei Freetown (Sierra Leone, Afrika).

FOURAH BAY COLLEGE (mit Lehrer-Seminar und Missionärschule).

Gegründet 1827; seit 1876 der Durham University (s. d. unter Durham) affiliiert. Die Studenten werden in der Matrikel dieser Universität aufgeführt. Die Prüfungen erfolgen im College selbst; die erfolgreichen Prüflinge werden zu den Graden der Universität »in absentia« zugelassen.

46 Graduierte, 11 Lizentiaten der Theologie. Studenten (1904): 15 Theol., 11 Philos., 3 andere = 29.

Visitor: der Bischof von Sierra Leone. — *Principal:* Rev. Thomas Rowan, M. A., B. D. — *Vice-Principal:* Rev. William Herbert Hewitt, B. A. — *Lehrer:* Rev. Samuel Spain, Rev. Samuel Inason Taylor. Hall Houghton (Lecturer in Biblical Greek), James Denton, Rev. William Walter Macfoy, Rev. C. N. Lewis.

Frankfort (Kentucky, Ver. St.).

STATE LIBRARY OF KENTUCKY.

Gegr. 1821. Bestand: ca. 100000 Bde. Einnahmen aus Steuern jährlich: ca. $ 1000, aus sonstigen Quellen $ 200.

Librarian: Mrs. Pauline Helm Hardin Van Meter.

Frankfurt a. Main (Preussen, Deutschland).

AKADEMIE FÜR SOZIAL- UND HANDELSWISSENSCHAFTEN.

Gründung der Stadt und des Instituts für Gemeinwohl unter Beteiligung der Handelskammer und der Polytechnischen Gesellschaft. Die Akademie, die am 21. Oktober 1901 eröffnet wurde, ist zugleich Handelshochschule und Fortbildungsakademie. Demgemäss bietet sie Vorlesungen und Übungen einerseits für Industrielle, Kaufleute und Lehrer von Handelsschulen, anderseits aber auch solche für Verwaltungsbeamte, insbesondere des Konsular- und Kolonialdienstes, sowie des Versicherungswesens und für Richter, Anwälte und Referendare. Durch Ministerialerlass vom 21. Mai 1902 wird ein 2semestriger Kursus an der neusprachlichen Abteilung den Studierenden der französ. Sprache als hochschulmässig in Anrechnung gebracht. — Jahresbudget: ℳ 186000. — Beginn der Semester wie bei den deutschen Hochschulen.

Derzeitiger Rektor: Prof. Dr. K. Burchard. — *Prorektor:* Prof. Dr. Morf.

MITGLIEDER DES DOZENTENKOLLEGIUMS:

Dr. Paul Arndt: *Volkswirtschaftslehre u Staatswissenschaften.*

Prof. Dr. Bleicher: *Statistik u. Versicherungswissenschaft.*

Prof. Dr. K. Burchard: *Privat- u. Handelsrecht.*

Prof. Dr. Francis Curtis: *Englische Sprache* (Leiter des neusprachl. Unterrichts, engl. Sekt.).

Prof. Dr. Freudenthal: *Öffentliches Recht und Strafrecht.*

Prof. Dr. M. Freund: *Chemie.*

Prof. R. Lambert: *Handelswissenschaften* (Leiter d. kaufmännischen Unterrichts).

Prof. Dr. H. Morf: *Romanische Sprachen* (Leiter des neusprachlichen Unterrichts, roman. Sekt.).

Prof. Dr. L. Pohle: *Staatswissenschaften.*

Prof. Dr. A. Voigt: *Volkswirtschaftslehre, Finanzwissensch., Technische Ökonomik.*

PRIVATDOZENT:

Oberlehrer Dr. Kraus: *Wirtschaftsgeographie und Produktenkunde.*

ETATSMÄSSIGE ASSISTENTEN:

Dr. André G. Ott: *Romanische Sprachen.*

Dr. G. Weinberg: *Französisch und Englisch.*

ASSISTENTEN IM NEBENAMT:

Dr. Cahn: *Arbeiterversicherung u. öffentl. Gewerberecht.*

Oberlehrer Dr. Gräfenberg: *Spanisch.*

die Oberlehrer Dörr, Dröll, Leitner: *Handelswissensch.*

PROFESSOREN ANDERER HOCHSCHULEN, die zur Lehrthätigkeit herangezogen sind:

Geh. Baurat Prof. Berndt, Darmstadt: *Mechanische Technologie und Maschinenwesen.*

Prof. Dr. Roetteken, Würzburg: *Deutsche Literatur.*

Geh. Hofrat Prof. Dr. Behaghel, Giessen: *Literaturgeschichte.*

Prof. Dr. Gothein, Heidelberg: *Handelsgeschichte.*

Prof. Dr. von Halle, Berlin: *Trusts und Kartelle.*

Geh. Hofrat Prof. Dr. Windelband, Heidelberg: *Philosophie.*

Prof. Dr. Külpe, Würzburg: *Philosophie.*

SONSTIGE IM NEBENAMT THÄTIGE LEHRKRÄFTE:

Dr. H. Becker: *Angewandte Chemie.*

Dr. Behn: *Angewandte Physik.*

Dr. Déguisne: *Elektrotechnik.*

Rechtsanwalt Dr. Ganz: *Patent- und Industrierecht.*

Dr. Graser, General-Konsul a. D.: *Konsularwesen.*

Syndikus der Handelskammer Dr. Hatschek: *Wirtschaftspolitik.*

Dr. Chr. J. Klumker: *Private und öffentliche Fürsorge.*

Regierungs- und Gewerberat Dr. Leymann: *Gewerbehygiene.*

Dr. Ph. Stein: *Sozialpolitik.*

KÖNIGL. INSTITUT FÜR EXPERIMENTELLE THERAPIE

(Sandhofstr. 44) [1896].

Geschichte s. Minerva X. Jahrg. Zweck des Institutes ist 1) die staatliche Controlle der verschiedenen Heilsera, 2) wissenschaftliche Untersuchungen auf dem Gebiet der experimentellen Therapie, vornehmlich Untersuchungen über Immunität, 3) vorübergehend: Krebsforschung. — BUDGET (1903): ℳ 74750.

Direktor: Geh. Med.-Rat Prof. Paul Ehrlich.

Mitglieder: Prof. Dr. M. Neisser, Stabsarzt Dr. R. Otto, Prof. Dr. J Morgenroth. — *Assistenten:* Dr. H. Sachs, Dr. E. Franke, Dr. Smidt, Dr. A. Sticker, Dr. H. Apolant.

SENCKENBERGISCHE STIFTUNG.

Gegründet 1763 von dem Frankfurter Arzte Dr. Joh. Chr. Senckenberg. Die Stiftung umfasst

1) das **MEDIZINISCHE INSTITUT** mit **BOTANISCHEM GARTEN.**

Regelmässige Vorlesungen und Arbeiten im Laboratorium. Vorlesungen über Pathologie, Anatomie und Botanik.

Vorsteher u. Dozent des Instituts: Dr. Eugen Albrecht.

Direktor des Botan. Gartens u. Dozent: Prof. M. Möbius.

2) die **SENCKENBERGISCHE BIBLIOTHEK** (Grosse Eschenheimerstr. 76).

Erbaut 1866—67. Bestehend aus den Büchern des Senckenberg'schen medizin. Institutes, des Ärztl. Vereins, des Vereins f. Geographie und Statistik, des Physikal. Vereins, der Senckenberg. Naturf. Gesellschaft.

BESTAND: 70 000 Bde. Geöffnet tägl. 10—1 U. u. 6—8 U.

Zugänglich zunächst den Mitgliedern der angegebenen Vereine, dann Jedermann gegen einen von einem Mitglied ausgestellten Bürgschein. Benutzung (1902/03) 5214 Besucher, 5662 entliehene Bücher.

Veröffentlichungen: *Stricker, W. Geschichte der vereinigten Dr. Senckenbergischen Bibliothek. (Archiv f. Frankf. Gesch. u. K., N. F. VIII, 135. Jahresber. über die Medicinalverw. I. 1857.) — Steffan, Ph., Die Senckenbergische Bibliothek und ihre Entwicklung in der neueren Zeit. (Ber. d. Senck. Naturf. Ges. 1899.) — Thorn, J. P., Die periodischen Schriften der Senckenbergischen Bibliothek. Frankfurt a. M. 1903. 8°.*

Bibliothekare: I. Dr. med. F. G. Schwenck, II. Prof. Dr. M. Möbius. III. Ph. Thorn.

3) das **BÜRGERHOSPITAL UND PFRÜNDNERHAUS.**

FREIES DEUTSCHES HOCHSTIFT.

Grosser Hirschgraben 23 u. Am Salzhaus 5.

Gegründet 1859, reorganisiert 1884. Leitung: ein Verwaltungsausschuss, dem ein akadem. Ausschuss u. ein Pflegeamt zur Seite stehen. Zweck: Pflege von Wissenschaft, Kunst u. höherer Bildung. Sitz: das Goethehaus. Mitgliederzahl ca. 1600 (dav. ca. 300 auswärtige). Jahresbeitr. ℳ 8 (auswärtige ℳ 6). Kapitalvermögen ℳ 500 000 (Dr. Müllersche Stiftung) Jahresbudget ca. 60 000 ℳ. Wissenschaft u. Kunst werden in der in 8 Fachabteilungen (Geschichte, deutsche Literatur, Bildkunst, Alte u. Neuere Sprachen, Jurisprudenz, Volkswirtschaft, Naturwissenschaften) gegliederten Akademischen Abteilung gepflegt. Zur Förderung der höheren Bildung werden neben Einzelvorträgen jeden Winter 8 Lehrgänge, zu je 5 Vorträgen, abgehalten. Ferner werden verdienstvolle wissenschaftliche Unternehmungen unterstützt.

Publikationen: *V. 1885—1901 »Berichte des F. D. H. Bd. 1—17.* Von 1902 ab *»Jahrbuch des F. D. H.«* Daneben *»Schriften des F. D. H.«* (bisher Nr. 1—11). *»Festschrift zu Goethes 150. Geburtstagsfeier«*; ferner *wissenschaftl. Kataloge künstler. und literar. Ausstellungen etc.*

Einen besonderen Zweig der Tätigkeit des Hochstifts bildet die Pflege des Goethehauses und seiner Erinnerungen. Das Goethehaus ist in allen seinen Teilen so wiederhergestellt u. eingerichtet, wie es zu Goethes Jugendzeit war. Dahinter ist ein Museums- u. Bibliotheksgebäude erbaut u. 1897 eröffnet.

Das **GOETHEMUSEUM** ist in erster Linie dem jungen Goethe u. den Beziehungen des Dichters zu seiner Vaterstadt gewidmet. Enthält zahlreiche Originalporträts Goethes u. der Seinen, Handzeichnungen, Stiche, Handschriften, Werke der Plastik, Medaillen, Druckwerke etc.

Die **GOETHEBIBLIOTHEK** — verbunden mit einem Lesesaal (120 wissensch. Zeitschriften, geö. 10—1, 3—8 U.). Spezialbibliothek der klassischen Literaturperiode mit Goethe als Mittelpunkt — ca. 25 000 Bände [darunter Faustschriften ca. 1500 Bde., Lessingschriften ca. 1000 Bde.], ausserdem 1200 Briefe, Hdss. und Urkunden, ca. 1500 Stiche, Handzeichnungen etc. Budget für Anschaffungen und Einbände ca. ℳ 600. Die Sammlungen sind der wissenschaftlichen Benutzung zugänglich. — Geschäftsführung: Generalsekretär u. Vorstand der Sammlungen: Prof. Dr. Otto Heuer. *Assistent:* Dr. Robert Hering.

STÄDTISCHES KRANKENHAUS.

Besteht aus 3 Abteilungen: 1) innere Krankheiten (292 Betten); 2) Chirurgie (260 Betten); 3) Haut- und Geschlechtskrankheiten (252 Betten). Seit Oktober 1901 werden im Wintersemester einmal wöchentlich Demonstrationen für die Ärzte der Stadt Frankfurt abgehalten

(unentgeltlich); ferner einmal im Jahre in Verbindung mit anderen medizin. Anstalten dreiwöchentliche Curse für Ärzte auf jeder der 3 Abteilungen. Auch bestehen Einrichtungen zur Vornahme selbständiger wissenschaftlicher Arbeiten (Gebühren für letztere 5 *M* wöchentl.)

Zahl der Teilnehmer an den Demonstrationscursen 1903/04: 80 für jeden Curs.

Prof. von Noorden: *Med. Klinik.* Prof. Rehn: *Chirurg. Klinik.* Dr. Herxheimer: *Derm. Klinik.* Drei Sekundärärzte (Dr. Salomon, Dr. Nötzel, Dr. Bornemann); ausserdem 12 Hilfsärzte.

STADTBIBLIOTHEK (1668).

Geschichtliches s. Minerva II. Jahrg. S. 234.

Bändezahl (1. IV. 1904): 297337 Bände; die Münzsammlung enthält 18466 Münzen und Medaillen, die Sammlung von Ex libris und Buchdruckerzeichen 3660 Stück, die Autographensammlung 2304 Stück.

Budget 1904/05: Besoldungen *M* 52030, sächliche Ausgaben *M* 12390, Anschaffungen *M* 26050, Münzsammlung *M* 3240. Summe: *M* 93710.

Geöffnet: Mo. bis Fr. 10—1 und 4—8, Sa. 10—1. Vom 1. Juli bis 31. August Mo. bis Sa. 10—1. Geschl. nur an den 3 Festen.

Zugänglich s. Minerva V, S. 253. — Grosser, elektrisch beleuchteter Lesesaal mit Handbibliothek und Zeitschriften.

Benutzung im Jahre 1903/1904: im Lesesaal (14300 Personen): 40350 Bände, ausgeliehen 14261 Bände. 919 Bücherpackete wurden in die Wohnungen der Entleiher gebracht (eine hier zuerst getroffene Einrichtung). — *Ebrard, F. C., Die Stadtbibliothek in F. 4°. 179 S. m. 19 Tafeln. Frankf. 1896. — Die Abessinischen Handschriften der Stadtbibliothek zu Frankfurt a. M. (Rüppell'sche Sammlung) nebst Anhängen und Auszügen verzeichnet und beschrieben von Lazarus Goldschmidt. 4°. IV, 108 S. 1897. (S. Calvary & Co., Berlin).*

Direktor: Konsistorialrat Prof. Dr. Friedr. C. Ebrard. — *Biblioth.:* Dr. Heinr. v. Nathusius-Neinstedt, Dr. Herm. Traut, Dr. Emil Sarnow, Dr. Arthur Richel. — *Wiss. Hülfsarbeiter:* Dr. Paul Hohenemser, Dr. Aron Freimann. — 1 Sekretär und 1 Assistent.

FREIHERRLICH CARL VON ROTHSCHILD'SCHE ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK (Untermainquai 15).

Begründet 1887. Näheres s. Minerva V. Jahrg. S. 253. Hauptfächer: Kunstwissenschaft (excl. Archäologie), Musikwissenschaft, vergl. Sprachwissenschaft, germanische und romanische Philologie.

Bestand (1. Jan. 1904): 55050 Bde. — *Berghoeffer, Die Einrichtung und Verwaltung der v. R.'schen Bibl. v. 1887—90, Frankfurt 1891. — Berghoeffer, Bericht f. d. Jahre 1891—1900. Frankfurt 1901. — Verzeichnis der Bücher. Bd I. 1892—98; Bd. II. 1899—1904. — Verzeichnis der lauf. period. Schriften 1899.*

Budget (1903): *M* 44229, wovon *M* 16000 für Anschaff. u. Druck.

Geöffnet: An Wochentagen von 11—1 und 4—8, Sonntags von 10—1. Geschlossen an staatlich anerkannten Feiertagen und in der Pfingstwoche. Jedem zugänglich. Die Benutzung findet statt in den Lesesälen (69 Sitzplätze) und durch Entleihung am Ort oder nach auswärts; im Jahre 1903: im Lesesaal (33501 Personen) 13655 Bde., Ausleihung 18009 Bde.

I. Bibliothekar: Dr. Chr. Berghoeffer. *II. Bibliothekar:* Dr. O. Schiff. *Volontäre:* Lic. W. Coutandin, Dr. H. Caspari. — 2 Sekretäre und 1 Volontärin für den mittleren Dienst.

STADTARCHIV I. ABTEILUNG.

Errichtet 1863. Näheres, auch über Stadtarchiv II. Abt. s. Minerva III. Jahrg. S. 209 u. VII. Jahrg. S. 286. Vgl. „*Das historische Archiv*

der Stadt Frankfurt a/M., seine Bestände und seine Geschichte von Dr. R. Jung" (Frankfurt, Voelcker 1896).

Die Archivalien über die auswärtigen Beziehungen der Stadt vor 1500 sind verzeichnet in den vom Vereine für Geschichte und Altertumskunde mit städt. Unterstützung veröffentlichten »*Inventaren des Frankf. Stadtarchivs*« (Frankf., Voelcker 1888, 1889, 1892, 1894).

Täglich geöffnet von 9—1 und 3—6½ Uhr. Die Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Stadtarchivar; vorherige schriftliche Anmeldung erwünscht. Archivalienversendung an auswärtige Behörden (Archive bevorzugt) ist zulässig. — JAHRESHAUSHALT 1904/1905: ca. ℳ 14000, wovon ℳ 1000 zur Erwerbung von Büchern und Archivalien sowie für Buchbinder-Arbeiten. — *Stadtarchivar*: Dr. R. Jung.

STÄDTISCHES HISTORISCHES MUSEUM.

Gegründet 1877, grosser Erweiterungsbau 1893 und 1901. Kulturhistorische Sammlungen (13 reichhaltige Säle). Geöffnet unentgeltlich Sonntags u. Mittwochs, sowie an den zweiten Tagen der hohen Feste von 10—4 Uhr, sonst von 9—1 und 3—6 gegen Eintrittsgebühr von 50 ₰. *Direktor:* Otto Cornill. — *Direktorial-Assistenten:* Dr. Otto Lauffer, Rudolf Welcker.

STÄDEL'SCHES KUNSTINSTITUT (Schaumainkai 63).

Gegründet 1817 durch Vermächtnis von Johann Friedrich Städel († 1816), der seiner Vaterstadt seine Sammlung von Gemälden, Handzeichnungen, Kupferstichen u. anderen Kunstsachen nebst einem Legat von etwa 2 Millionen Mark (1 Mill. fl. rh.) hinterliess. Näheres über Vermehrung durch Vermächtnisse, Schenkungen u. Ankäufe s. Minerva XIII. Hauptbestände r. 750 Gemälde, hauptsächlich altniederl. u. altdeutsche Meister und Moderne r. 7500 Handzeichnungen, r. 62350 Kupfer etc. etc.

Publicationen: *1. Katalog der Gemäldegallerie des Städelschen Kunstinstituts in Frankfurt a. M. Im Auftrag der Administration des Institutes bearbeitet von Heinrich Weizsäcker.* I. Abteilung: *Die Werke der älteren Meister vom 14. bis zum 18. Jahrhundert. 8°. Frankfurt a. M., 1900.* ℳ *2.50.* II. Abteilung: *Meister des 19. Jahrhunderts. 1903,* ℳ 1.—. Beide Abteilungen in einem Bande mit 38 Abbildungen ℳ 12.—. — *2. Die Meisterwerke der Gemäldegallerie des Städelschen Kunstinstituts in Frankfurt a. M. Sechzig Lichtdrucke mit erläuterndem Text von Weizsäcker. 4°. München (1899).*

Geöffnet: Gemäldesammlung Di., Do., Fr., Sa. 10 bis 1, Mi. 11 bis 4 Uhr, So. 11 bis 1 u. jeden ersten Sonntag im Monat bis 3 bezw. 4 Uhr unentgeltlich. Zu anderen Tageszeiten und Montags Eintritt ℳ 1.—. — Kupferstichkabinett, Handzeichnungensammlung und Bibliothek sind unentgeltlich geöffnet: Dienstags bis Samstags von 11 bis 1 Uhr und Di., Mi., Fr. u. Sa. von 5 bis 7 Uhr.

Director: Prof. Dr. Ludwig Justi. — *Assistent:* Ludwig Flett. — **BIBLIOTHEK**: 8200 Bände.

RÖMISCH-GERMANISCHE KOMMISSION DES KAISERL. DEUTSCHEN ARCHÄOLOGISCHEN INSTITUTS.

(Eschenheimer Landstrasse 34.)

ZENTRALDIREKTION IN BERLIN. (s. unter Berlin.)

Direktor: Prof. Dr. Hans Dragendorff. — *Mitglieder:* die Professoren Dr. A. Conze, Generalsekretär, Berlin, Dr. Otto Hirschfeld, Berlin und Dr. Georg Loeschcke, Bonn, Mitglieder der Zentraldirektion; Oberbürgermeister Adickes, Frankfurt a. M., Prof. Dr. Ed. Meyer, Berlin, Direktor Prof. Dr. Karl Schumacher, Mainz, vom Reichskanzler ernannt; Baurat Jacobi, Homburg, Prof. Dr. Joh. Ranke,

München, Prof. Dr. Ernst von Herzog, Tübingen, Prof. Dr. Ernst Fabricius, Freiburg i. Br., Ministerialrat Dr. W. Soldan, Darmstadt, Prof. Dr. Rudolf Henning, Strassburg i. Els. von den beteiligten Regierungen ernannt; Prof. Dr. Alfred von Domaszewski, Heidelberg, Rektor Ohlenschlager, München, Direktor Prof. Dr. Emil Ritterling, Wiesbaden, Direktor Dr. Karl Schuchhardt, Hannover, Prof. Dr. Georg Wolff, Frankfurt a. M., auf Vorschlag der Zentraldirektion vom Reichskanzler ernannt.

ZOOLOG. GARTEN. Gegr. 1858. Einnahmen (1903): ca. 276 000 ℳ. *Wissenschaftl. Director:* Dr. Adalbert Seitz.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

SENCKENBERGISCHE NATURFORSCHENDE GESELLSCHAFT (1817). Aus dem Dr. Senckenbergischen medizinischen Institut (s. S. 361) hervorgegangen, aber jetzt selbständig. — Ewige Mitglieder 94, korrespondierende 174, beitragende Mitglieder 610. — Jahresbeitrag ℳ 20. Mit Bibliothek (s. S. 361) und naturhistorischem Museum (Bleichstrasse 59). — Publ.: *Museum Senckenbergianum 1. I-III* (1834–45); *Abhandl.* (seit 1854) *Bd. I–XXVIII; Jahresberichte* (seit 1868). — Der Gesellschaft stehen reichliche Mittel z. T. durch bedeutende Stiftungen hochherziger angesehener Bürger Frankfurts zur Verfügung. Sie veranstaltet regelmässige wissenschaftliche Sitzungen, Samstags (im Winter) und regelmässige Vorlesungen im Sommer und Winter. — DOZENTEN: Prof. Dr. H. Reichenbach, Dr. F. Römer: *Zoologie.* Prof. Dr. M. Möbius: *Botanik.* Prof. Dr. W. Schauf: *Mineralogie.* Prof. Dr. F. Kinkelin: *Geologie und Paläontologie.*

I. Director: Dr. med. A. Knoblauch (bis Ende 1904).
II. Director: Stabsarzt Prof. Dr. E. Marx (bis Ende 1905).
I. Secretär: Dr. phil. J. Gulde (bis Ende 1904).
II. Secretär: Dr. O. Schnaudigel (bis Ende 1905).
Vorsitz. d. Redact.-Commiss. f. d. Abhandl.: D. F. Heynemann.
Kustos des Museums: Dr. phil. F. Römer.
Assistent: Dr. phil. J. Wilhelmi.
Kommissionär: Moritz Diesterweg, Verlagsbuchhändler.

DEUTSCHE MALAKOZOOLOGISCHE GESELLSCHAFT (1868). Mitgliederzahl: ca. 180. Jahresbeitrag ℳ 6. — Publ.: *Nachrichtsblatt* (seit 1869); *Jahrbücher* (1874–1887; dann eingegangen). — *Präsident:* D. F. Heynemann, Schifferstr. 53. *Redakteur:* Dr. med. Kobelt in Schwanheim a. M. — *Kommissionär:* Moritz Diesterweg, Verlagsbuchh.

PHYSIKALISCHER VEREIN (Stiftstr. 32). Gegründet 1824. Mitglieder: 616. Ewige Mitglieder 14. Jahresbeitrag 20 ℳ. — Regelmässige Vorlesungen über Physik, Chemie und Elektrotechnik. — *Jahresberichte* (seit 1854). *Vorstand:* Dr. H. Rössler, Justizrat Dr. Häberlin, Vorsitzende. Oberlehrer Dr. Presber, Schriftführer. — *Dozenten:* Prof. Dr. M. Freund, Dr. Behn und Dr. Déguisne.

Frankfurt a. Oder (Preussen, Deutschland).

STADTARCHIV.

Eröffnet am 1. Jan. 1891. S. Minerva IV. S. 235. — *Gurnik, A. Das Stadtarchiv zu Frankfurt a. O. und dessen älteste Urkunden (1253–1373). Beilage zum Osterpr. d. Realgymn. zu Frankfurt a. O. 1895. — Urkunden. II. T. (1373–1512) Beil. z. Osterpr. d. Realgymn. 1896. — Urkunden. III. T. (1513–1602). Beil. zum Osterpr. d. Realgymn. 1897. — Urkunden. IV. T. (Schluss.) Beil. z. Osterprogr. d. Realgymn. 1898.*

Geöffnet: Mittwoch Nachm. 4–6 Uhr. Aktenversendung zulässig durch den Magistrat. — *Archivar:* Oberlehrer Dr. Kubo.

Frauenfeld (Schweiz).

KANTONSBIBLIOTHEK.

Gegr. 1805. Näheres s. Minerva VI. Bestand: ca. 42000 Bde., ausserdem 10000 Bde. nicht eingereihter Klosterbücher. Versendungen ins Ausland, wie beim Kantonsarchiv — *Bibliothekar:* Prof. Dr. Joh. Meyer.

THURGAUISCHES KANTONSARCHIV.

Besteht aus zwei Abteilungen, dem alten und dem neuen Archiv. Näheres s. Minerva III. — *Jährliche Berichte über die Bereinigung und Benutzung beider Abteilungen in dem Verwaltungsbericht des Reg.-Rates an den Grossen Rat.* — Archivalien-Versendung ins Ausland nur wieder an öffentliche Archive oder an Bibliotheken.

Verwalter des alten Archivs: Prof. Dr. Johannes Meyer.

FREDRIKSTAD (Norwegen), Filiale des norweg. Altertumsvereins s. unter **CHRISTIANIA.**

Freiberg (Sachsen, Deutschland).

KÖNIGLICHE BERGAKADEMIE (1765).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 235. Das neueste, durch Ausführungsbestimmungen weiter ausgeführte Statut datiert vom 4. Aug. 1904. *Die königl. sächs. Bergakademie zu Freiberg und die königl. geologische Landesanstalt nebst Mitteilungen über die Entwickelung und den Stand des Berg- und Hüttenwesens und der Bergpolizei im Königreich Sachsen. Herausgegeben von der königl. Bergakademie. Gr. 4⁰ mit Abbildungen und 1 Tafel. Freiberg 1904.*

Jahreshaushalt für 1904/1905: Angaben fehlen. — Verfassung s. Minerva II. oder III. — Aufnahme s. Minerva III. oder IV. und von Ausländern Minerva XI. — Gebühren, Diplome s. Minerva V. und XII. Jahrg. Dauer des Studienjahres vom 2. Dienstag des Oktober bis zum letzten Sonnabend des Juli. — Hörerzahl (1903/1904): 461.

Rektor: Geheimer Bergrat Prof. A. Ledebur.

Prorektor: Oberbergrat Prof. Dr. phil. E. Papperitz.

Ordentliche Professoren:

Dr. phil. R. Beck: *Geologie, Lagerstättenlehre und Versteinerungslehre.*

Bergamtsrat Dr. phil. O. Birkner: *Volks- und Staatswirtschaftslehre (Finanzwissenschaft), Berg- und Hüttenstatistik.*

Dr. phil. O. Brunck: *Analytische Chemie, Mass- u. Gasanalyse, Untersuch. von Grubenwettern.*

Oberbergrat Dr. phil. C. H. Th. Erhard: *Physik, Elektrotechnik.*

K. R. Friedrich: *Probierkunde, Pyrometrische und kalorimetrische Übungen.*

Dr. phil. F. Kolbeck: *Mineralogie u. Löthrohrprobierkunde.*

Geheimer Bergrat A. Ledebur: *Eisenhüttenkunde, mech. Technologie, Salinenkunde.*

Oberbergrat Dr. phil. E. Papperitz: *Höhere Mathematik und darstellende Geometrie.*

Oberkunstmeister P. Roch: *Baukunde.*

C. Schiffner: *Hüttenkunde, Elektrometallurgie.*

Oberbergrat E. Treptow: *Bergbaukunde.*

Oberbergrat P. Uhlich: *Geodäsie und Markscheidekunde.*

Oberbergrat H. Undeutsch: *Mechanik und Maschinenlehre.*

Dr. ph. Th. Döring: *Qual. Analyse, chem. Technologie.*

Bergamtsrat Krug: *Bergrecht u. allgem. Rechtskunde.*

Dozenten:

Handelsschullehrer Dr. phil. Dachselt: *Berg- und hüttenmänn. Rechnungswissensch.*

Realgymnasial-Professor E. Gündel: *Französ., Englisch.*

Gerichts-, Polizei- u. 1. Stadtkrankenhausarzt Med.-Rat Dr. med. O.

Nippold: *Unterweisung in der ersten Hilfeleistung bei Unglücksfällen mit Demonstrat.*

BIBLIOTHEK.

Bestand: 45059 Bände, 351 Manusk., 1599 Kartenwerke mit 2357 Blätt.

Geöffnet: Werkt. von 9—12 u. 3—6. Gedruckter Katal. erschien 1879, Nachtrag I. 1894.

Bibliothekar: Geheimer Bergrat Prof. A. Ledebur.

Freiburg i. Br. (Baden, Deutschland).

GROSSHERZ. BAD. ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT (1457).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 236.

Ordentlicher JAHRESHAUSHALT nach dem Voranschlag für 1904/1905: Grundstocksvermögen: ℳ 2083964,13.

Einnahmen:		Ausgaben (1904):	
Staatszuschuss . . .	ℳ 673100.—	Lasten der Einnahmen	ℳ 25400.—
Wohnungsgeld . . .	84300.—	Eigtl. Univ.-Aufwand:	
Aus Stiftungen u. s. w.	10647.—	a) Gehälter	339400.—
Aus eig. Vermögen u. Berechtigungen . .	45050.—	b) Wohnungsgeld .	84300.—
Gebühren	40350.—	Andere persönl. Ausg.	107400.—
Sonstige Einnahmen .	4353.—	Sächl. Ausgaben . . .	83643.—
		Anstalten	217657.—
	ℳ 857800.—		ℳ 857800.—

VERFASSUNG der Universität s. Minerva II. Jahrg. S. 1. 1895 neue juristische, 1902 neue theologische Promotionsordnung.

Die Rechtsverhältnisse der Professoren, Promotion, Aufnahme und Gebühren s. Minerva V. Jahrg. Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober. Beginn der Studiensemester: Mitte April und Mitte Oktober.

Hörerzahl (S.-S. 1904): 2029 (darunter 30 Frauen) (208 Theol., 774 Rechts- u. Staatswiss. [1 Fr.], 541 Med. u. Pharm. [20 Fr.], 506 Philos. [9 Fr.]) und 103 Gäste [54 Fr.] = 2132. — (W.-S. 1903/1904: 1331 + 156 = 1487).

Prorektor (15. April 1904/1905): Prof. Dr. Rudolf Thurneysen.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Kornel Krieg: *Enzyklopädie, Pastoraltheologie u. Pädagogik.*
Franz Xav. Heiner: *Kirchenr.*
Gottfried Hoberg: *Alttest. Liter.*
Karl Rückert: *Neutest. Liter.*
Karl Braig: *Dogmatik* (Dekan).
Karl Jul. Mayer: *Moral.*
Georg Pfeilschifter: *Kirchengeschichte.*

— HONORARPROFESSOR:

Karl Künstle: *Patristik und kirchengesch. Spezialitäten.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Franz Sal. Trenkle: *Neutestam. Exegese.*
Simon Weber: *Apologetik.*

— PRIVATDOZENT:

Joseph Sauer: *Kirchengesch.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Fridolin Eisele: *Röm. und D. bürg. Recht.*
Gustav Rümelin: *Röm. und D. bürg. Recht.*
Heinrich Rosin: *Staatsrechtl. u. germanist. Fäch., D. bürg. Recht, Völkerrecht* (Dekan).
Richard Schmidt: *Zivilprozess, Strafrecht u. Strafprozess, allg. Rechts- u. Staatslehre.*
Woldemar von Rohland: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Karl Johannes Fuchs: *Nationalökonomie, Finanzwissensch.*
Gerhard v. Schulze-Gaevernitz: *Volkswirtschaftslehre.*
Alfred Schultze: *D. Recht, D. bürg. Recht, Kirchenrecht.*
Rudolf Merkel: *Bad. Zivilrecht, D. bürg. Recht u. Zivilprozess.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Erwin Riezler: *Deutsches bürg. Recht, Handelsr., bad. Zivilr.*
Robert Liefmann: *Nationalök.*

— PRIVATDOZENT:

Hans von Frisch: *Staatsrecht.*

Mit Abhaltung von Vorlesungen

beauftragt: Alfr. Schmidt: *Landwirtschaft.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Friedrich Hildebrand: *Botan.*
Christian Bäumler: *Spez. Pathologie u. Therapie*
Ludwig Thomas: *Heilm.-Lehre.*
Robert Wiedersheim: *Anatom.*
Johannes v. Kries: *Physiologie.*
Paul Kraske: *Chirurgie.*
Ernst Ziegler: *Pathologie und pathologische Anatomie.*
Max Schottelius: *Hygiene.*
Heinrich Kiliani: *Chemie.*
Theod. Axenfeld: *Augenheilk.* (Dekan).
Alfred Hoche: *Psychiatrie.*
Bernhard Krönig: *Geburtshülfe.*

— Ausserord. Professoren:

Albert Schinzinger: *Chirurgie.*
Wilhelm Wiedow: *Geburtshülfe u. Gynäkologie* (beurlaubt).
Gustav Killian: *Laryngologie u. Rhinologie.*
Franz Keibel: *Anatomie.*
Ernst Sonntag: *Geburtshülfe u Gynäkologie.*
Edwin Goldmann: *Chirurgie.*
Eduard Jacobi: *Dermatologie u. Syphilis.*
Alexander Ritschl: *Chirurgie.*
Ernst Gaupp: *Anatomie.*
Gustav Bulius: *Gynäkologie u. Geburtshülfe.*
Karl Baas: *Augenheilkunde.*
Emil Bloch: *Ohrenheilkunde.*
Matthias Schlegel: *Tierheilk.*
Wilhelm Autenrieth: *Chemie.*
Adolf Schüle: *Innere Medizin.*
Hendrik Reerink: *Chirurgie.*
Hugo Sellheim: *Gynäkologie.*
Ernst Roos: *Innere Medizin.*
Hermann Pfister: *Psychiatrie.*
Emil Frhr. von Dungern: *Bakteriologie und Hygiene.*

— Priv.-Dozenten:

Paul Clemens: *Innere Medizin.*
Otto Manz: *Chirurgie.*
Eugen Fischer: *Anatomie.*
Karl Hegar: *Gynäkologie.*
Arthur Pertz: *Chirurgie.*
Wolfgang Stock: *Augenheilk.*
Adolf Windaus: *Chemie.*
Paul Meisel: *Chirurgie.*
Wilhelm Herrenknecht: *Zahnheilkunde.*
Richard Link: *Innere Medizin.*
Karl von Eicken: *Hals- und Nasenkrankheiten.*
Karl Schleip: *Innere Medizin.*
Franz Knoop: *Chemie.*
Wilhelm Trendelenburg: *Physiologie.*
Hermann Aug. Determann: *Innere Medizin.*
Oswald Bumke: *Psychiatrie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

A. Philol.-histor. Abteilung.

— Ord. Professoren:

Bernhard Schmidt: *Klassische Philologie.*
Otto Hense: *Klass. Philologie*
Bernhard v. Simson: *Geschichte.*
Alfred Dove: *Neuere Gesch.*
Friedrich Kluge: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Rudolf Thurneysen: *Vergleich. Sprachwissensch.*
Gottfr. Baist: *Rom. Philologie* (Dekan).
E. Fabricius: *Alte Geschichte.*
Otto Puchstein: *Klass. Archäol.*
Heinrich Rickert: *Philosophie.*
Heinrich Finke: *Geschichte.*
Wilhelm Wetz: *Engl. Philologie.*
Johannes Übinger: *Philosophie.*
Roman Woerner: *Literaturgesch., bes. neuere deutsche Literaturgeschichte.*

— Hon.-Professoren:

Oberbibl. Julius Steup: *Klass. Philologie.*
Adolf Holtzmann: *Sanskrit.*
Elard Hugo Meyer: *Mythologie.*

— Ausserord. Professoren:

Emil Levy: *Roman. Philologie.*
Hermann Reckendorf: *Semit. Sprachen.*
Ernst Grosse: *Philosophie, Anthropol. u. Kunstgeschichte.*
Wolfgang Michael: *Geschichte.*
Karl Sutter: *Mittelalterl. Gesch., bes. Kultur- u. Kunstgeschichte*
Friedrich Panzer: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Jonas Cohn: *Philosophie.*
Karl Cornelius: *Kunstgesch.*

— Priv.-Dozenten:

Gust. Wolf: *Neuere Geschichte.*
Adalbert Wahl: *Neuere Gesch.*
Ernst Lommatzsch: *Klass. Phil.*

Eduard Eckhardt: *Engl. Philol.*
Fritz Baumgarten: *Kunstgesch.*

— Beauftragt:
Ludwig Zürn: *Pädagogik.*
Karl Seith: *Mathematik.*

— Lektoren:
Max Paufler: *Französisch.*
Max Ferrars: *Englisch.*

B. Mathem.-naturwiss. Abteilung.

— Ordentliche Professoren:
August Weismann: *Zoologie.*
Jakob Lüroth: *Mathematik.*
Gustav Steinmann: *Geologie u. Palaeontologie.*
Franz Himstedt: *Physik.*
Ludw. Stickelberger: *Mathem.* (Prodekan).
Ludwig Gattermann: *Chemie u. Technologie.*
Friedrich Oltmanns: *Botanik u. Pharmakognosie.*

— Honorarprofessoren:
Ludwig Neumann: *Geographie.*
Georg Böhm: *Geologie.*
Alfred Osann: *Mineralog., Krystallographie u. Petrographie.*

— Ausserord. Professoren:
Konrad Willgerodt: *Chemie und Technologie.*
August Gruber: *Zoologie.*
Georg Meyer. *Physik.*
Albert Edinger: *Chemie.*
Emil Fromm: *Chemie.*
Alfred Loewy: *Mathematik.*
Joh. Königsberger: *Physik.*

— Privatdozenten:
Wolf Müller: *Chemie.*
Wilh. Pauleke: *Geologie.*
Wilh. Meigen: *Physik.*
Konrad Guenther: *Zoologie.*
Peter Claussen: *Botanik.*

— Kunstlehrer:
Adolf Hoppe: *Musik.*
Ludwig Zorn: *Handzeichnen.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (z. T. mit Fachbibliotheken).

Jurist. Seminar (ℳ 4000), Dir.: der Dekan der Fakultät (z. Z. Prof. Rosin).
Anatom. Anstalt (ℳ 7000). Dir.: Prof. Wiedersheim.
Pathol.-anatom. Anstalt (ℳ 4000). Dir.: Prof. Ziegler.
Hygien. Institut (ℳ 2500). Dir.: Prof. Schottelius.
Physiol. Institut (ℳ 3000). Dir.: Prof. v. Kries.
Pharmak. u. pharmakogn. Samml. (ℳ 1240). Dir.: Prof. Thomas.
Medizin. Klinik (ℳ 4000). Dir.: Prof. Bäumler.
Mediz. Poliklinik (ℳ 1000). Dir.: Prof. Thomas.
Chirurg. Klinik (ℳ 11000, Instrumente, Leichen u. s. w. ℳ 3300). Dir.: Prof. Kraske.
Dermatolog. Klinik (ℳ 1600). Dir.: Prof. Jacobi.
Gynäkol. Klinik (ℳ 33000). *Geburtshülfl. Poliklinik* (ℳ 200). Dir.: Prof. Krönig.
Augenklinik (ℳ 11500). Dir.: Prof. Axenfeld.
Psychiatrische Klinik (ℳ 52000). Dir.: Prof. Hoche.
Chem. Laboratorium, med. Abteil. (ℳ 5000). Dir.: Prof. Kiliani.
Klinik f. Nasen- u. Kehlkopfkranke (ℳ 4500). Dir.: Prof. Killian.
Ohrenklinik (ℳ 4700). Dir.: Prof. Bloch.
Zahnärztliche Poliklinik (ℳ 800). Dir.: Privatdoz. Herrenknecht.
Philos. Seminar (ℳ 500). Dir.: Prof. Rickert.
Seminar f. klass. Phil. (ℳ 1400). Dir.: Proff. Schmidt u. Hense.
Archäol. Sammlung (auch neuere Kunstgesch.) u. Münz-Kabinet (ℳ 2000). Dir.: Prof. Puchstein.
Seminar f. germ. Philol. (ℳ 850). Dir.: Prof. Kluge.
Seminar f. roman. Philol. (ℳ 400). Dir.: Prof. Baist.
Historisches Seminar (ℳ 900), Dir.: Proff. v. Simson, Dove, Fabricius und Finke.
Geographisches Institut (ℳ 800). Dir.: Prof. Neumann.
Museum f. Urgeschichte u. Ethnographie (ℳ 700). Dir.: Proff. Wiedersheim u. Steinmann.
Kameralistisch. Seminar (ℳ 1900). Dir.: Proff. Fuchs u. v. Schulze-Gaevernitz.
Mathematisches Institut (ℳ 850). Dir.: Proff. Lüroth u. Stickelberger.
Physikal. Institut (ℳ 4000). Dir.: Prof. Himstedt.
Chem. Laborat., philos. Abteil. (ℳ 6800). Dir.: Prof. Gattermann.

Institut für physikalische Chemie (*M* 1200). Dir.: Prof. G. Meyer. *Zoolog. Institut* (*M* 2000). Dir.: Prof. Weismann. *Geologisches Institut* (*M* 3300). Dir.: Prof. Steinmann. *Mineralogisches Institut* (*M* 800). Dir.: Prof. Osann. *Botanisches Institut* (*M* 4274). Dir.: Prof. Hildebrand. *Technolog. Institut* (*M* 500). Dir.: Prof. Gattermann. *Theolog. Seminare* (*M* 1400). Dir.: Proff. Braig, Heiner, Hoberg, Krieg, Künstle, Mayer, Pfeilschifter.

Univers.-Archiv (*M* 700). Archivkommiss.: Proff. Finke (Vorsitz.), Dove, R. Schmidt, Pfeilschifter.

Akadem. Lesehalle (*M* 4000.—. Geöffnet werktägl. 9—9, Samstag —6, Sonn- und Feiertage 9—1). Lesehalle - Kommission: Proff. Baist (Geschäftsleiter), Merkel, Thomas, Lüroth, Steup.

Ferner: *Psychophysisches Laboratorium* (*M* 200). *Christl. Archäologie u. Kunstgeschichte* (*M* 300). *Philos. Seminar in der theol. Fakultät* (*M* 200).

Über die zahlreichen Stiftungen der Univ. vgl. »Die Urkunden üb. die der Univ. Freiburg i. Br. zugehörigen Stiftungen (1497—1875) nebst den auf das Stipendienwesen bezüglichen Verfügungen.« Freiburg 1875.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Geschichtliches s. Minerva II. oder III. Neubau bezogen 1902. Neue Statuten 1903. Jetziger Bestand: 270000 Bände mit r. 700 Hdss. Zur Vermehrung des Bücherbestandes stehen einschliesslich wechselnder Beträge aus Immatrikulationen u. dgl. r. *M* 38000 zur Verfügung.

Die Bibliothek ist geöffnet Montags—Freitags das Ausleihezimmer von 10—12½ und von 2½—3½, Samstags von 10—1, der Lesesaal Montags—Freitags 10—12½ und 2½—6; Samstags von 10—1; geschlossen behufs Reinigung eine Woche, gewöhnlich im September, ausserdem Oster samstag bis -donnerstag, Pfingstsamstag und -dienstag.

Die Bücher können im Lesezimmer benutzt oder nach Hause, auch auswärts, ausgeliehen werden. Im J. 1903/1904 wurden 18555 Bde. ausgeliehen und 9305 Bände im Lesezimmer benützt.

Oberbibliothekar: Prof. hon. Julius Steup. — *Bibliothekare:* Prof. Fridrich Pfaff. Julius Schwab. Privatdozent Eduard Eckhardt. — *Hülfsarbeiter:* Alfred Götze. Wilhelm Hopf. — *Volontäre:* Viktor von Reuss. Hermann Reuter. Max Crone.

STADTARCHIV.

Geschichtliches s. Minerva III. Jahrg. S. 214.

Poinsignon, A., Rückblicke auf die Vergangenheit des Stadtarchivs zu Freiburg i. B. in F. v. Löhers Archivalischer Zeitschrift X. 122—140. — Urkundenbuch der Stadt Freiburg i. B. Hg. v. H. Schreiber. I, 1. 2. II, 1. 2. Freiburg i. B. 1828—1829. — Veröffentlichungen aus dem Archiv der Stadt Freiburg i. Br., I. Teil: Die Urkunden des Heiliggeist-Spitals, bearb. v. A. Poinsignon, hg. v. d. Städt. Archiv-Kommission. I. 1255—1400. Freiburg 1890. II. Teil: Geschichtl. Ortsbeschreibung d. Stadt Fr. i. Br. I. Freiburg 1891. III. Teil: Die Urkunden des Heiliggeist-Spitals, II. Bd. 1401—1662, bearb. von Leon. Korth u. Peter P. Albert. Freib. i. Br. 1900. IV. Teil: Geschichtl. Ortsbeschreibung d. Stadt Fr. i. Br. II. bearb. von H. Flamm. Freib. i. Br. 1903.

Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt die Archivkommission, bez. der Stadtrat. Archivalienversendung beschränkt zulässig, unter besonderer Genehmigung des Stadtrats. — Jahreshaushalt: für sächl. Ausgaben *M* 3040, für persönl. Ausgaben: *M* 4900—7000.

Stadtarchivar: Dr. Peter P. Albert.

STÄDT. VOLKSBIBLIOTHEK UND VOLKSLESEHALLE.

Gegr. 1901. Bestand ca. 10000 Bände. Jährl. Budget: ℳ 11700. — *Bibliothekar*: Dr. Friedrich Walter.

VEREINIGTE SAMMLUNGEN DER STADT FREIBURG i. B.

Städtische Altertümersammlung (beim Theatergebäude). Prähist. und röm. Funde. Kunstgewerbl. Sammlung, Waffen, Zunftsachen und Friburgensien. Im neuen Rathaus: *plastische Sammlung*, *Münzsammlung*, hauptsächlich Freiburger und Breisgauer Gepräge (13000 Münzen), *Siegelsammlung, Kupferstich- und Vorlagensammlung*. Bei der Festhalle: *Städt. Gemälde- und Schwarzwaldsammlung*.

In der Turnhalle der Hildaschule vorübergehende Ausstellungen.

Städt. Konservator: vacat.

REICHS-LIMESKOMMISSION (Gegr. 1892).

(Sitz in Freiburg i. Br., früher Heidelberg).

Geschäftsführender Ausschuss:

Prof. Dr. E. Fabricius in Freiburg i. B., stellvertr. Vorsitzender.
Prof. Dr. Ernst v. Herzog in Tübingen
Generalmajor a. D. Karl v. Popp in München.

Mitglieder der Kommission:

Ludwig Jacobi, Geh. Baurat in Homburg v. d. H.
Wilhelm Klein, Dr., Geh. Ober-Reg.-Rat, Landeshauptm. in Düsseld.
Friedrich Kofler, Hofrat in Darmstadt.
Stanislaus v. Leszczynski, Exc., Generalleutnant in Berlin.
Georg Loeschcke, Dr., Professor in Bonn.
Heinrich Nissen, Dr., Professor, Geh. Reg.-Rat in Bonn.
Friedrich Ohlenschlager, Dr., Rector des K. Ludwigs-Gymnasiums in München.
F. Schmidt, Dr., Geh. Ober-Reg.-Rat in Berlin.
Wilhelm Soldan, Ministerialrat a. D. in Darmstadt.
Ernst Wagner, Geh. Rat, Grossh. Conservator in Karlsruhe.

Dirigenten:

Oscar v. Sarwey Exc., Generalleutnant z. D. in Charlottenburg.
Ernst Fabricius, Dr., Professor in Freiburg i. B.

Strecken-Kommissare:

Eduard Anthes, Dr., Professor in Darmstadt.
Robert Bodewig, Dr., Oberlehrer in Oberlahnstein.
Otto Dahm, Oberstleutnant a. D. in Berlin.
Theodor Drück, Dr., Professor in Stuttgart.
Heinrich Eidam, Dr. med., Kgl. Bezirksarzt in Gunzenhausen.
Josef Fink, Professor in München.
Rudolf Herzog, Dr., Professor in Tübingen.
Gotthilf Lachenmaier, Professor in Stuttgart.
Hans Lehner, Dr., Director des Prov.-Museums in Bonn.
Friedrich Leonhard, Dr., Professor in Freiburg i. B.
Adolf Mettler, Dr., Professor in Maulbronn.
Bernhard Müller, Dr., Museums-Assistent in Darmstadt.
Eugen Nägele, Professor in Tübingen.
Ludwig Pallat, Dr., Professor, vortrag. Rat im Kgl. Ministerium der geistl., Unterrichts- u. Medicinalangelegenheiten in Berlin.
Otto Puchstein, Dr., Professor in Freiburg i. B.
Hugo Richter, Dr., Professor in Stuttgart.
Emil Ritterling, Dr., Professor, Direktor des Museums in Wiesbaden.
Karl Schumacher, Dr., Professor, Direktor des röm.-germ. Centralmuseums in Mainz.

Gustav Sixt, Dr., Professor in Stuttgart.
Heinrich Steimle, Major z. D. in Stuttgart.
Fritz Winkelmann, Gutsbesitzer in Pfünz bei Eichstädt.
Georg Wolff, Dr., Professor in Frankfurt a. M.

GOBINEAU-VEREINIGUNG.

Gegr. 1894. Zweck: Bekanntgebung und Verbreitung der wissenschaftlichen und künstlerischen Werke des Grafen Gobineau. Mitgliederzahl: 256. Jahresbeitrag: 10 *M.* — Publ.: *Gobineau, Versuch über die Ungleichheit der Menschenrassen.* Deutsch. 4 Bände, 2. Aufl. Stuttgart 1902—4; *Die Renaissance.* Deutsch. 3. u. 4. Aufl. Strassburg 1904; *Les Religions et les Philosophies dans l'Asie centrale.* 3me édit Paris 1900; *Nachgelassene Schriften I. Alexandre le Macédonien.* 2. Aufl. Strassburg 1902; *dasselbe.* Deutsch. 2. Aufl., Strassburg 1904. Ausserdem laufende Vereinsberichte.

Präsident: Prof. Dr. Ludwig Schemann, Maximilianstr. 22.

Freiburg i. Br. (Schweiz).

UNIVERSITÄT (1889).

Geschichte und Verfassung s. Minerva VIII. und IX. Die Organisation ist geregelt durch Gesetz vom 1. Dezember 1899. Die Professoren werden auf 5—10 Jahre ernannt. Maximum der Besoldung: fr. 6000. — Publ. seit 1892: *Collectanea Friburgensia,* bisher 14 Bände.

Aufnahme der Studierenden s. Minerva VII, S. 292.

Gebühren und Grade (Bedingungen der Promotion und Habilitation) s. Minerva XIII. — Beginn des akadem. Jahres: Mitte Okt., der Studiensemester: Mitte April und Mitte Oktober.

Zahl der immatr. Studenten (W.-S. 1903/1904): 192 Theol., 85 Jur., 59 Phil., 82 Naturw. u. 148 Hörer = 566. — S.-S. 1904: 176 Theol., 88 Jur., 66 Phil., 93 Naturw. u. 126 Hörer = 549.

Rektor (1. Oktober 1904—1905): Prof. Dr. A. Büchi.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Joachim Berthier: *Geschichte der Theologie* (frz.).
Joh. Pet. Kirsch: *Patrol., christl. Archäol.* (deutsch u. franz.).
Pierre Mandonnet: *Kirchengeschichte* (franz.).
Norbert del Prado: *Spekulat. Dogmatik* (lat.).
Joseph Beck: *Pastoraltheologie* (deutsch).
Vincenz Zapletal: *Spez. Einleitung in die hl. Schrift, Exegese des alten Testaments, biblische Archäologie* (deutsch u. lat.).
Albert Weiss: *Apologet.* (deutsch u. latein.).
Vincent Rose: *Allgem. Einleitung in die hl. Schrift, Neutestam. Exegese* (lat. u. frz.).
Reginald Fei: *Pos. Dogmatik* (lat.).
Friedr. Speiser: *Kirchenrecht* (lat.).
Mannes Rollmann: *Prakt. Moral* (lat. u. deutsch).
Jordan von Langen-Wendels: *Spekulative Moral* (lat.).

Ausserord. Professor:
Prinz Max, Herzog zu Sachsen: *Liturgik u. Kirchenrecht* (lat. u. deutsch).

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Cyprien Clerc: *Freib., Schweiz. u. internat. Privatrecht* (franz.).
Antonin Favre: *Ger. Med.* (frz.).
Emile Bise: *Strafrecht, Strafprozess, Völkerrecht* (frz.).
Vincent Gottofrey: *Röm. Recht, Schweiz. Obligat.- u. Wechselrecht* (franz.).
Jean Bapt. Jaccoud: *Naturrecht und Nat.-Oekon.* (frz.).
Paul Fietta: *Französ. Privatrecht, Französ. Handelsrecht* (franz.).
Martin Pedrazzini: *Staatsrecht Kirchenrecht* (frz.).

Hugo Oser: *Schweizerisches u. kantonales Privatr.* (deutsch).
François Philippona: *Schweiz. Bundesstaatsr., Civilproz., Betreibungs- und Konkursrecht* (frz.).
Cäsar Barazetti: *Röm. Recht* (deutsch).
Anton von Kostanecki: *Nat.-Ökonom., Finanzwissenschaft* (deutsch).
Ulrich Lampert: *Kirchenrecht, Staats- u. Völkerrecht* (deutsch).
Georges Gariel: *Volkswirtschaft* (franz.).
Wenzeslaus v. Gleispach: *Civilprozess, Strafprozess, Strafrecht* (deutsch).
Karl Scheimpflug: *Staatsrecht und Völkerrecht* (deutsch).

Ausserord. Professoren:
Felix Hauptmann: *Enzyklop., und Methodologie* (deutsch).
Wladimir Levec: *Deutsches Privatrecht, deutsche Rechts- u. Verfassungsgesch.* (deutsch).

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Franz Steffens: *Paläographie und Diplomatik* (deutsch).
Heinrich Reinhardt: *Allgem. Geschichte der neuern Zeit* (deutsch).
Gustav Schnürer: *Allg. Gesch. des Mittelalters* (deutsch).
Hubert Grimme: *Semit. Sprachen u. Literaturen* (deutsch).
Albert Büchi: *Schweiz. Gesch.*, (deutsch).
Joh. Jak. Hess: *Aegyptologie, Assyriologie* (deutsch).
Leo Michel: *Philosophie und Geschichte der neueren Philosophie* (deutsch u. lat.).
Mgr. Dominique Jaquet: *Christliche Literatur* (franz.).
Konrad Zwierzina: *German. Philol. u. Literatur* (deutsch).
Peter Wagner: *Musikwissenschaft, Musikgesch.* (deutsch).
Pierre Champagne de Labriolles: *Lateinische Sprache und Literatur* (franz.).
Franz Leitschuh: *Kunstgesch.* (deutsch).

Ausserord. Professoren:
Gallus Manser: *Philosophie und Geschichte der alten und mittelalterlichen Philosophie* (deutsch u. lat.).
Karl Holder: *Griechische und röm. Geschichte, Einleitung in die Geschichtswissenschaft* (dtsch. u. franz.).
Stanislaus Dobrzycki: *Slav. Sprachen u. Literatur* (deutsch u. franz.).
Jos. Huonder: *Rom. Philologie u. Literatur* (deutsch u. frz.).
Paolo Arcari: *Italienische Literatur* (frz. u. ital.).
Anton Piccardt: *Griechische Philologie u. klass. Archäologie* (deutsch).
Alfred Roussel: *Sanskrit und indische Literatur* (franz.).
Henry Cullimore: *Engl. Sprache u. Literatur* (engl. u. franz.).
Maurice Masson: *Französische Literatur* (franz.).

Lektoren:
Jos. Girardin: *Französisch.*
Jos. Lombriser: *Deutsch.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Jos. v. Kowalski: *Exper.-Phys. und Elektrotechnik* (deutsch).
Heinrich Baumhauer: *Mineralogie u. anorg. Chem.* (deutsch).
Matthias Lerch: *Allgemeine Mathematik* (deutsch).
Franz Daniels: *Angewandte Mathematik* (deutsch u. franz.).
Augustin Bistrzycki: *Allgem. Chemie u. org. Techn.* (deutsch).
Ludw. Kathariner: *Zoologie u. vergl. Anatomie* (deutsch).
Raymond de Girard: *Geologie und Paläontologie* (franz. und deutsch).
Jean Brunhes: *Geographie u. Geophysik* (franz.).

Ausserord. Professoren:
Charles Dhéré: *Physiologie, physiol. Chemie und Mikrobiologie* (franz.).
Maurice de Thierry: *Chemie* (franz.).

Albert Gockel: *Physik u. Meteorologie* (deutsch).
Alfred Ursprung: *Botanik* (deutsch).

PRIVATDOZENT:
Paul Girardin: *Angewandte Geographie.*

KANTONALE UND UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gegründet 1848 als Kantonsbibliothek, zählte bei Vereinigung mit der neugegründeten Universitätsbibliothek (1889) ungefähr 50000 Bde., heute 115000 Bde., 12000 Brosch., 534 Hss., 350 Inkunabeln. — Jahresbudget (aus verschiedenen Quellen): 15000 fr. — Geöffnet an Werktagen von 10—12 und 2—4 (Sommer 3—5); geschlossen in der Weihnachtswoche, Charwoche und vom 25.—31. Juli.

Literatur: *Meyer, Notice historique sur la bibliothèque cantonale de Fribourg. Fribourg 1859; Catalogue de la bibliothèque cantonale de Fribourg. 4 Bde. Fribourg 1852—86.*

Bibliothekar: Dr. K. Holder. — *Adjunkt:* Dr. J. Stadelmann.

BIBLIOTHEK DER ÖKONOMISCHEN GESELLSCHAFT (1813).

(26000 Bde.) Geöffnet: Dienstag u. Donnerstag 1—3. Samstag 10—12. Beitrag 8 Fr. für die Mitglieder, 12 Fr. für Abonnement. Aufnahmegebühr u. Katalog 12 Fr. — *Kataloge 2. Aufl. 1884. 1 Bd. Supplement I 1897.* — *Bibliothekar:* Tobie de Raemy.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Theologische, juristische, staatswissenschaftliche, philos., historische, philolog., kunst- und musikgeschichtl. Seminarien (mit Bibliothek); ferner Laboratorien und Institute für Physik, Chemie, Mineralogie, Geologie, Geographie, Botanik, Physiologie und Zoologie. — Das akademische Lesezimmer für Professoren und Studierende (Beitrag 2 Fr. pro Semester) enthält 203 Fachzeitschriften, täglich von morgens 8 bis abends 8 Uhr geöffnet.

NATURHISTORISCHES MUSEUM (Pérolles).

Zoolog., mineralog. und botanische Sammlungen. Studierende haben unentgeltlichen Zutritt zu den Sammlungen, die an Sonn- und Festtagen und zwei Wochentagen nachmittags 1—3 geöffnet sind. — *Conservator:* Lycealprofessor M. Musy.

HISTORISCHES UND KUNSTHISTOR. MUSEUM (1828).

(Im Universitätsgebäude.) Archäolog., histor., kunstgeschichtl., wertvolle und reichhaltige Münzsammlung. Gemälde und Skulpturen, Keramik, Waffen, Rüstungen, Fahnen etc. Näheres siehe Minerva XI.

Geöffnet (unentgeltlich) im Sommer Sonntag, Donnerstag u. Samstag 1—5, im Winter Donnerstag u. Sonntag 1—4, an andern Tagen u. Stunden für 50 Rp. die Person. — *Vorstand:* Max von Techtermann.

STAATSARCHIV FREIBURG (im Regierungs- oder Kanzleigebäude).

Bestandteile: A. Kantonsarchiv. B. Klösterarchive. Älteste Urkunde von 928. Zahl der Pergamenturkunden 16871, der handschriftlichen Bücher u. Register 12819, der Schriftenbände 2144. Näheres s. Minerva XI. Jahrg.

Literatur: *Mémorial de Fribourg. Recueil périodique (publié par J. Grémaud). Fribourg 1854—1859. 6 vol. in 8 (contenant des documents publiés in extenso).* — *Schnell, Die Rechtsquellen des Kantons Freiburg* in *Zeitschr. f. Schweiz. Recht. Bd. 21 u. 22.* — *Derselbe, Das Stadtbuch (municipale) von Freiburg im Üchtland a. a. O. Bd. 37—39.* — *A. Büchi, Freiburgs Bruch mit Österreich, sein Übergang an Savoyen und die Eidgenossenschaft. Freiburg 1897.* — Hauptsächlich: *Recueil diplomatique du canton de Fribourg de 1177 à 1444. 8 Bde. Freiburg 1839—1877.* — *Archives de la Société d'Histoire du canton de*

Fribourg vol. I—VII und 1. Lief. von VIII. Fribourg 1845—1903. — Freiburger Geschichtsblätter, hsg. v. deutsch.-geschichtsforsch. Verein. 10 Bde. Freib. 1894—1903. — Siehe auch Minerva XIII.

Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Vorstand. Abschriften kosten 60—80 Rappen pro Seite von 30 Zeilen. Geöffnet an Werktagen von 8—12 u. 2—5 (Winter bis 4) Uhr. — *Vorstand:* Archivar J. Schneuwly. — *Unterarchivar:* Tobie de Raemy.

Freising (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. BAYERISCHES LYCEUM (1834).

Geschichte s. Minerva XI. Jahrg. — Organisation wie die der übrigen kgl. Lyceen (s. unter Dillingen). — Budget (1903): ℳ 70560. — Beginn des Studienjahres: 18. Oktober. Zahl der Studierenden: ca. 150.

Rektor: Prof. Balth. v. Daller.

I. THEOLOG. SECTION.

Professoren:
Balthasar von Daller: *Kirchenrecht.*
Alois Hartl: *Pastoraltheologie, Pädagogik*
Mich. Seisenberger: *Exegese des N. T., Einleitg. N. T., b. Hermeneutik u. Archäol.*
Franz Xaver Pleithner: *Encyclopädie, Dogmatik.*
Heinrich Reuter: *Moraltheolog.*

Ausserord. Professoren:
Andreas Seider: *Kirchengesch. u. Patrologie.*
Karl Holzhey: *Exegese des A. T., Einleitg. A. T., Orientalische Sprachen.*

II. PHILOSOPHISCHE SECTION.

Professoren:
Josef Schlecht: *Literaturgesch., Allgem. Geschichte, Philolog.*
Josef Mayer: *Physik, Geometrie, Astronomie.*
Sebastian Huber: *Philosophie, Kunstgeschichte.*

Ausserord. Professoren:
Joh. Ev. Weiss: *Anthropologie. Zoologie, Botanik.*
Ludw. Staudenmaier: *Chemie, Mineral., Geologie.*

BIBLIOTHEK: 17000 Bde.

Fréjus (Var, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (dépendance de l'hôtel de ville).

Geologische Sammlung, prähistor. Steinwaffen; wichtige gallo-röm. Altertümer, Mittelalterl. Skulpturen. Röm. u. sonst. Cantin. Münzen, etc.; alles aus Fréjus oder seiner Umgegend. — *Cat. descriptif du M. 8⁰. Fréjus 1886. — Inscriptions romaines de Fréjus p. Héron de Villefosse et Thédenat. 8⁰. Paris 1884.* — *Conservateur:* Dr. Roquemann.

Fukuoka (Japan).

FUKUOKA MEDICAL COLLEGE OF THE IMPERIAL UNIVERSITY OF KYŌTO. (Fukuoka Ikwa Daigaku) in Gründung begriffen.

Direktor: Prof. Harutoyo Ōmori. — *Sekretär:* Shunkichi Mori.

Fulda (Preussen, Deutschland).

STÄNDISCHE LANDESBIBLIOTHEK (1777).

Geschichte s. Minerva III. Wertvoller Zuwachs unter Friedr. Wilhelm Erbprinz v. Oranien (1802—1806) aus der Klosterbibliothek zu Weingarten, namentlich Hdss. u. Inkunabeln. Schenkung d. A. Joseph Schwankschen Stiftung (1886), namentlich Fuldens., Hdss. und schöne Literatur. *Keitz, A. v., Die Codices Bonifatiani in der Landesbibl. zu Fulda. Hessenland IV, 1890, S. 197 u. 211,* wo auch weitere Lit. zu finden ist.

Bestand: 81000 Bde. (620 Inkun.), 430 Hdss. Budget f. Anschaffungen ℳ 3000. Geö. Mo., Di., Do. u. Freit. von 10—12½ und 3—5 Uhr.

Bibliothekar: Dr. Carl Scherer.

Fünfkirchen (Pécs-Ungarn).

BISCHÖFLICHE RECHTS-AKADEMIE (1367).

Geschichte s. Minerva II. u. III. Die jetzige durch eigenen Fond erhaltene Rechtsakademie ist ein kathol. Institut, jedoch genau so organisiert, wie die kön. ung. Rechtsakademien. Taxen s. Minerva XII.

Jahreshaushalt: 60018 Kr. 50 f. — Hörerzahl (1903/1904): 143.

Pro-Direktor: Dr. Victor Mutschenbacher

Ordentl. Professoren:

Mutschenbacher Victor: *Ung. Handels- u. Wechselrecht, Civilprozessordnung.*

Bors Emil: *Einleitung in die Rechts- u. Staatswissenschaften, pol. Wissenschaften, ung. Staatsrecht, internat. Recht.*

Schaurek Felix: *Ung. Verwaltungsrecht und Statistik.*

Kopesányi Károly: *Ung. und österr. Privatrecht, Bergrecht.*

Mihálffy Ernst: *Nationalökonomie, Finanzwissenschaft, ungar. Finanzrecht.*

Ausserord. Professoren:

Angyal Pál: *Rechtsphilosophie und ungar. Strafrecht.*

Késmárky István: *Allgem. europäische Rechtsgeschichte, ungar. Verfassungsrecht und Kirchenrecht.*

Vasváry Franz: *Röm. Recht.*

Lektoren:

Rézbányay János: *Moralphilosophie, neuere Geschichte u. Kulturgeschichte.*

Jellachich István: *Gerichtliche Medizin und Hygiene.*

Galesburg (Ill., Ver. St.).

KNOX COLLEGE.

Begründet am 7. Januar 1836 von Privat-Stiftungen als Genossenschaft. Näheres über die Verwaltung s. Minerva X. Jahrg. Knox College verleiht die Grade: Bachelor of Arts, Bachelor of Science, Master of Arts und Master of Science (Diplom $ 5).

Jahreshaushalt: Angaben fehlen. — Gebühren: Unterricht $ 60 pro Jahr. Übungen in Chem., Phys. und Biol. Laboratorien extra.

Einteilung des akadem. Jahres: I. Semester: Mitte September bis 1. Februar; II. Semester: 1. Februar bis Mitte Juni.

Zahl der Studierenden (1904): 602. — *Präsident:* Thomas McClelland. *Decan:* T. R. Willard. *Sekretär* (Registrar): George T. Sellew.

Professoren:

Albert Hurd: *Latein. Sprache und Literatur.*

George T. Sellew: *Mathematik.*

William E. Simonds: *Engl. Lit.*

Thomas R. Willard: *Deutsche Sprache.*

Robert J. Sprague: *Geschichte und Nationalökonomie.*

Aladine C. Longden: *Physik u. Astronomie.*

William L. Raub: *Philosophie.*

Herbert V. Neal: *Biologie.*

Herbert E. Griffith: *Chemie.*

Henry W. Read: *Latein.*

Nelson W. Willard: *Griech. Sprache* (Director of Athletics).

Grace A. Stayt: *Englisch* (Dean of Women).

Jessie R. Holmes: *Geschichte.*

Mary C. Hurd: *Franz. Sprache.*

Albert S. Humphrey: *Beredsamkeit.*

William F. Bentley.

Ausserdem 9 Instruktoren und 7 Instruktoren i. d. Musikabteilung.

Myrtle A. Sherer, Director Physical Culture for Women.

BIBLIOTHEK.

(College Library: 10000 Bde.)

Bibliothekar: Isabelle A. Boggs.

STERNWARTE.

Direktor: Aladine C. Longden.

Galle (Ceylon).

GOVERNMENT MARINE BIOLOGICAL STATION.
Direktor: James Hornell. F. L. S.

St. Gallen (Schweiz).

STADTBIBLIOTHEK (Vadiana).

Gegründet durch den Bürgermeister und Reformator Joachim Vadian († 1551). Eigentum der städt. Bürgergemeinde. Näh. s. Minerv. V. Jahrg.

Bestand: ca. 75000 Bände. Hauptfächer: Theologie, Rechtswissenschaft, Geschichte, Naturwissenschaft, Helvetica, Sangallensia. Manuskripte: 514 (darunter der Briefwechsel Vadians). Incunabelbände: 417.

Kapitalfonds: 132000 fr. Assecuranz gegen Feuersgefahr: 200000 fr. Budget: ca. 8000 fr., infolge von Zuschüssen der Stadtkasse, des kaufmännischen Direktoriums und der Kantonsregierung.

Geöffnet: Dienstag, Donnerstag und Samstag von 2–4 Uhr.

Manuskripte, mit Ausnahme des Vadian. Briefwechsels, werden auch an auswärtige Bibliotheken versandt. — Gedruckter Katalog 1863. Suppl. 1870. Seither wird der Katalog handschriftlich fortgeführt.

Bibliothekar seit 1874: Prof. Dr. Joh. Dierauer.

STIFTSBIBLIOTHEK.

Geschichtliches s. Minerva III. Jahrg. S. 217. Haupt-Bestände: Theologie, Jus, Geschichte. Philosophie. Budget 1904: fr. 4500.

Manuskripte: 1793, Inkunabeln: 1584, Druckbände: ca. 40000.

Lambillotte, Antiphonaire de Saint-Grégoire, facsimile du manuscrit de Saint-Galle. Paris 1851. — Schubiger, Die Sängerschule von St. Gallen. Einsiedeln 1858.

Geöffnet: Montag, Mittwoch, Samstag von 9–12 und 2–4 Uhr.

Gelehrten steht sie für wissenschaftliche Zwecke nach vorheriger schriftlicher Anmeldung, ausser Sonntags, stets offen. Die Druckwerke, Inkun. ausgenommen, werden ausgeliehen. Ms.-Bände können in der Bibl. benutzt werden. 1903 wurden 1672 Nrn. mit 1842 Bdn. benutzt.

Bibliothekar: Dr. Ad. Fäh.

STIFTSARCHIV (im kantonalen Regierungs-Gebäude).

Gegründet 1550. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 217.

Ausser dem Bureau mit Handbibliothek nebst General- und Spezialregistern, Orts-, Brief- und Siegelverzeichnissen etc. 4 Gewölbe: I. Urkunden: ca. 17500. II. Akten: ca. 6000 in Fascikeln nach Real- und Lokalprinzip geordnet. III. Manuskripte und Klosterdrucke: ca. 2000, historischen und kameralistischen Inhalts. IV. Das Archiv der aufgehobenen Benediktinerabtei Pfäfers: Gebundene Archivalien, Urkunden und Akten, in Summa ca. 6000. Näheres über die Bestände der einzelnen Gewölbe s. Minerva III. oder IV. Jahrg. Täglich geöffnet v. 10—12 u. 3—5 Uhr im Beisein des Archivars. Für Auswärtige empfiehlt sich vorherige Anfrage mit Spezifikation des Forschungsobjekts. Separ. Lesezimmer steht den ganzen Tag bis 9 Uhr abends zur Verfügung. Versendung von Archivalien an Bibliotheken und Archive zulässig mit Bewilligung der Kantonsregierung und der kath. Administration. Archiv-Kredit: fr. 2100. — *Stiftsarchivar:* Josef Müller.

STAATSARCHIV DES KANTONS ST. GALLEN (1803).

Näheres s. Minerva III. — *Inventar des Staatsarchivs des Kantons St. Gallen im »Anzeiger f. schweiz. Geschichte«, Bern 1893.*

Täglich geöffnet von 9–12 und 3–6 Uhr, im Winter bis Eintritt der Dunkelheit. Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Staatsarchivar,

unter Umständen das Departement des Innern der Regierung. Versendung von Archivalien findet nur an Amtsstellen statt. In Verbindung mit dem Archiv steht die Staatsbibliothek.

JAHRESHAUSHALT: fr. 5000. *Staatsarchivar:* Dr. O. Henne am Rhyn.

ALTES STADTARCHIV.

Es besteht aus ca. 16000 Urkunden, Aktenstücken u. -Bündeln, ca. 160 Packeten Ratsmissiven u. annähernd 7500 Manuskriptbänden, aufbewahrt in 3 Sälen des Stadthauses der Ortsbürgergemeinde St. Gallen. Näheres s. Minerva IV. Jahrg. S. 242 u. in *Inventare schweizerischer Archive (Beilage zum Anzeiger für schweizerische Geschichte)*, S. 105 bis 124.

Zugänglich in den Geschäftsstunden der Verwaltungsratskanzlei der Stadt vorm. v. 8—12, nachm. v. 2—6 Uhr. Bewilligung zur Benutzung und Auskünfte erteilt der Ratsschreiber, der in wichtigen Fällen die Behörde zu befragen hat. Versendung von Archivalien ist in zwingenden Fällen und unter schützenden Bedingungen zulässig.

Vorstand: J. Schwarzenbach, Ratsschreiber.

NATURHISTORISCHES MUSEUM (Museumstrasse).

Gegr. 1846 als Eigentum der städt. Bürgerschaft. Im gleichen Gebäude sind auch die antiquarisch-historischen sowie die Kunstsammlungen untergebracht (die ethnographischen im Stadthaus bei der St. Laurenzenkirche). — Jahresbudget: 5600 fr. — *Konservator:* E. Bächler.

NATURWISSENSCHAFTLICHE GESELLSCHAFT.

Gegr. 1819. Zahl der Mitglieder: 730. — Jahresbudget 8200 fr. — Publ.: *Bericht* (von 1820—1842, seit 1861 regelmässig jährlich); *Jahrbuch.*

Präsident: Dr. G. Ambühl, Kantons-Chemiker.

GALVESTON, University of Texas s. **AUSTIN.**

Galway (Irland).

QUEEN'S COLLEGE.

Gegr. 1845. Näheres s. Minerva XIII. Organisation wie bei Belfast (s. d.) und Cork; es ist wie diese der R. University of Ireland affiliiert.

Einteilung des akademischen Jahres: 1. Trimester: von Anfang Oktober bis Mitte Dezember; 2. Trimester: von Anfang Januar bis Mitte April; 3. Trimester: von Ende April bis Mitte Juni.

Schülerzahl (1903/1904): 118.

Präsident: Alex. Anderson. — *Registrar:* Edward Townsend.

PROFESSOREN:

Robert K. McElderry: *Griech. Sprache.*
Charles Exon: *Lat. Sprache.*
Th. J. I. Bromwich: *Mathem.*
Alex. Anderson: *Naturphilos.*
Wilbraham Fitzjohn Trench: *Geschichte, engl. Litteratur u. Geisteswissenschaft.*
Alfred Senier: *Chemie (Lecturer f. gerichtl. Medizin).*
R. J. Anderson: *Naturgesch., Mineralogie u. Geologie.*
Valentine Steinberger: *Neuere Sprachen.*
John H. Wardell: *Jurisprudenz u. Staatswissenschaft.*
Will. B. Campion: *Engl. Recht.*
Jos. P. Pye: *Anatomie u. Physiol.*
John Isaac Lynham: *Inn. Med.*
William W. Brereton: *Chirur.*
Nicholas W. Colahan: *Arzneimittellehre (Lecturer f. Fieberklinik).*
Rich. John Kinkead: *Geburtsh. (Lecturer f. gerichtl. Medizin).*
Edward Townsend: *Ingenieurwissenschaften.*

DOZENTEN (Lecturers):

Robert J. Rowlette: *Patholog.*
Walter Williams: *Musiklehre.*
vacat: *Elektrotechnik.*

Ausserdem 3 Demonstratoren.

BIBLIOTHEK.

BIBLIOTHEKAR:
Valentine Steinberger.

Gap (Hautes-Alpes, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Entstanden seit der Revolutionszeit. Bestände s. Minerva V. Jahrg. Jahreshaushalt: fr. 5780.

Inventaire sommaire des archives du département des Hautes-Alpes, par le chan. P. Guillaume (séries A, B, C, G u. H), 1887—1901, 7 vol. in-4. — Annales des Alpes, Recueil périodique des Archives des Hautes-Alpes. Seit 1897 (vol. I—VIII). 8 fr. jährl. — Archives départementales. Etat des fonds des Hautes-Alpes. Publié par le Min. de l'instruction publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versend. unzulässig. — *Archivar:* le chan. P. Guillaume.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ARCHÉOLOGIQUE (in der Präfektur und dem Moulin-Neuf).

Bestände s. Minerva VI. — *Visite au Musée épigraphique de Gap par Florian Vallentin. 8°. 32 pp. Vienne 1880.*

Conservateur de la partie scientif.: Martin. — *Conservateur de la partie archéolog. à hôtel de la Préfecture:* le chanoine Paul Guillaume.

Gembloux (Belgien).

INSTITUT AGRICOLE DE L'ETAT.

Hörerzahl: ca. 110. — *Directeur:* Hubert.

LEHRPERSONAL:
Damseaux: *Culture.*
Pyro: *Génie rural.*
Parisel: *Sylviculture.*
Marchal: *Analyses microsc., Pathologie végétale et Sciences botaniques Microbie.*
Droixhe: *Chimie et physique.*
Poskin: *Zoologie. Chimie analyt.*
Raquet: *Zootechnie.*
Raeymaeckers: *Econ. rurale.*
Legrand: *Economie politique et Législation.*
Schlag: *Comptabilité agricole et industrielle.*
Stainier: *Minéralogie et géolog.*
Marcas: *Technologie agricole.*
Gillekens: *Construct. rurales.*

Geneva (New-York, Ver. St.).

HOBART COLLEGE.

Publ.: *Bulletins* (1904: vol II).

BIBLIOTHEK 43000 Bde. u. 12000 Broschüren. — *Librarian:* Charles Delamater Vail. — Ausserdem: Physical Laboratory, Chemical Laboratory, Geolog. and Mineralog. Cabinet.

SMITH OBSERVATORY.

Gegr. 1888 von William Smith. — *Direktor:* Professor William R. Brooks, A. M., D. Sc., F. R. A. S., Professor am Hobart College.

NEW-YORK AGRICULTURAL EXPERIMENT STATION.

PUBL.: *Bulletin.* — *Direktor:* Whitman H. Jordan, Sc. D.; *Librarian:* Frank H. Hall, B. S.

Genf (Schweiz).

UNIVERSITÉ DE GENÈVE (Akad. 1559, Univ. 1873).

GESCHICHTE u. VERFASSUNG s. Minerva II. STIFTUNGEN, GEBÜHREN: V.

PUBL.: *Borgeaud, Charles, Histoire de l'Université de Genève. L'Académie de Calvin 1559—1798. Avec trente portraits hors texte et de nombreuses reproductions de documents. Ouvrage publié sous*

les auspices du Sénat universitaire et de la Société académique. Gr. 4⁰. XVI, 652 S. 1900. (Georg & Co., Genf.)

AUFNAHME s. Minerva II., III. oder IV. Jahrg.

JAHRESHAUSHALT für 1902: Ausgab. fr. 528 347.60, Einnahm. fr. 169 956.85.

Beginn des akademischen Jahres: 15. Oktober.

Wintersem. v. 15. Okt.—22. März. Sommersem. v. 8. April—15. Juli.

Hörerzahl (W.-S. 1902/1903): 936 immatr., 286 nicht immatr. = 1222 (46 Theol., 142 Jur., 398 Med., 636 Phil.). (S.-S. 1903): 958 immatr., 157 nicht immatr. = 1115 (45 Theol., 197 Jur., 382 Med., 491 Philos.).

Präsident des Départ. de l'instr. publ.: Nationalrat Alfred Vincent.

Rektor: Prof. Alfred Martin (v. 15. VII. 1904—14. VII. 1906).

Sekretär: Prof. Hector Cristiani.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Gaston Frommel: *Dogmatik u. Apologetik.*
Auguste Chantre: *Kirchengesch.*
Edouard Montet: *Alttestamentl. Exegese und arab. Sprache.*
Ernest Martin: *Neutest. Exegese.*
H. Balavoine: *Moraltheologie.*
Marc Doret: *Prakt. Theologie.*

PRIV.-DOZENT:

H. Roehrich: *Kirchenmusik.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Alfred Gautier: *Strafrecht, Straf- und Civilprozess.*
Alfred Martin: *Civilrecht.*
Ferdin. Gentet: *Völkerrecht u. öffentl. Recht.*
Paul Moriaud: *Röm. Recht und deutsches Civilrecht.*
Henri Brocher de la Fléchère: *Institutionen, röm. u. deutsche Rechtsgesch., Rechtsphilos.*
Louis Rehfous: *Handelsrecht.*
Charles Borgeaud: *Vergl. Verfassungsrecht, Geschichte der polit. Institutionen d. Schweiz.*
Meumann: *Deutsch. Civilrecht.*

AUSSERORD. PROFESSOR:

Jules Roguin: *Schweiz. öff. Recht.*

PRIV.-DOZENTEN:

X. Combothecra: *Völkerrecht und röm. Recht.*
G. Odier: *Civilrecht.*
Hugo de Claparède: *Germanisches Recht und deutsches Civilrecht.*
Emile Spira: *Deutsches Strafrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Errichtet 1876.

ORD. PROFESSOREN:

Adolf D'Espine: *Inn. Patholog.*
Aug. Éternod: *Histologie und Embryologie.*
Gust. Julliard: *Chirurgie.*
Sigism. Laskowski: *Anatomie.*
Rod. Weber: *Psychiatrie.*
A. Mayor: *Allgem. Therapie u. experimentelle Pharmakologie.*
Jacques L. Reverdin: *Aeussere Pathologie und operat. Med.*
Louis Bard: *Med. Klinik.*
Jean Louis Prevost: *Physiolog.*
Aug. Jentzer: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Friedr. Wilh. Zahn: *Path. Anat.*
L. Mégevand: *Gerichtl. Med.*
H. Cristiani: *Hygiene.*
Hugues Oltramare: *Dermatologie und vener. Krankheiten.*
Aug. Reverdin: *Chirurg. Poliklinik.*
Georges Haltenhoff: *Augenheilkunde.*

PRIV.-DOZENTEN:

Henri Audéoud: *Hygiene.*
O. Beuttner: *Frauenkrankh.*
M. Bourcart: *Gymnastik.*
F. Buscarlet: *Chirurgie.*
Dav. Gourfein: *Augenheilk.*
Ernest Guder: *Nasen- u. Rachenkrankheiten.*
Ernst Kummer: *Chirurgie.*
Paul Ladame: *Psychiatrie und Nervenheilkunde.*
Ed. Martin: *Kinderheilkunde.*
R. de Seigneux: *Geburtshülfe.*
Adrien Wyss: *Otologie.*
Fr. Battelli: *Physiologie.*
Albert Bétrix: *Gynäkologie.*
Philippe Bourdillon: *Kinderkrankheiten.*

Auguste Collomb: *Ophthalmol.*
Charles DuBois: *Hautkrankh.*
Louis Grounauer: *Orthopäd. Chirurgie.*
Huguenin: *Pathol. Anatomie.*
Maurice Jaunin: *Rhino- u. Laryngologie.*
Ch. Julliard: *Chirurgie.*
M. Koenig: *Gynäkologie.*
Daniel Pasmanik: *Oto-, Rhino-, Laryngologie.*
Richard Radike: *Mechanotherap.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Jean Jacques Gourd: *Philos.*
Adrien Naville: *Logik.*
Edgar Milhaud: *Polit. Ökonom.*
Paul Oltramare: *Lat. Philol.*
Jules Nicole: *Griech. Philologie.*
Eugène Ritter: *Geschichte der französ. Sprache.*
Charles Borgeaud: *Nationalgeschichte.*
Bernard Bouvier: *Franz. Liter.*
Paul Duproix: *Franz. Literatur und Pädagogik.*
Joseph Wertheimer: *Allg. Philologie und Linguistik.*
Louis Wuarin: *Soziologie.*
Emile Redard: *German. Liter.*
Francis De Crue: *Mittelalterl. und neuere Geschichte.*
Charles Seitz: *Alte Geschichte u. Zeitgeschichte.*
Ernest Muret: *Roman. Philol.*
Ferd. de Saussure: *Indogerm. Sprachwissensch.*
William Rosier: *Geographie*
E. de Girard: *Wirtschaftsgesch.*

Ausserord. Professoren:
Édouard Naville: *Ägyptologie, Archäologie.*
L. Winiarski: *Finanzwissensch.*

Priv.-Dozenten:
Ch. Bally: *Französ. Sprache.*
H. Courvoisier: *Griech. und lateinische Philologie.*
Henri Mercier: *Franz. Sprache. Folklore.*
F. F. Roget: *Englisch.*
A. Schneegans: *Vortragskunst.*
G. Thudichum: *Vortragskunst.*
H. Vulliéty: *Kunstgeschichte.*
Louis Zbinden: *Französ. Spr*
Pierre Bovet: *Geschichte der griech. Philosophie.*
Arthur de Claparède: *Geograph.*
W. M. Kozlowski: *Philosophie.*
Conrad de Mandach: *Kunstgesch.*
Mme. D Pasmanik: *Volkswirtsch.*
Albert Séchehaye: *Neuere Kulturgeschichte.*

Dozent: Alfred Dufour: *Stilistik.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Ch. Cailler: *Mechanik.*
Robert Chodat: *Botanik.*
H. Fehr: *Mathematik.*
Louis Duparc: *Mineralogie u. Petrographie, analyt. Chemie.*
C. E. Guye: *Physik.*
Raoul Gautier: *Astron., Physik. Geographie.*
Charles Graebe: *Chemie.*
Philipp Guye: *Theoret. u. techn. Chemie.*
Amé Pictet: *Biolog. Chemie u. Pharmazie.*
Charles Sarasin: *Geologie und Paläontologie.*
Emile Yung: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
L. Chavanne: *Pharmakologie und Pharmazie.*

Ausserord. Professoren:
Maurice Bedot: *Zoologie.*
Théodore Flournoy: *Physiolog. Psychologie.*
Albert Rilliet: *Physik.*
L. Massol: *Bakteriologie.*

Priv.-Dozenten:
E. Ackermann: *Analyt. Chemie.*
John Briquet: *Botanik.*
E. Claparède: *Psych. Physiol.*
P. Crépieux: *Chemie.*
A. Lendner: *Mikroskopie.*
Jean Bielecki: *Chem. Technolog.*
J. Micheli: *Physik.*
E. Steinmann: *Elektrizität.*
J. Grintzesco: *Botanik.*
F. Consonno: *Chemie.*
L. Demolis: *Physik. Chemie.*
St. Bogdan: *Chemie.*
E. Joukowski: *Metallurgie.*
A. Rotschy: *Physiologie.*
J. Lyon: *Mathematik.*
D. Mirimanoff: *Mathem. Physik.*
G. Darier: *Technologie.*
Frl. Irma Goldberg: *Chemie.*
Frl. Mich. Stefanowska: *Allgem. Physiol.*
Ch. Weizmann: *Organ. Chemie.*
J. Carl: *Darwinismus.*

Mit der Universität verbunden sind folgende Anstalten:

STADTBIBLIOTHEK (Bibliothèque de la ville).

Die öffentl. Bibliothek zu Genf wurde in der Mitte des XVI. Jahrhunderts gegründet. Näheres s. Minerva II. Die Oberaufsicht wird durch eine Kommission, die sich speziell mit der Bücherauswahl beschäftigt, ausgeübt, die Verwaltung durch den städtischen Verwaltungsrat und den Direktor der Bibliothek. — Bestand 150000 Bde u. 1500 Hdschr. — Geöffnet täglich von 9—12, 1½—6 Uhr, ausserdem von 1. Nov. bis 30. April von 8—10 Uhr abends und am Sonntag von 2—6 Uhr. Geschlossen: 1.—10. September. — *Directeur:* Hippolyte Aubert.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE de la Ville de Genève.

Zoolog. Galerien; Conchyliologische Sammlung (Delessert, Lamarck Bourguignat, Massena, Reclus); Entomologische Samml. (Yersin, Guérin-Méneville, de Saussure), Fossilien (Samml. Pictet, A. Favre).

Direktor: Prof. Dr. Maurice Bedot.

CONSERVATOIRE ET JARDIN BOTANIQUES de la Ville de Genève.

Herbier Delessert. — Adr. La Console, Route de Lausanne. — Publ.: *Annuaire* (jährl. 1 Bd.). — *Direktor:* Dr. J. Briquet. *Assistent:* Dr. B. P. G. Hochreutiner.

STERNWARTE. — *Direktor:* R. Gautier. — *Astronom:* J. Pidoux. — *Astronome adjoint*: E. Schaer.

ÉCOLE DE THÉOLOGIE DE GENÈVE.

Gegr. 1831 und von der Société évangélique de Genève unterhalten. Zahl der Studierenden (1903/04): 34.

Präsident: Prof. A. Berthoud. — *Sekretär:* F. Thomas.

PROFESSOREN:
L. Ruffet: *Kirchengeschichte.*
Ant. J. Baumgartner: *Alttest. Exegese.*
Ed. Barde: *Neutest. Exegese.*
A. Berthoud: *Syst. Theologie.*
F. Thomas: *Prakt. Theologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
A. Porret: *Vergl. Religionsgeschichte.*
Frank Duperrut: *Geschichte der Philosophie.*

PROFESSEUR HONORAIRE:
Louis Thomas (liest nicht).

BIBLIOTHEK. Bestand: 32000 Bände. *Dir.:* Prof. Ruffet.

ARCHIVES D'ÉTAT DE GENÈVE.

Gegründet 1371. — JAHRESBUDGET: 4200 fr.

Directeur: Henri Fazy. *Archiviste:* Louis Dufour-Vernes.

Gent (Belgien).

UNIVERSITÉ DE L'ÉTAT DE GAND (1816).

GESCHICHTE s. Minerva II. — VERFASSUNG u. ORGANISATION s. Minerva II. oder III. und IV. — AUFNAHME, GEBÜHREN und PRÜFUNGEN s. Minerva V. — JAHRESHAUSHALT (1903):

Ordentl. Einnahmen:		Ordentl. Ausgaben:	
Zuschuss des Staates . fr.	1 100 723	Gehälter d. Prof. u. s. w.	fr. 838 793
Zuschuss der Stadt (für Stipendien)	16 000	Bibliothek, Institute etc.	249 930
		Stipendien des Staates	12 000
		Stipendien der Stadt .	16 000
	fr. 1 116 723.		fr. 1 116 723.

Vorlesungsverzeichnisse sind von der Universität gratis zu beziehen.

Beginn des akadem. Jahres: (1. Semester) am 1. Dienstag im Oktober; das 2. Semester beginnt am letzten Montag des Februars. Die Prüfungen werden nur im Oktober und im Juli abgehalten.

Studentenzahl (1903/1904): 870 (darunter 97 Ausländer).

Rektor (1903—1906): Prof. P. Thomas. — *Administrateur-inspecteur:* J. F. Van der Linden. — *Sekretär* (1904—1905): Prof. A. Rolin.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
vacat: *Neue Geschichte.*
P. Thomas: *Klass. Philologie.*
P. Fredericq: *Vläm. Literatur und belgische Geschichte.*
E. Discailles: *Neueste Gesch. und Literatur.*
P. Hoffmann: *Philos. u. Pädag.*
A. De Ceuleneer: *Kunstgesch., Epigraphik u. alte Geschichte (in vlämischer Sprache).*
Henri Pirenne: *Mittelalterliche und belgische Geschichte.*
G. Hulin: *Philos. u. Naturrecht.*
J. Van Biervliet: *Philosophie.*
J. Vercoullie: *Vläm. Sprache u. Lit., vergl. Gramm. d. germ. Spr.*
A. Bley: *Deutsche Sprache u. Lit.*
Henri Logeman: *Engl. Sprache und Literatur.*
Fr. Cumont: *Alte Geschichte.*
L. De la Vallée-Poussin: *Vergleichende Sprachforschung, Sanskrit.*

Ausserord. Professor:
J. Bidez: *Klass. Philologie.*

Dozenten:
V. Van der Haeghen: *Mittelalterl. Paläographie.*
L. Preud'homme: *Klass. Philol.*
A. Roersch: *Klass. Philologie und alte Geschichte.*
W. De Vreese: *Vläm. Spr. u. Lit.*
H. Van Houtte: *Mittelalterl. u. moderne polit. Gesch.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
P. Van Wetter: *Röm. Recht.*
J. Nossent: *Civilrecht u. Rechtsphilosophie.*
V. C. De Brabandere: *Oeffentl. Recht.*
R. De Ridder: *Polit. Oekonomie, Völkerrecht, jurist. Encyklopädie und Einleitungswiss.*
L. Montigny: *Verwaltungsr., Civilverfahren, Gerichtsordn.*
A. Rolin: *Strafrecht u. Strafverfahren, Völkerrecht.*
J. Obrie: *Notariat.*
E. Dauge: *Handelsrecht und Civilrecht.*

Ausserord. Professoren:
O. Pyfferoen: *Vergl. Verfassungsrecht, Diplomat. Gesch.*
C. De Lannoy: *Finanzwiss. Kolonial- u. Congo-Gesetzgeb.*
J. Halleux: *Sozialphilosophie, Belgische parlamentarische u. gesetzgebende Geschichte.*

Dozenten (Chargés de cours):
G. Claeys: *Strafrecht u. Strafverfahren* (in vläm. Sprache).
Nicolai: *Statistik.*
G. Van den Bossche: *Civilrecht, Vergl. Civil-Institutionen.*
G. Beatse: *Civilrecht.*
P. Vermeersch: *Civilrecht.*

NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Verbunden mit einer techn. Schule und einer Kunst- u. Industrieschule.)

Ord. Professoren:
G. Van der Mensbrugghe: *Physik.*
Paul Mansion: *Mathematik.*
F. Plateau: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
L. Depermentier: *Prakt. Geom. u. Nivellirkunde, Stabilität.*
H. Schoentjes: *Physik.*
J. Boulvin: *Maschinenbau.*
J. Massau: *Analyt. Mechanik, Maschinenbau u. Graphostatik.*
J. Van Rysselberghe: *Darstellende Geometrie.*
E. Haerens: *Maschinen, Dynamik.*
V. Foulon: *Element. Technol., Indust. u. gewerbl. Technologie.*
C. Servais: *Mathematik.*
J. Mac Leod: *Botanik (vläm.).*
F. Keelhoff: *Stabilität.*
L. Cloquet: *Architektur.*
J. F. Van der Linden: *Baukonstruktionen.*
M. Delacre: *Analyt. Chemie.*
C. Dusausoy: *Geod. u. Astron.*
F. Wolters: *Mathematik.*
E. Van Aubel: *Physik.*

Ausserord. Professoren:
A. Demoulin: *Mathematik.*
F. Fagnart: *Mathematik, Handelsgeographie u. Rechnungswesen.*
K. Stainier: *Mineral. u. Geolog.*
C. De Bruyn: *Industrielle und Handelsprodukte, Botanik und Zoologie.*
F. Van Ortroy: *Geographie.*

PROFESSOREN DER TECHN. SCHULE:
W. De la Royère: *Industrielle Chemie, Elektrochemie.*
F. Swarts: *Allg. Chemie.*
DOZENTEN (Chargés de cours):
A. Flamache: *Eisenbahnbau.*
L. Bréda: *Metallurgie.*
J. Colard: *Elektricität.*
F. Stöber: *Mineralogie.*
J. Steenackers: *Chinesische Sprache.*
J. Taitsch: *Russische Spr.*
J. Cornet: *Physik. Geographie.*
L. Gesché: *Chemie.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
vacat: *Med. Klinik und pathol. Anatomie.*
V. Deneffe: *Augenheilkunde u. chirurg. Operationslehre.*
C. Van Cauwenberghe: *Gynäkologie und Geburtshülfe.*
vacat: *Chir. Pathologie.*
H. Leboucq: *Anatomie.*
Ad. De Cock: *Chirurgie, Spez. chirurgische Pathologie.*
C. Verstraeten: *Allgem. Pathologie, Syphilis u. Hautkrankh.*
E. Van Ermengem: *Hygiene u. Bakteriologie. Ger. Medizin.*
E. Lahousse: *Physiologie.*
E. Eeman: *Spez. Pathologie u. Therapie, Laryngologie und Ohrenheilkunde.*
J. Fr. Heymans: *Arzneimittell.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
E. Gilson: *Pharmakognosie.*
D. Van Duyse: *Patholog. Anat.*
Fr. Van Imschoot: *Chirurg. Klinik, Allgem. chirurg. Path.*
O. Van der Stricht: *Histologie und Embryologie.*

ARCHÄOLOGISCHE SAMMLUNG UND MÜNZKABINET.

Direktor: Prof. A. De Ceuleneer.

STADT- UND UNIV.-BIBLIOTHEK.

S. Minerva II. Jahrg. Bestand: 328940 Bände, ausserdem eine von dem gegenwärtigen Oberbibliothekar zum grössten Teil gestiftete Sammlung von Büchern u. Kupferwerken, betr. die Stadt Gent. Die Bibliothek enthält seit 1884 auch eine Sammlung von Broschüren, Flugblättern u. Dokumenten jeder Art (Manuscripten u. Drucksachen), alphabetisch geordnet nach den Gegenständen, im ganzen ca. 155000 Nummern.

Catalogue de la bibl. de l'univ. avec son histoire. Jurisprudence, par A. Voisin. Gand, 1839, in. 8°. — J. de Saint-Genois, Catalogue méthodique et raisonné des mss. de la bibl. de la ville et de l'univ. de Gand. Gand, C. Annoot-Braeckman. 1849—1852. 8°. VIII—499 pp. (686 n.). — Revues, journaux et recueils périodiques en cours de publication. Liste sommaire. 1903. 8°. 55 pp. (Complément en 1904. 8°. 14 pp.).

Jährl. Einkommen: von der Universität 25000 fr., v. d. Stadt 3400 fr.

Geöffnet: täglich von 9 bis 1 und von 3 bis 7 Uhr; in den Ferien von 9—12½ Uhr. Ausgeliehen wird nur auf Grund einer Autorisation des Oberbibliothekars oder des »Administrateur-Inspecteur«.

Benutzung 1903: 13242 Leser mit 15815 Bänden, ausgeliehen: 2753 Bde. Zuwachs 1903: 7041 Bände.

Oberbibliothekar (Bibliothécaire en chef): F. Van der Haeghen. *1. Unterbibliothekar:* R. Van den Berghe. *2. Unterbibliothekar:* Paul Bergmans. *Hülfsbibliothekar:* Léon Goffin.

ACADÉMIE ROYALE FLAMANDE DE PHILOLOGIE ET DE LITTÉRATURE.

(Koninklijke Vlaamsche Academie voor taal- en letterkunde.)

Gegründet 1886. Die Akademie steht unter dem Protektorate des Königs, zählt 25 aktive, 10 korrespondierende und 25 Ehrenmitglieder (Ausländer). Verwaltung s. Minerva V. Jahrg. S. 268. Sie ist in 4 Kommissionen von je 10 Mitgliedern gegliedert: 1) für die Veröffentlichung der alten Denkmäler der niederl. Sprache; 2) für die Geschichte Belgiens, für die Veröffentlichung einer allgem. belgisch-flämischen Biographie u. einer flämischen Bibliographie; 3) für flämische Philologie

u. moderne flämische Literatur (fläm. technol. Wörterbuch); 4) für den Unterricht in Flämisch; sie veranstaltet jährl. literarische u. geschichtliche Wettbewerbe und verleiht Preise (gold. Medaillen von 600 bis fr. 1000); sie legt der Regierung eine aus ihren Mitgliedern gewählte Liste von Kandidaten für die Jury beim 3jähr. Wettbewerb in der dramat. flämischen Literatur vor (kgl. Dekret v. 2. Okt. 1888); sie fällt die Entscheidung beim 5jähr. Wettbewerb flämischer Schriftsteller (kgl. Dekret v. 14. Okt. 1889). Monatlich findet eine Sitzung statt; eine öffentliche Sitzung alljährlich im Juni. — BUDGET: 31900 fr.

PUBLIKATIONEN: *Verslagen en mededeelingen.— Jaarboek. — Einzelne Abhandlungen der Mitglieder. — Preisgekrönte Abhandlungen.*

Direktor f. 1905: G. Segers. — *Sekretär* (ad interim): J. Broeckaert.

ARCHIVES DE L'ÉTAT (Château de Gérard le Diable).

Bestände s. Minerva VI. Geöffnet 9—3 U. — *Notice sur le dépôt des Archives de la Flandre Orientale par le Bn. de S. Genois. — Inventaire des cartes et plans par Van der Meersch. — Inventaire des chartes des comtes de Flandre, par le Bn. de S. Genois. — La Flandre Orientale et ses anciennes archives. Manuel de renseignements, par d'Hoop. — Inventaires sommaires des archives de la châtellenie d'Alost, de la châtellenie d'Audenarde, de la châtellenie du Vieux-Bourg, de la principauté de Gavre, de la baronnie de Nevele, de l'abbaye de Baudeloo, de l'abbaye de Notre-Dame à Tronchiennes, de l'abbaye de Ninove, de l'abbaye des Riches-Claires à Gand, des Jésuites.* — *Conservateur:* A. Diegerick. — *Adjoint:* R. Schoorman.

ARCHIVES DE LA VILLE.

Bestände s. Minerva VI. Geöffnet 8½—12½, 2—4½ U. — Publ.: *Inventaire des archives de la ville de Gand par V. Van der Haeghen.* 8°. *1896. Diverses notices historiques sur les anciens plans de Gand.* In fol. 1890—1904. — In Vorbereitung: *Cartulaire de la ville de Gand: Anciens documents et comptes* (*Compte de la ville de 1280 à 1336, par G. Vuylsteke.* 1900); *Liber traditionum sancti Petri Blandiniensis; Inventaire des anciens registres.*

Conservateur: Dr. V. Van der Haeghen.

JARDIN ZOOLOGIQUE. — *Directeur:* Maurice Nypels.

Genua (Italien).

REG. UNIVERSITÀ DEGLI STUDI.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 251.

JAHRESHAUSHALT Juli 1900 bis Juli 1901. Ordentl. Ausgaben: Gehälter und Zulagen L. 404828.—, Unterrichts-Erfordernisse L. 87005.80, dienstl. Ausgaben d. Sekretariats L. 3600, Regiekosten, Mietzinse und dgl. L. 7650. Summe: L. 503083.80.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl der immatrikulierten Hörer: ca 1325.

Rektor: Anton Giulio Barrili.

Direttore di Segreteria: Nicola Landolfi.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Antonio Ponsiglioni: *Pol. Ök.* (*Priv.-Doz. f. Zollgesetzgebg.*).

Ferdinando Mecacci: *Strafrecht u. Strafverfahren* (*Priv.-Doz. f. Stabilimenti penali, Istituti di pub. sicurezza e pratica penale*).

Pietro Cogliolo: *Röm. Recht* (*Inc. f. Rechtsquellen, Priv.-Doz. f. Civilrecht*).

Ulisse Manara: *Handelsrecht*

(*Inc. f. vergl. Gesetzgebung; Priv.-Doz. f. Eisenbahnrecht*).
Vittorio Wautrain-Cavagnari: *Rechtsphilosophie* (*Inc. f. Verwaltungswissensch., Priv.-Doz. f. prakt. Rechtsw.*).
Giulio Salvatore Del Vecchio: *Statistik.*
Pasquale Demurtas-Zichina: *Verwaltungsrecht* (*Priv.-Doz. f. Verwaltungsprozess*).
Carlo Manenti: *Institutionen d. röm. Rechts* (*Inc. f. Kirchenrecht, Priv.-Doz. f. Seehandelsrecht*).
Adolfo Rossello: *Geschichte d. röm. Rechts* (*Priv.-Doz. f. jur. lat. Epigraph. u. Paläographie*).

— Ausserord. Professoren:
Antonio Traverso: *Ital. Rechtsgeschichte.* (*Priv.-Doz. f. Feldgesetzgebung*).
Paolo Bigliati: *Völkerrecht* (*Inc. f. Geschichte der Verträge und Diplomatie*).
Paolo Emilio Bensa: *Civilrecht.*
Angelo Roncali: *Finanzwissenschaft u. Finanzrecht.*
Antonio Castellari: *Civilprozess u. Gerichtsordnung.*
Lodov. Barassi: *Einleitung in die Rechtswissensch. u. Institutionen des Civilrechts.*

— Incaricati:
Prof. Alberto Severi: *Gerichtl. Medizin* (*Priv. Doz. f. gerichtl. Anthropologie*).
Giacomo Grasso: *Verfassungsrecht.*
Raffaele Drago: *Staatsverrechnungswissensch.*

— Priv.-Dozenten:
Cesare Civoli: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Enrico Bensa: *Seehandelsrecht.*
Francesco Berlingieri: *Seehandelsrecht.*
Umberto Grego: *Civilrecht.*
Ranieri Porrini: *Verwaltungsrecht.*
Gio. Battista Cereseto: *Verwaltungsrecht.*
Umberto Pipia: *Seehandelsrecht.*
Leonardo Restano: *Strafrecht und -Verfahren.*
Fed. Flora: *Finanzrecht, polit. Ökonomie.*
Tito Arnaldo Gatti: *Völkerrecht.*
Ludovico Giordano: *Rechtsphilosophie.*
Alfredo Angiolini: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Antonio Boggiano: *Politische Ökonomie.*
Giorgio Del Vecchio: *Rechtsphilosophie.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Luigi Griffini: *Allg. Pathologie* (*Priv.-Doz. f. klin. Mikroskopie*).
Edoardo Maragliano: *Mediz. Klinik* (*Priv.-Doz. für spez. Pathologie*).
Giac. Fil. Novaro: *Chir. Klin. u. oper. Medizin.*
Corrado Parona: *Zoologie.*
Giuseppe Profeta: *Syphilis u. Hautkrankheiten.*
Enrico Morselli: *Psychiatrie u. psychiatr. Klinik.*
Pilade Lachi: *Anatomie* (*Inc. f. chirur. Anatomie*) (*Priv.-Doz. f. Embryologie*).
Alberto Severi: *Ger. Medizin* (*Priv.-Doz. f. gerichtl. Anthropologie*).
Pietro Canalis: *Hygiene.*
§Ugolino Mosso: *Materia medica u. Pharmakologie* (*Priv.-Doz. für Toxikologie*).
Luigi Maria Bossi: *Geburtshilfe und Gynäkologie* (*Priv.-Doz. f. spez. gynäkol. Propädeutik u. operat. geburtshilfl. Übungen*).

— Ausserord. Professoren:
Panagino Livierato: *Spez. med. Pathologie* (*Priv.-Doz. für Semiotik.*
Vincenzo Brigidi: *Pathol. Anat.*
Giulio Masini: *Laryngologie, Rhino- u. Otologie* (*Priv.-Doz. f. Physiologie der Sprache*).
Filippo Bottazzi: *Experiment.-Physiol.* (*Inc. f. physiol. Chemie*).
Giuseppe Cirincione: *Augenklinik*

— Incaricati:
Angelo Becco: *Operat. Medizin* (*Priv.-Doz. f. chir. Anatomie*).
Pier Mich. Giuria: *Zahnheilkunde.* (*Priv.-Doz. f. Anatomie.*)
Rocco Jemma: *Pädiatrik* (*Priv.-Doz. f. spez. med. Pathologie*).
Ernesto Bozzi: *Spez. chir. Path.*

(*Priv.-Doz. f. demonstr. chir. Path.*).

— Priv.-Dozenten:

Celso Motta: *Chirurgie.*

Luigi Lucatello: *Spezielle med. Pathologie und med. Klinik.*

Andrea Mazza: *Augenheilkunde.*

Giovanni Ferrari: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

Arturo Masini: *Anat., Physiol. u. operat. Geburtshilfe.*

Luigi Devoto: *Mediz. Klinik u. spezielle med. Pathologie.*

Mario Casini: *Chir. u. topogr. Anatomie.*

Domen. Basso: *Augenheilkunde.*

Giangiacomo Perrando: *Ger. Medizin.*

Carlo Staderini: *Augenheilk.*

Leone Levi: *Dermatologie und Syphilis.*

Camillo Poli: *Oto-, Rhyno- und Laryngologie.*

Osvaldo Polimanti: *Physiolog.*

Vittorio Cantù: *Spezielle med. demonstr. Pathologie.*

Filib. Mariani: *Spez. dem. Path.*

Art. Risso: *Hautkrankh. u. Syphilis.*

Antonio Fortunato: *Ophthalm. Pathologie und Klinik.*

Filippo Nattini: *Ophthalmolog.*

Agostino Sapelli: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

Stefano Mircoli: *Spez. Pathol.*

Gustavo Lusena: *Allg. Pathol.*

Raffaele Minervini: *Demonstr. chir. Pathologie.*

Carlo Ganfini: *Normale Anatomie des Menschen.*

Florenzo D'Erchia: *Geburtshülfe u. Gynäkol.*

Giulio Ascoli: *Klin. Chemie, Spez. mediz. Pathologie.*

Carlo Orecchia: *Operat. Mediz.*

Eugenio Terrile: *Spez. mediz. Pathologie.*

Giuseppe Ingianni: *Spezielle chir. Pathologie.*

Temistocle Della Vedova: *Oto-, Rhino- und Laryngologie.*

Giuseppe Strazza: *Oto-, Rhino- und Laryngologie.*

Ambrogio Cuneo: *Chir. Anat.*

Camillo Rota: *Gerichtl. Med.*

Carlo Tarchetti: *Mediz. Path.*

Fausto Badano: *Mediz. Path.*

Nicolò Buccelli: *Neuropathologie u. Elektrotherapie.*

Silvio Enrico Genta: *Oto-Rhino-Laryngologie.*

Silvio Rolando: *Chir. Anatom.*

Eudoro Besio: *Ophthalmologie.*

Alfredo Villa: *Pädiatrie.*

Imerio Monteverdi: *Spezielle med. Pathologie.*

Enrico Roncagliolo: *Spezielle med. Pathologie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Marchese Carlo Maria Piuma: *Integralrechnung.*

§Arturo Issel: *Geologie.*

Gino Loria: *Höhere Geometrie (Inc. f. beschreib. Geometrie).*

§Corrado Parona. *Zoologie.*

§Ottone Penzig: *Botanik.*

Giacomo Cattaneo: *Vergl. Anatomie (Priv.-Doz. f. allgem. Biologie).*

†§Guido Pelizzari: *Chemie. (Priv.-Dozent für Zoochemie.)*

†Giovanni Garbieri: *Algebra u. analyt. Geometrie.*

§Giov. Battista Negri: *Mineralog. (Priv.-Doz. f. Petrographie).*

— Ausserord. Professoren:

§Antonio Garbasso: *Physik.*

Giulio Filippo Monteverde: *Proj. Geometrie u. geom. Zeichn.*

†Giacomo Misuraca: *Ornamentenzeichnen u. elem. Architekt.*

Orazio Tedone: *Ration. Mechan. (Incar. f. höhere Analysis).*

†Francesco Porro: *Astronomie.*

Emilio Almansi: *Math. Physik.*

— Priv.-Dozenten:

Francesco Giudice: *Algebra.*

Girolamo Cuneo: *Chemie.*

Vincenzo Ariola: *Zoologie.*

Sigismondo Orlandi: *Vergl Anat.*

Minco Chini: *Infin.-Rechnung.*

Ernesto Setti: } *Zoologie.*
Raffaele Issel: }

INGENIEUR-SCHULE (1. Jahrgang).

(Scuola d'applicazione per gli ingegneri.)

— Incaricati: die mit † Bezeichneten der math.-naturw. Fak.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Federico Eusebio: *Lat. Literat.* (*Inc. f. Archäologie*).
Luigi Cerrato: *Griech. Literat.* (*Inc. f. Grammatik u. Lexikographie d. klass. Sprachen*).
Anton Giulio Barrili: *Ital. Lit.*
Roberto Benzoni: *Theoretische Philosophie* (*Inc. f. Pädag.*).
Cesare De Lollis: *Vergleich. Gesch. d. roman. Literaturen.*
Fausto Gherardo Fumi: *Vergl. Geschichte d. roman. Sprachen* (*Inc. f. Sanskrit*).
Sante Ferrari: *Geschichte der Philosophie.*

— Ausserord. Professoren:

Alfonso Asturaro: *Moralphilos.* (*Priv.-Doz. f. Soziologie*).
Ferdinando Gabotto: *Neue Geschichte.* (*Incar. f. alte Gesch.*)

— Incaricato:

Arturo Issel: *Geographie.*

— Priv.-Dozenten:

Pier Enea Guarnerio: *Vergl. Geschichte der klass. u. roman. Sprachen.*
Lodovico Oberziner: *Gesch. des Orients.*
Domenico Enrico Dall'Orto: *Oriental. Philologie, Deutsch, Englisch.*
Andrea Novara: *Ital. Literat.*
Luigi Leynardi: *Ästhetik.*
Flaminio Pellegrini: *Ital. Liter.*
Giovanni Oberziner: *Alte Geschichte.*
Gaetano Cogo: *Neue Geschichte.*
Bernardino Frescura: *Geogr.*
Francesco Viezzoli: *Geogr.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)

Dir.: Franc. Marino-Zuco.

— Professoren:

Die mit § Bezeichneten der med.-chir. und math.-naturw. Fakultät; ferner
Francesco Marino-Zuco: *Pharmazeutische Chemie und Toxikologie*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizin. Klinik (L. 1800). Dir.: Edoardo Maragliano.
Chir.-oper. Klinik (L. 2500). Dir.: Giac. Fil. Novaro.
Augenklinik (L. 900). Dir.: Giuseppe Cirincione.
Geburtshülfl. Klinik und Kabinet (L. 1350, Lokal L. 1215). Dir.: L. M. Bossi.
Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis (L. 1080). Dir.: Gius. Profeta.
Psychiatrische Klinik (L. 270). Dir.: Enrico Morselli.
Laboratorium für spezielle, demonstr. u. chirurg. Pathologie. Dir.: Prof. Ernesto Bozzi.
Für alle Kliniken ausserd. L. 46000.
Physiologisches Kabinet (L. 2700). Dir.: Filippo Bottazzi.
Kabinet f. normale Anat. d. Menschen (L. 2520). Dir.: Fil. Lachi.
Kabinet f. chirurg. u. topogr. Anat. (L. 270). Dir.: vacat.
Kabinet für patholog. Anatomie (L. 1170). Dir.: Vincenzo Brigidi.
Kabinet für allgem. Pathologie (L. 1350). Dir.: Luigi Griffini.
Kabinet f. Materia medica u. Pharmakologie (L. 900). Dir.: Ugolino Mosso.
Kabinet f. gerichtl. Medizin (L. 360). Dir.: Alberto Severi.
Kabinet f. Hygiene (L. 1350). Dir.: Pietro Canalis.
Kabinet f. pharmazeut. Chemie (L. 1530). Dir.: Francesco Marino-Zuco.
Kabinet f. Zoologie (L. 1800). Dir.: Corrado Parona.
Kabinet f. vergleich. Anatomie (L. 1800). Dir.: Giacomo Cattaneo.
Physikalisches Kabinet (L. 1800). Dir.: A. Garbasso.
Geologisches Kabinet (L. 1350). Dir.: Arturo Issel.
Mineralogisches Kabinet (L. 1350). Dir.: Giov. Batt. Negri.
Chemisch. Kabinet (L. 2160). Dir.: Guido Pelizzari.
Bot. Garten (L. 6300). Dir.: Ottone Penzig.
Meteorologisches Observatorium (L. 225). Dir.: Francesco Porro. Observ.: Orestilla Mariotti.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA (1773).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 227. Pflichtexemplare aus der

Prov. Ligurien. 3 Säle, 11 Zimmer, 68 Sitzplätze. Gesamtbestand (1904): 122684 gedruckte Bde., 58233 kl. Schriften, 1588 Mss. und 4661 Autographe in 39 Bdn. Die Münzensammlung und das archäol. Kabinet befinden sich jetzt im Museo civico del Palazzo Bianco. Zuwachs (1903): 1413 Bde. u. 935 kleine Schriften.

Olivieri, Agostino, Carte e cronache manoscritte per la storia genovese esistenti nella Bibl. della R. Univ. Ligure. 8°. Genova 1855. — Gachard, M., Les bibliothèques de Gênes. Bruxell. 1869 — Celesia, E., La Bibl. Un. di Genova. Cenni storici. Gen. 1884. — Pagliaini, A., Notizie storiche, bibliographiche e statistiche sulla r. Biblioteca Univ. di Genova. Roma, 1900.

Budget 1904: Gehälter L. 15930, für Erwerbungen und Einbände L. 7616,60, sächl. Ausgaben L. 3151.40. — Geöffnet an Werktagen v. 9—5 U. Benutzung (1903): in der Bibliothek 29537 Bde. u. 128 Mss. (20503 Leser), in der Stadt: 1961 Bde., versendet an andere italien. Bibl.: 411.

Bibliotecario: Prof. Attilio Pagliaini.

BIBLIOTECA CIVICA BERIO.

Gründer: Abt Carlo Giuseppe Vespasiano Berio († 1794). Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 253. Reglement von 1888.

Gesamtbestand: 75837 Bände, 112 Inkun., 828 Hss., 146 Autographe.

Canale, M. G., La Bibl. Civ. Ber. Gen. 1867. — Bertolotto, G., La Civ. Bibl. Ber. in Gen. Notizie storiche e statistiche. Gen. 1894.

Budget (1903): L. 24440 Gehälter, L. 10000 für Anschaffungen u. Einbände, L. 4568 Verwaltungskosten. — Geöffnet täglich von 9 U. Morgens bis 10 U. Abends; von 9—3 U. v. 16. Juli bis 15. Okt. — Benutzung (1903): in der Bibl.: 92281 Bde., 575 Hdss., verliehen in der Stadt: 329 Bde.

Bibliotecario: Ippolito Isola. *Vice-Bibliotecario:* Luigi Augusto Cervetto.

BIBLIOTECA DE LA CONGREGAZIONE DELLA MISSIONE URBANA DI S. CARLO.

Gegründet mit 25000 Bdn. 1727 infolge des Testaments des Gerolamo Franzone, durch viele weitere Schenkungen vergrössert, öffentl. zugänglich. — Bestand: 50000 Druckbde. u. Hfte., 100 Inkun., 60 Hss.

Banchero, Gius., Guida di Genova. Gen. 1846. — Beschreibung der griechischen Handschriften (im Centralblatt f. Bibliothekswesen) *1893.*

Budget: L. 400, kein Vermögen. *Bibliotecario:* Canonico Grasso.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato).

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 251. Das Staatsarchiv zerfällt in drei grosse Abteilungen: *I. Regierungsarchiv.* Bestand: ca. 52600 Bücher, Bündel und Kapseln. *II. Archiv. di San Giorgio.* 9 Abteilungen mit 33822 Nummern. *III. Notariatsarchiv.* Dasselbe zerfällt in 2 Serien. Zahl der Nummern: 19821. — Neuestens hat man noch eine neue Abteilung unter dem Titel *Spezialsammlungen* gebildet, diese zählt 9256 Nummern. Das ganze Material umfasst ca. 116500 Nummern. Näheres über die Bestände der einzelnen Abteil. s. Minerva IV u. X.

Canale, M. G., Degli Archivi di Venezia, Vienna, Firenze e Genova. Im Archiv. stor. ital. 1856, Bd. IV, Thl. 2, pag. 49—73. — Canale. Del riordinamento degli Archivi di Genova, con una indicazione regionata di tutti documenti già trasportati da Genova a Parigi e ora esistenti negli Archivi di Corte in Torino. Genova 1857. — Canale, Degli Archivi di Venezia, di Vienna, di Firenze, di Francia e di Genova. Firenze 1857. — Vazio, Relazione sugli Archivi. Roma 1883. pag. 77—90.

Archivista, Direttore: Cav. Giulio Binda. — *Sotto-archivisti:* Giov. Cervetti, Arturo Ferrari, Marcello Cipollina, Emilio Marengo, Giuseppe Pessagno.

MUSEO CIVICO NEL PALAZZO BIANCO.

Lokale Altertümer: Inschriften, Grabsteine, Terracotten, Münzen (über 6000). *Direttore:* Prof. T. Quinzio. *Presidente della Commissione direttiva:* Marchese Cesare Imperiale dei principi di S. Angelo.

MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE (Villetta Dinegro).

Publ.: *Annali* (seit 1870). — *Direttore:* Marchese Giacomo Doria.

ISTITUTO IDROGRAFICO DELLA REGIA MARINA.

Eingerichtet 1872. — Die technische Thätigkeit des Instituts erstreckt sich auf folgende 6 Abteilungen: I. Istrumenti nautici; II. Idrografie; III. Osservatorio astronomico e magnetico; IV. Calcoli; V. Meteorologia; VI. Annali Idrografici e pubblicazioni varie.

Direttore: Capitano di Vascello P. L. Cattolica.

SOCIETÀ LIGURE DI STORIA PATRIA (Palazzo Bianco).

Gegründet 1857. Besteht aus 5 Sektionen: Storia, Archeologia, Legislazione, Paletnologia, Belle Arti. Publ.: *Atti* (seit 1858, 34 voll.); *Giornale storico e letterario della Liguria* (*già Giornale ligustico*) (seit 1872).

Presidente: March. Cesare Imperiale di S. Angelo.

Segretario generale: Prof. Gaetano Frisoni.

Bibliotecario: Prof. Luigi Conte Staffetti.

GEORGETOWN UNIVERSITY s. **WASHINGTON.**

Giessen (Hessen, Deutschland).

GROSSHERZOGL. HESSISCHE LUDWIGS-UNIVERSITÄT (1607).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 253. — Dient zugleich als forstwissenschaftliche und Tierarznei-Hochschule.

Verfassung, Aufnahme, Gebühren s. Minerva V. Jahrg. Seit dem 1. April 1900 sind unter gewissen Bedingungen auch Frauen als Hospitantinnen zugelassen und seit 1. Okt. 1903 auch Volksschullehrer als Studierende der Pädagogik; am 1. April 1904 ist ferner das Studium der Landwirtschaft reorganisiert worden; seit 1. Okt. 1900 ist die mediz. Fakultät geteilt in die Fakultät im engeren Sinne (für Menschenheilkunde) und ein veterinär-mediz. Kollegium.

Ord. Jahreshaushalt (nach dem Hauptvoranschlag der Staatseinnahmen und -Ausgaben 1904—1905).

Einnahmen:		Ausgaben:	
Eigene Einnahmen	ℳ 353000,—	Professoren u. Lehrer	ℳ 364165,—
Staatszuschuss	836450,—	Beamten u. Dienstpers.	71622,—
		Dispositionsfonds	16700,—
		Sächliche Ausgaben	736963,—
	ℳ 1189450,—		ℳ 1189450,—

Beginn des akad. Jahres: 1. Okt.; der Studiensemester: Ende April u. Okt.

Hörerzahl S.-S. 1904 (W.-S. 1903/1904): 1093 + 2 Hospitantinnen + 42 Hörer + 7 Hörerinnen (1071 + 2 + 38 + 9), näml. 74 (69) Theol., 181 (178) Jurist., 172 (173) Mediz., 139 (156) Veter., 9 (8) Dent., 36 (36) Philos., 4 (3) Pädagog., 98 (101) Mathem., 57 (62) Naturw., 63 (70) Chem., 22 (18) Pharm., 60 (54) Forstw., 8 Landw., 9 (6) Hist., 66 (48) klass. Philol., 95 (89) neuere Philol.

Rector magnificentissimus: Se. Kgl. Hoheit Ernst Ludwig, Gross-Herzog von Hessen und bei Rhein.

Rektor vom 1. Okt. 1904 bis 30. Sept. 1905: Prof. Adolf Vossius.

EVANG.-THEOLOG. FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Bernhard Stade: *Alttest. Exeg.*

Gustav Krüger: *Kirchengesch.*

Wilhelm Baldensperger: *Neutestam. Exegese.*

Paul Drews: *Prakt. Theologie.*

Samuel Eck: *System. Theologie.*

Ausserord. Professor: Oskar Holtzmann: *Neutest. Exeg.*
Priv.-Dozent: Walther Köhler: *Kirchengeschichte.*
Repetent: Emil Fuchs.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Arthur Schmidt: *Deutsches Recht u. Kirchenrecht.*
Alex. Leist: *Röm. u. deutsches Recht.*
Joh. Biermann: *Röm. u. deutsches Recht.*
Wolfgang Mittermaier: *Straf- u. Prozessrecht.*
Wilh. van Calker: *Deutsches Staats- u. Völkerrecht.*
Ord. Hon.-Professor:
Ludwig Günther: *Strafrecht.*
Ausserord. Professor:
Paul Kretschmar: *Deutsches Staats- u. Kirchenrecht.*
Assistent: Paul Krug.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

1) Im engeren Sinne.

Ord. Professoren:
Konrad Eckhard: *Physiologie.*
vacat: *Spezielle Pathologie und Therapie.*
Eugen Bostroem: *Pathol. Anat. und gerichtl. Medizin.*
Adolf Vossius: *Augenheilk.*
Hans Strahl: *Anatomie.*
Robert Sommer: *Psychiatrie u. Nervenheilkunde.*
Julius Geppert: *Pharmakologie.*
Peter Poppert: *Chirurgie.*
Johannes Pfannenstiel: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Hermann Kossel: *Hygiene.*
Ausserord. Professoren:
Heinr. Walther: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Georg Sticker: *Innere Medizin.*
Ernst Leutert: *Ohrenheilkunde.*
Bruno Henneberg: *Anatomie.*
vacat: *Chirurgie.*
Priv.-Dozenten:
Hans Köppe: *Kinderkrankh.*
Friedr. Best: *Augenheilkunde.*
Karl Bötticher: *Chirurgie.*
Adolf Dannemann: *Psychiatrie.*
Franz Volhard. *Innere Medizin*
Karl Kisskalt: *Hygiene.*
Paul Krömer: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*

2) Veterinär-mediz. Kollegium.

Ordentl. Professoren:
Wilh. Pfeiffer: *Chirurgie.*
Adam Olt: *Patholog. Anatomie.*
Paul Martin: *Anatomie.*
Ausserord. Professoren:
Herm. Friedr. Gmeiner: *Innere Krankheiten.*
vacat: *Poliklinik u. Geburtshülfe.*
Mit Lehrauftrag:
Christian Schmidt: *Veterinärpolizei.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Richard Hess: *Forstwissensch.*
Wilhelm Oncken: *Geschichte.*
Hermann Siebeck: *Philosophie.*
Moritz Pasch: *Mathematik.*
Alexander Naumann: *Chemie.*
Otto Behaghel: *Deutsche Philologie.*
Joh. Wilh. Spengel: *Zoologie.*
Eugen Netto: *Mathematik.*
Karl Wimmenauer: *Forstwiss.*
Dietrich Behrens: *Roman. Phil.*
Adolf Hansen: *Botanik.*
Carl Elbs: *Physik. Chemie.*
Erich Bethe: *Klass. Philol.*
Christian Bartholomae: *Vergl. Sprachwissenschaft.*
Carl Groos: *Philosophie.*
Bruno Sauer: *Archäologie und Kunstwissenschaft.*
Magnus Biermer: *Staatswiss.*
Paul Drude: *Physik.*
Richard Wünsch: *Klass. Philol.*
Wilhelm Sievers: *Geographie.*
Paul Gisevius: *Landwirtsch.*
Joh. Haller: *Geschichte.*
vacat: *Mineralogie.*
Ord. Honorarprofessor:
Karl Fromme: *Math. Physik.*
Ausserord. Professoren:
Franz v. Wagner: *Zoologie.*
Friedr. Schwally: *Semitische Philologie.*
Wilh. Horn: *Engl. Philologie.*
Joseph Collin: *Neuere Literaturgeschichte.*
Adolf Strack: *Neuere Literaturgeschichte.*
Walter Kinkel: *Philosophie.*
Carl Helm: *Deutsche Philol.*
August Messer: *Philosophie u. Pädagogik.*
Max Strack: *Alte Geschichte.*

Hrch. Weber: *Forstwissenschaft.*
Herm Grassmann: *Mathematik.*
Priv.-Dozenten:
Julius Gross: *Zoologie.*
Willy Schmidt: *Physik.*
Curt Brand: *Physik. Chemie.*
Max Hartmann: *Zoologie.*
Joh. Schroeder: *Chemie.*
Hans Köppe: *National-Ökonom.*
Mit Lehrauftrag:
Gustav Trautmann: *Musik.*
Lektoren:
Albert Goetschy: *Französisch.*
Carl Georg Schilling: *Englisch.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (z. T. mit Fachbibliotheken).

Theologisches Seminar (ℳ 917,--).
Alttestamentl. Proseminar. Dir.: Prof. Stade.
Juristisches Seminar (ℳ 900). Dir.: Prof. Biermann.
Philologisches Seminar (ℳ 3200). Direktor: Proff. Bethe und Wünsch.
Philolog. Prosemin. Leiter: Proff. Bethe und Wünsch.
Sprachwissenschaftlich. Seminar (ℳ 150). Dir.: Prof. Bartholomae.
German.-romanisches Seminar (ℳ 700). Dir.: Prof. Behaghel u. Prof. Behrens.
Praktisches Seminar für neuere Philologie (ℳ 200). Dir.: Prof. Behrens u. Prof. Horn.
Mathematisches Seminar. Dir.: Prof. Pasch u. Prof. Netto.
Hist. Seminar (ℳ 1000). Dir.: Proff. Oncken und Haller.
Anatomisches Institut (ℳ 8400). Dir.: Prof. Strahl.
Physiologisches Institut (ℳ 3200). Dir.: Prof. Eckhard.
Pharmakolog. Institut (ℳ 4940). Dir.: Prof. Geppert.
Pathologisches Institut (ℳ 6200). Dir.: Prof. Boström.
Hygienisches Institut (ℳ 7000). Dir.: Prof. H. Kossel.
Medizinische Klinik (ℳ 74179). Dir.: vacat.
Frauenklinik (ℳ 67669*). Dir.: Prof. Pfannenstiel.
Chirurgische Klinik (ℳ 101975). Dir.: Prof. Poppert.
Augen-Klinik (ℳ 46470**). Dir.: Prof. Vossius.
Zentralwaschanstalt ℳ 17402.
Ohrenklinik (ℳ 3935). Dir.: Prof. Leutert.
Samml. der geburtshülfl. Instrum. (ℳ 400). Dir.: Prof. Pfannenstiel.
Samml. d. chir. Instrum., Masch. u. Band. (ℳ 463). Dir.: Prof. Poppert.
Chir. Veterinär-Klinik (ℳ 11850). Dir.: Prof. Pfeiffer.
Mediz. Veterinär-Klin. (ℳ 1545). Dir.: Prof. Gmeiner.
Tierärztliche Poliklinik (ℳ 1400). Dir.: vacat.
Veterinär-anatomisches Instit. (ℳ 2700). Dir.: Prof. Martin.
Veterinär-path.-anatom. Institut. (ℳ 1100). Dir.: Prof. Olt.
Lehrschmiede (ℳ 2403,—).
Allgem. Verwaltung d. Anstalten f. Tierheilkunde (ℳ 1780).
Psychiatrische Klinik (ℳ 114133). Director: Prof. Sommer.
Klinische Apotheke (ℳ 15500).
Botanischer Garten (ℳ 10000). Dir.: Prof. Hansen.
Mineralogisches Institut (ℳ 2000). Dir.: vacat.
Chem. Laboratorium (ℳ 12000). Dir.: Prof. Naumann.
Physikalisches Institut (ℳ 4000). Dir.: Prof. Drude.
Physik.-chemisch. Laboratorium (ℳ 4550 †). Dir.: Prof. Elbs.
Zoologisches u. vergleichend anatomisches Institut (ℳ 5000). Dir.: Prof. Spengel.
Forst-Institut (ℳ 2450). Dir.: Prof. Hess.
Landwirtschaftl. Inst. (ℳ 3750,—). Dir.: Prof. Gisevius.
Staatswissensch.-statist. Seminar (ℳ 1000). Dir.: Prof. Biermer.
Mathematisches Kabinet (ℳ 500). Dir.: Proff. Pasch u. Netto.
Geodätisches Kabinet (ℳ 300). Dir.: Prof. Fromme.
Mathem.-physik. Kabinet (ℳ 600). Dir.: Prof. Fromme.

* } Für medizin. und Frauenklinik zus. allgemeine Kosten: Mark 62542.
** } Für chirurg. u. Augen-Klinik zus. allgemeine Kosten: Mark 37527.
†) Für das physikal. u. das physikal.-chemische Institut gemeinschaftlich: Mark 7700.

Archäolog. Institut (ℳ 1400). Dir.: Prof. Sauer.
Geograph. Institut (ℳ 800). Dir.: Prof. Sievers.
Institut für Kunstwissenschaft. (ℳ 600). Direktor: Prof. Sauer.

Musikalisches Institut (ℳ 600). Wird verwaltet v. Universitäts-Musikdir. Gustav Trautmann.
Philosoph. Seminar (ℳ 200). Dir.: Prof. Siebeck u. Prof. Groos.

VEREIN. UNIVERSITÄTS- UND VON SENCKENBERG'SCHE BIBLIOTHEK* (seit Mitte Sept. 1904 in einem Neubau Keplerstr. 2).

Gegründet im Jahre 1612. Näheres s. Minerva II. Jahrg.

Gegen Feuer versichert waren am 1. April 1904: 200687 Bände und 82256 Dissert. und Progr. und 1250 Inkunabeln. Der Zuwachs betrug vom 1. Mai 1886 bis 1. April 1904: 153318 Bände, worunter 82256 Schul- und Universitätsschriften, 1903/1904: 12860 Bände. Nach Hause verliehen auf länger als 4 Tage 1903/1904: 26616 Bände, worunter 1738 nach auswärts; auf 1—4 Tage und erneuert 5534; aus anderen Bibl. entlehnt 1276 Bücher u. 595 Hdss. und Archivalien; im Lesesaal: 47310 Bde.

Geöffnet werktags von 9—1 und 3—6, mit Ausnahme von Samstag Nachm.; während der Oster-, Pfingst- und Herbstferien und zwischen Weihnachten u. Neujahr nachmittags geschlossen.

Ausser dem sächl. Budget von 30445 ℳ (worunter 1220 ℳ für Feuerversicherung, 1020 ℳ für einen 2. Diener, 1000 ℳ für einen Kanzlisten, 1100 ℳ für einen Heizer) werden noch verausgabt für Gehälter 24500 ℳ.

Universitäts-Bibliothekar: Herm. Haupt.

1. Kustos: Emil Heuser. *2. Kustos:* Carl Ebel. *3. Kustos:* Robert Fritzsche. — *1. Assistent:* Georg Koch. *2. Assistent:* Hugo Hepding (beurl.); Vertreter desselben: Georg Lehnert. — *Ausserordentl. Hilfsarbeiter:* Wilhelm Tavernier.

*) Vgl. Emil Heuser, Beiträge zur Geschichte der Universitäts-Bibliothek Giessen, Leipzig 1891 und dazu die ausführliche Besprechung von Gustav Nick, Die Grossherzogl. Universitäts-Bibliothek Giessen. Darmstadt 1891.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde, gegründet 1833. Publ.: *Bericht* (der erste erschien 1847, der 33. 1902). Die Bibliothek mit 446 Tauschgesellschaften ist mit der Univ.-Bibl. vereinigt, wofür die Ges. einen Staatszuschuss von 600 ℳ erhält. Vorsitzender der naturwiss. Abteilung: Univ.-Prof. Franz v. Wagner. Vorsitzender der mediz. Abteilung: Univ.-Prof. Joh. Pfannenstiel.

Oberhessischer Geschichtsverein, gegründet 1878 als oberhessischer Verein f. Lokalgeschichte; führt seit 1889 den jetzigen Namen; veröffentlichte von 1878—1887 *5 Jahresberichte;* seitdem *Mitteilungen* [bis jetzt erschienen Bd. 1—12 sowie Suppl. zu 10 (Fundbericht)]. Vorsitzender: Univ.-Prof. Otto Behaghel. Die Bibliothek, mit 246 Tauschgesellschaften, ist mit der Univ.-Bibl. vereinigt, wofür der Verein einen Staatszuschuss von 500 ℳ erhält.

Gesellschaft für Erd- u. Völkerkunde, gegründet 1896. Publ.: *Geograph. Mitteilungen aus Hessen* (bisher Heft 1—3 erschienen). Vorsitzender: Univ.-Prof. Wilh. Sievers. Die Bibliothek, mit 61 Tauschgesellschaften, ist der Univ.-Bibl. überwiesen.

Hessische Vereinigung für Volkskunde, als Sektion des oberhess. Geschichtsvereins 1897 gegründet, seit 1901 selbständig; veröffentlichte 3 Jahrgänge *Blätter f. hessische Volkskunde,* jetzt *Hessische Blätter f. Volkskunde* (Bd. 3 im Erscheinen). Die Materialsammlung wird auf der Univ.-Bibl. aufbewahrt. Vorsitzender: Gymnasial-Oberlehrer und Universitäts-Prof. Adolf Strack.

Girgenti (Sicilien, Italien).

MUSEO ARCHEOLOGICO COMUNALE.

Lokale Altertümer. — *Direttore:* Alfonso Celi.

GIRTON COLLEGE siehe unter **CAMBRIDGE** (England).

Glasgow (Schottland).

UNIVERSITY OF GLASGOW[1]).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 257.

Die VERFASSUNG ist die der schottischen Universitäten, s. Minerva II. S. 16. Die Studenten sind hier in 4 Nationen eingeteilt. Näheres s. Minerva III. S. 230 oder IV. S. 255. — Die Frauen studieren im Queen Margaret College, das seit 1892 der Univ. inkorporiert ist.

Jährliches Einkommen aus Vermächtnissen für Stipendien und Preise (Bursaries, Scholarships and Prizes): £ 14000.—

JAHRESHAUSHALT 1902/1903.

Einnahmen:		Ausgaben.	
Aus Stiftungen der Universität	£ 12766.—	Gehalt des Principal	£ 1100.—
Aus besonderen Stiftungen	2800.—	Gehälter d. Professoren	25834.—
Immatrikul.-Gebühren	2187.—	» » Dozenten	4735.—
Classe-Gebühren	21558.—	Gehälter d. Assistenten	6693.—
Prüfungsgebühren	5057.—	Gehält. d. Examinatoren	1599.—
Verschied. Einnahmen	1234.—	Pensionen	4000.—
Zuschuss d. Parlaments	20880.—	Bibliothek	2620.—
	£ 66482.—	Hunterian Museum	227.—
Defizit	1820.—	Sternwarte	336.—
	£ 68302.—	Verwaltungskosten etc.	21158.—
			£ 68302.—

Beginn d. akad. Jahres: 1. Okt. Hörerzahl (1903/1904): 2202, dav. 395 Frauen.

Kanzler: Right Hon. Lord Kelvin. *Vizekanzler:* R. Herbert Story.

Rektor: Right Hon. George Wyndham.

Principal: Robert Herbert Story. £ 1100*).

Clerk of Senate: William Stewart. £ 262.

— PROFESSOREN:

Henry M. B. Reid: *Theol.* £ 563*).
George G. Ramsay: *Humaniora.* £ 1430*).
William Stewart: *Bibl. Exeg.* £ 602.
T. M'Call Anderson: *Praktische Medizin.* £ 800*†).
John Ferguson: *Chemie.* £ 1300 §).
John Gray Mc Kendrick: *Physiologie.* £ 1100 §).
James Robertson: *Hebräische u. semit. Sprachen.* £ 700*†).
John Cleland: *Anat.* £ 1645*§).
William Jack: *Mathem.* £ 1440*).
Fr. O. Bower: *Botanik.* £ 830 §).
Alexander Moody Stuart: *Schott. Recht.* £ 800*†).
Archibald Barr: *Civilingenieurwissensch. u. Mechan* £ 900†).
James Moir: *Notariat.* £ 600††).
John Harvard Biles: *Schiffbau.* £ 800†).
Sir Will. Macewen: *Chir.* £ 800†).
L. Becker: *Astron.* £ 600*††).
Murdoch Cameron: *Geburtshülfe.* £ 700.†
H. Jones: *Moralphilos.* £ 800*†).
W. Smart: *Staatswirtsch.* £ 600††).
Ralph Stockman: *Materia medica.* £ 700.†

1) Carnegie-Trust für die vier schottischen Universitäten siehe unter Aberdeen.
*) und freie Dienstwohnung.
†) Bedeutet den Maximalgehalt, der auf drei Viertel reduziert werden kann.
††) Bedeutet den Maximalgehalt, der auf £ 500 reduziert werden kann.
§) Der Professor darf keine Privat-Praxis ausüben.

John Glaister: *Gerichtliche Medizin.* £ 696.††
James Cooper: *Kirchengesch.* £ 446*.
Robert Muir: *Pathol.* £ 1100. †§.
John S. Phillimore: *Griechische Philologie.* £ 1000*†).
A. Gray: *Naturphilos.* £ 1000*†).
Dudley J. Medley: *Geschichte.* £ 900. †
Sir Hector C. Cameron: *Klinische Chirurgie.* £ 181.
Samson Gemmell: *Klinische Medizin.* £ 301.
Robert Latta: *Logik und Rhetorik.* £ 800*†).
J. G. Kerr: *Zoologie.* £ 800. †
John W. Gregory: *Geolog.* £ 750.†
W. M. Dixon: *Engl. Sprache u. Literatur.* £ 900 †).
— Lecturers:
David Yellowlees: *Psychiatrie.*
F. Soddy: *Physik. Chemie.*
vacat: *Metallchemie.*
vacat: *Organ. Chemie.*
J. B. Henderson: *Elektricität.*
James Muir: *Elektrizität.*
Charl. Latham: *Bergbaukunst.*
Thomas Barr: *Ohrenheilkunde.*
J. W. Downie: *Nasenheilkunde.*
J. F. Gemmill: *Embryologie.*
W. K. Hutton: *Anatomie.*
J. A. McCallum: *Rechtskunde.*
A. H. Charteris: *Intern. Recht.*
W. S. Mac Kechnie: *Verfassungsrecht u. Geschichte.*
James M. Irvine: *Civilrecht.*
William Shaw: *Handelsrecht.*
John Clark: *Pädagogik.*
Thomas H. Weir: *Hebräisch u. sem. Sprachen.*
Émile Boutroux: *Natürl. Theol.*
John Morrison: *Apologetik.*
G. P. Thistlethwaite: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Charles Martin: *Franz. Sprache u. Literatur.*
F. Agnoletti: *Ital. Sprache u. Literatur.*
John L. Morison: *Engl. Spr. und Literatur.*
vacat: *Britische Geschichte.*
Kuno Meyer: *Keltische Sprache.*
N. D. Smith: *Logik.*
R. A. Duff: *Moralphilosophie.*
James Blyth: *Naturphilosophie.*
H. W. Bolam: *Chemie.*
Thomas H. Bryce: *Anatomie.*
William H. Lang: *Botanik.*
G. W. Walker: *Naturlehre.*
William Maclennan: *Materia medica.*
Charles Workman: *Pathologie.*
J. H. Pringle: *Chirurgie.*
Walter K. Hunter: *Praktische Medizin*
A. M. Ramsay: *Augenheilkunde.*
David McCrorie: *Bacteriologie.*
George Macdonald: *Klassische Archäologie.*
Robert G. Nisbet: *Humaniora.*
Daniel Rankin: *Humaniora.*
W. Rennie: *Griech. Philologie.*
David K. Picken: *Mathematik.*
R. J. T. Bell: *Mathematik.*
Ausserdem 7 Demonstratoren.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gegr. im 15. Jahrh. Bestand: ca. 180000 Bde. Budget 1903/1904: £ 2900.—. Geöffnet zum Ausleihen in der Wintersession von Montag bis Freitag 11—2½ Uhr, Samstag 11—1 Uhr. — In der Sommersession: Montag, Mittwoch und Freitag 11½—2 Uhr. Geschlossen an den Feiertagen.
Bibliothekar: James Lymburn. *Unterbibl.:* James L. Galbraith.

UNIVERSITÄTS-STERNWARTE. *Direktor:* Ludwig Becker.

GLASGOW COLLEGE.

Eines der 3 theolog. Studienstifte der United Free Church of Scotland (s. a. Aberdeen und Edinburgh) zur Vorbereitung der Kandidaten zum Predigeramt nach vollendetem Universitätsstudium. — Vierjähriger Studiengang.
Principal: Thomas M. Lindsay.

Professoren:
George Adam Smith: *A. T. Theol.*
James Denney: *N. T. Theologie.*
James Orr: *Apologetik u. System. Theologie.*
Thomas M. Lindsay: *Kirchengeschichte,*
Alexander Hislop: *Christl. Ethik u. prakt. Theologie.*
John Hector: *Evangel. Theologie.*

James Y. Simpson: *Naturgesch.*
Thomas Harrower: *Beredsamkeit.*

BIBLIOTHEK.
Librarian: John Mair.

THE GLASGOW AND WEST OF SCOTLAND TECHNICAL COLLEGE (1886).

Geschichte, Verwaltung, Zweck, Studiengang, Diplom, Grad und Aufnahme s. Minerva X. Jahrg. Gebühren: Immatriculation (bei jeder Session) 2 sh 6 d. Für den Abend-Unterricht 1 sh. — Budget (1903):

Einnahmen:		Ausgaben:	
Saldo-Vortrag 1. Aug. 1903	£ 58.14.8	Verwaltung	£ 1527.10. 2
Aus Stiftungen	„ 4264.19 5	Gehälter	„ 10009. 3. 6
Gebühren	„ 5527.10.5	Laboratorien	„ 1334.16. 4
Zuschuss d. Stadt	„ 4500. 0.0	Unterhaltg d. Gebäud.	„ 1256.10. 9
„ „ Grafsch. „ schott.	„ 370. 6.8	Drucksach. u. Anzeig.	„ 655. 1. 4
Schul-Departments	„ 4888. 8.8	Stipendien u. Preise	„ 910. 5. 6
Verschiedenes	„ 302.13.9	Rückzahlungen	„ 866.13. 4
		Verschiedenes	„ 3173. 7.10
		Surplus	„ 179. 4.10
	£ 19912.13.7		£ 19912.13. 7

Ausserdem £ 6475.17.8 in Einnahme und Ausgabe für Allan Glen's School. — Beginn des akadem. Jahres: 27. September.

Zahl der Studierenden (1903/04): 471 Tagschüler u. 4212 Abendschüler.

Secretary and Director: Herbert Fitton Stockdale.

— Professoren:

George Alex. Gibson: *Mathem.*
James Blyth: *Naturwissensch.*
George Gerald Henderson: *Chemie.*
Thomas Gray: *Techn. Chemie.*
Alexander Humboldt Sexton: *Metallurgie.*
John Gordon Longbottom: *Mechanik.*
William Henry Watkinson: *Dampfmaschinen.*
Magnus MacLean: *Elektrotechn.*
Charles Gourlay: *Architectur.*
Daniel Burns: *Geolog. und Bergbau.*
James R. Jack: *Schiffbau.*
David Ellis: *Botanik u. Bakteriologie.*
L. A. L. King: *Zoologie.*
William Ernest F. Thomson: *Physiologie.*
Miss Eliz. Fish: *Hygiene.*
Harry Colin Miller: *Musikwiss.*

— Lecturers:

John Miller: *Mathematik.*
Peter Bennett: *Mathematik.*
John H. A. McIntyre: *Maschinenzeichnen.*
W. Benison Hird: *Maschinenzeich.*
W. Allan: } *Telegraphie.*
Thos Hetherington: }
Dugald McLellan: *Eisenbahnbau.*
Gilbert Thomson: *Wasserversorgung und Kanalisation.*

Ausserdem 69 Assistenten u. Instruktoren.

Laboratorien für Physik, allgemeine und technische Chemie, Metallurgie, Mechanik, Messkunde, Elektrotechnik.

Museum (Mineralien und Fossilien, metallurg. und chemische Erzeugnisse; reichhaltiges Herbarium von britischen und ausländischen Pflanzen, etc.).

BIBLIOTHEK (15000 Bde.).
Librarians: Peter Bennett, Francis Magauran.

THE WEST OF SCOTLAND AGRICULTURAL COLLEGE.

Bildete bisher einen Teil des Technical College (s. oben), ist jetzt selbständig unter eigener Verwaltung. 3jähriger Studiengang.

PROFESSOREN:
Robert Patrick Wright: *Agricultur.*
Archibald N. McAlpine: *Agriculturbotanik.*
John W. Paterson: *Agriculturchemie.*
LECTURERS:
Daniel Robb: *Milchwesen.*
James J. F. X. King: *Entomolog.*
R. M. Buchanan: *Bacteriologie.*
John R. McCall: *Veterinärwiss.*
Edward T. Brown: *Geflügelzucht.*
T. Howard Steven: *Baconcuring.*
Harry Bamford: *Agriculturingenieurkunst.*
Richard Henderson: *Agriculturfeldmessen.*
R. J. Drummond: *Käsefabrikat.*
A. Freemann: *Butterfabrikat.*
Ausserdem 3 Instructoren.
Secretary and Treasurer: John Cuthbertson.

THE MITCHELL LIBRARY (21 Miller Street).

Gestiftet 1877 von Stephen Mitchell, der ihr £ 67000 vermachte. Grösste Volksbibliothek Schottlands. Bestand: 160000 Bde. (mit Spezial-Samml. über Glasgow u. Schottland). Ausgeliehen jährl. ca. 500000 Bde.; tägl. ca. 2000 Besucher. Lesesaal mit 500 Zeitschriften. Jahreshaushalt: £ 3300, wovon £ 1100 für Anschaffungen.

Librarian: Francis T. Barrett. — *Sub-Librarian:* John Ingram.

CORPORATION PUBLIC LIBRARIES.

Die Stadtverwaltung (City Corporation) hat die Errichtung von 15 Volksbibliotheken mit 3 Lesesälen (je 8000—12000 Bde.) in den verschiedenen Stadtteilen beschlossen. Eine (Gorbals) mit 11000 Bdn. und ein Lesesaal (Whitevale) sind eröffnet. Seit dem Jahr 1902 sind für 8 Distrikte Bauplätze erworben worden, auf denen Filialen in eigenem Gebäude errichtet werden. — *Stadtbibliothekar:* Francis T. Barrett.

GLASGOW ART GALLERY AND MUSEUM, KELVINGROVE
(früher Kelvingrove Museum).

Städtische Museen und Kunst-Sammlungen. Gegründet 1870 durch den Stadtrat. Enthält eine naturgeschichtl. Sammlung, lokale und allgem. Antiquitäten, Ethnographie und die Kunstsammlungen vormals »Corporation Galleries of Art« (gegründet 1856) etc. Damit verbunden sind die »Camphill Gallery« und People's Palace. — Publ.: *Corporation Galleries-Catalogue of Pictures and Sculpture, 10th Ed. 1904. Catalogue of Teacher Collection of Pictures. 1898. Descriptive Catalogue of Pictures and Drawings of Old Glasgow. 1903.* — *Superintendent:* James Paton, F. L. S. — *Curator of Ethnography and Antiquities:* John Mac Naught Campbell. — *Curator of Pictures and Sculpture:* Thomas Rennie. — *Curator of Natural History and Geology:* Peter Macnair. — *Curator of Technology and Engineering:* Charles B. Aitken. — *Curator of People's Palace:* Thomas Lugton.

BRITISH ASTRONOMICAL ASSOCIATION: West of Scotland Branch siehe unter **LONDON** S. 627.

Glasgow (Missouri, Ver. St.).

MORRISON OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegr. 1875. Hauptinstrument: $12^1/_4$ zöll. Aequatorial, 6 zöll. Meridian-Circle. — *Direktor:* C. W. Pritchett.

GLASNEVIN, Royal Botanic Gardens s. **DUBLIN**.

Golden (Colorado, Ver. St.).

COLORADO COLLEGE OF MINES.

Gegr. 1874 als staatliche Bergakademie, unterhalten durch besondere Steuer ($^1/_6$ of a mill state tax), die jährlich $ 70000 abwirft.

Vierjähriger Studiengang, der zum Grad E.M.(Engineer of Mines) führt.
Wert des Eigentums: $ 300000.00.
Beginn des Studienjahres: Mitte September.
Zahl der Studierenden 1903/04: 246.
President: Victor Clifton Alderson. — *Registrar:* T. C. Doolittle.

PROFESSOREN:
Horace Bushnell Patton: *Geologie und Mineralogie.*
Arthur Ransley Curtis: *Maschinenzeichnen.*
Claude W. L. Filkins: *Mechanik.*
Herman Fleck: *Chemie.*
L. C. Walker: *Mathematik.*
F. W. Traphagen: *Metallurgie und Probierkunde.*

ASSISTENT-PROFESSOREN:
William J. Hazard: *Descript. Geometrie und Physik.*
E. R. Wolcott: *Physik u. Elektriz.*
T. E. Young: *Bergbau.*
Charles R. Burger: *Mathematik und Messkunst.*
Ausserdem 6 Instruktoren.
BIBLIOTHEK (7000 Bde.).
Librarian: Mabel C. Shrum.

Görlitz (Preussen, Deutschland).

OBERLAUSITZISCHE GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN.
Gegr. 1779. Mitgliederzahl: rund 250. Jahresbeitrag: ℳ 10, auswärtige Mitglieder ℳ 4. Mit Bibliothek von etwa 70000 Bänden. Publ.: *Neues Lausitzisches Magazin seit 1822* bis jetzt 80 Bände. — *Codex diplomaticus Lusatiae superioris I u. II* (erscheint jetzt). — *Scriptores rerum Lusaticarum.* — *Präsident:* Kammerherr v. Wiedebach und Nostitz-Jänkendorf auf Arnsdorf. *Sekretär:* Prof. Dr. Rich. Jecht.

Görz (Österreich).

K. K. STUDIEN-BIBLIOTHEK (1775. 1822).
GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 232. Die Bibl. besitzt keinen eigentlichen Beamtenstatus, sondern zwei Professoren des Görzer Gymnasiums besorgen die biblioth. Geschäfte (der Kustos ist vom Schuldienst beurlaubt, der Skriptor wird für seine Dienstleistung entschädigt).
JAHRESHAUSHALT: Dotation 2400 Kr., Regiekosten 300 Kr.
BESTAND (Ende 1903): 26840 Bände, 3237 Hefte, 468 Blätter, 65 Handschriften. Leserzahl (1903): 741, Entlehnerzahl: 2447.
Geöffnet täglich 10—12 U., Mittwoch u. Samstag im Winter auch von 2—4 U., im Sommer 3—5 U. — *Prov. Kustos:* Gymasial-Prof. Dr. Adolf Baar. — *Prov. Skriptor:* Gymnasial-Prof. Gustav Novak.

Gotha (Sachsen-Cob.-G., Deutschl.).

HERZOGLICHE ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK.
Gegründet von Herzog Ernst dem Frommen (1640—1675) und seit 1647 auf Schloss Friedenstein; vorzugsweise historisch-philolog. Wissenschaften. Zahl der gedruckten Bücher: über 180000 Bände, c. 1900 Inkunabeln; ferner ca. 3500 abendländische und 3500 oriental. Mss.
BUDGET: im ganzen (persönlich und sachlich) 25900 ℳ; davon für Bücheranschaffungen einschl. Bindekosten 10500 ℳ.
Gedruckte Kataloge: *Jacobs, Fr. u. Ukert, F. A., Beiträge zur älteren Literatur od. Merkwürdigkeiten der Herzogl. öffentl. Bibliothek zu Gotha. 3 Bde. in 6 Heften. Leipzig 1835—1843. 8°. Mit Facsim.-Tafeln.* — *Pertsch, W., Die oriental. Hss. der Herzogl. Bibl. 8 Teile. Wien und Gotha 1859—93. 8°.* — Vgl. *Ehwald, R., Geschichte der Gothaer Bibl., Centralbl. f. Bibl. XVIII, Heft 8 u. 9. Leipzig 1901. 8°.*
Geöffnet: werktäglich von 9—1 Uhr. Geschlossen: zu Ostern 6 Tage, zu Pfingsten 4 Tage, von Weihnachten bis Neujahr.
Bestimmungen über Benutzung sind am 1. Mai 1900 neu erlassen worden.
Im Jahre 1903 wurden über 18000 Bände ausgegeben.

Oberbibliothekar: Prof. Dr. R. Ehwald.
Bibliothekare: Prof. Dr. H. Georges, Prof. Dr. B. Pick.
Bibliothekssekretär: L. Venus.

HERZOGLICHES MUSEUM.

Als „Kunstkabinet" gegr. 1656. Antiken, Gemälde, Kupferstiche, kunstgewerbl. u. naturhistor. Sammlungen. — *Director:* Dr. Karl Purgold, Geh. Regierungsrat. — *Custos der naturwissenschaftl. Sammlungen:* Professor Dr. Wilh. Pabst.

HERZOGLICHE STERNWARTE.

GESCHICHTE s. Minerva III., Hauptinstrumente s. Minerva V. Jahrg. Frühere Direktoren s. Minerva XIII. *Direktor:* vacat. Mit Wahrnehmung der Geschäfte beauftragt: Dr. Carl Rohrbach.

Gothenburg (Schweden).

HOCHSCHULE (GÖTEBORGS HÖGSKOLA). Privatuniversität (1887).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 259.

VERFASSUNG und EXAMINA s. Minerva IV. Jahrg. S. 258. An der Hochschule können nunmehr sämtliche Examina der philos. Fakultät abgelegt werden. Über die Ernennung der akad. Lehrer s. Minerva II. Jahrg. S. 19 ff. und V. Jahrg. — GEHÄLTER und GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg.

Publ.: *Göteborgs Högskolas Årsskrift.*

JAHRESHAUSHALT. 1904 verfügte die Hochschule über folgende Fonds: Lundgrenscher Hochschulenfonds 586 000 Kronen, Magnus' Schenkungsfonds 334 100 Kr., David Carnegie's Schenkungsfonds 552 900 Kr., Ekman's Schenkungsfonds 455 000 Kr., Olof Olofson Wijks Fond 100 000 Kr., James Carnegies Schenkungsfonds 50 000 Kr., Aron Philipsons Schenkungsfond 10 000 Kr., August Röhss' Schenkungsfond 350 000 Kr., Olof Wijks Schenkungsfond 150 000 Kr., Unterrichtsfonds 39 100 Kr., Stipendienfonds 20 000 Kr., Pensionsfonds ca. 70 200 Kr., überschüssige Zinsen ca. 210 000 Kr., Ersparungsfonds 51 500 Kr., der »Gustaf-Adolfs-Fond« 30 000 Kr. Summe der Fonds: 3 011 300 Kr. Ausserdem Schenkung Ekman, 550 000 Kr., für ein neues Universitätsgebäude.

Ausgaben 1903: Rektorat und Verwaltung 6800 Kr., Gehälter der akad. Lehrer 86 400 Kr., Miete des Lokals 3500 Kr., Beitrag zur Bibliothek 4500 Kr., Beitrag zur Bildung eines Pensionsfonds 6000 Kr., Ausgabe der Årsskrift 1200 Kr., Stipendium 900 Kr. Zusammen: 109 300 Kr.

Beginn des akademischen Jahres: 1. September.
Beginn der Studiensemester: Anfang September und Mitte Januar.
Hörerzahl (Frühlingssemester 1904): Immatrikulierte Zuhörer 80 (davon 11 weibl.), Auskultanten 94, freie Zuhörer 1173.

Kanzler: Dr. G. F. Gilljam, vorher Kultusminister. — *Sekretär desselben:* cand. jur. Otto Ulrik Croneborg. — *Vorsitzender d. Kuratoriums:* Landshöfding Freiherr G. Lagerbring. — *Sekretär desselben:* Elias Janzon. — *Vorsitzender der Examenskommission:* Prof. der Univ. Lund Esaias Tegnér. — *Rektor:* Prof. Joh. Vising.

PROFESSOREN:
Johan Vising: *Neueuropäische Linguistik (Roman. Sprachen).*
Johannes Paulson: *Klassische Sprachen.*
Vitalis Norström: *Philosophie.*
Gustaf Cederschiöld: *Nord. Sprachen.*
Ludvig Stavenow: *Geschichte und Staatswissenschaften.*
Emil Lindberg: *Sem. Sprachen.*
Evald Lidén: *Vergl. Sprachforsch. mit Sanskrit.*
Elis Wadstein: *German. Sprach.*
Otto Sylwan: *Ästhetik, Literatur- und Kunstgeschichte.*

Rudolf Kjellén: *Staatswissenschaften.*
Gustaf Steffen: *Nationalökonomie u. Sociologie.*
DOZENTEN:
Lars Wåhlin: *Klass. Philolog.*
Albert Ulrik Bååth: *Altnord Literatur.*
Per Efraim Liljeqvist: *Philos.*
Elias Janzon: *Klass. Philologie.*
Sven Lönborg: *Geographie.*
Carl Thulin: *Klass. Philologie.*
Emil Rodhe: *Neufranzösisch.*
Gustaf Elof Hellquist: *Nord. Spr.*
Knut Hugo Pipping: *Nord. Spr.*
Eilert Ekwall: *Engl. Sprache.*

UNIV.-INSTITUTE (mit Fachbibliotheken), s. Minerva II. oder III.

KÖNIGLICHE GESELLSCHAFT FÜR WISSENSCHAFT UND LITERATUR (Kongl. Vetenskaps- och Vitterhetssamhället).

Gegründet 1778. Näheres s. Minerva V. Jahrg. Die »arbeitenden Mitglieder«, höchstens 100, gehören teils der Abteilung der Wissenschaften mit 6 Klassen, teils der Abteilung der schönen Literatur an; ausserdem gibt es Ehrenmitglieder, norweg. und ausländ. Mitglieder. Die früheren Naturaliensammlungen der Gesellschaft sind Gothenburgs Museum übergeben worden, das auf Antrieb der Gesellschaft 1861 eingerichtet wurde und an dessen Verwaltung die Gesellschaft fortwährend teilnimmt. Die Gesellschaft schreibt Preisaufgaben aus (Preis: gold. Medaille). Sie besitzt eine eigene Bibliothek, die nunmehr mit der Stadt-Bibliothek (siehe unten) vereinigt ist. Fonds der Gesellschaft: 71000 Kr. (1903). Publikation: *Handlingar,* vierte Folge (seit 1898) mit *Bihang* (Sitzungsberichte). — Geschichte der Gesellschaft in Handl. XVI.

JAHRESHAUSHALT f. 1903: Einkünfte 3330 Kr. Ausgaben: 3070 Kr.

Sekretär: Prof. Joh. Vising.

STADT-BIBLIOTHEK (Göteborgs Stadsbibliotek).

Besteht aus der Bibliothek des Museums, der der Gesellschaft für Wissenschaft und Literatur, der der Hochschule und der des Sahlgrenschen Krankenhauses. Verwaltung s. Minerva V. — Zahl der Bände: etwa 100000. — Publ.: *L. Wåhlin, Göteb. Stadsbibliotek, Festskrift med anledning af den nya biblioteksbyggnadens invigning den 6 okt. 1900.*

JAHRESBUDGET 1904. Von der Hochschule 4771.44 Kr., aus den Mitteln des Renströmschen Fonds 12950.53 Kr., aus der Stadtkasse 11600 Kr., Zins vom Renströmschen Bibliotheksfonds 4721.81 Kr. Summe: 36181.67 Kr.

Der Lesesaal ist alle Werktage von 11—3 Uhr, zur Winterzeit ausserdem 5—8 Uhr geöffnet, Verleihen nach Hause: 11—3 Uhr.

Besucher (1903): 19497, Zahl der ausgeliehenen Bände: 6932, der im Lesezimmer benutzten Bde.: 12478 (die Bücher der Handbibl. ungerechnet).

Bibliothekar: Lars Peter Olof Wåhlin. — *Amanuenses:* Simon Aberstén, Arthur Sernström.

MUSEUM (1861).

(Im Hause der früheren ostindischen Compagnie). — Verwaltung s. Minerva V. — JAHRESHAUSHALT f. 1904: 70000 Kr. (davon aus d. Stadtkasse 44750 Kr.). Fonds: 350000 Kr. Wert der Sammlungen: 1470000 Kr.

Verbunden mit dem Museum ist eine »Zeichen- und Malerschule«, die aus den Mitteln des Museums ihren Unterhalt hat.

Direktor: Sven Carl Pontus Lagerberg, Kammerherr.

Zoologische Abteilung. Intendant: Dr. L. A. Jägerskiöld.
Historische Abteilung mit Münz- u. Medaillenkabinet. Intendant: Sven Carl Pontus Lagerberg.
Kunstabteilung. Intendant: Berndt Lindholm, Artist.
Kunstindustrielle u. ethnograph. Abteilung. Intend.: Dr. Albert Ulrik Bååth.
Mineralog. Abteilung. Intendant: Fredrik Eichstädt, Lektor.
Botan. Abteilung. Intend.: Dr. L. A. Jägerskiöld.
Zeichen- und Malerschule. Vorsteher: K. Wilhelmson, Artist.

ALTERTUMS-VEREIN
(Göteborgs och Bohusläns Fornminnesförening).

Gegründet 1886. Ausgaben (1900) 2000 Kr. — Publ.: *Bidrag t. Göteborgs och Bohusläns fornminnen och hist. I—VII* (1874—1902). *Meddelanden* 2 Hh. 1893—94. — *Bohuslänska Fornsaker* (Altertümer). *Allmogemålet i Sörbygden.* — *Vorsitz.:* Gouvern. Freiherr Gustav Lagerbring. — *Sekretär u. Redakteur:* Vilh. Berg.

Göttingen (Preussen, Deutschland).

GEORG-AUGUSTS-UNIVERSITÄT (1737).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 262.

Ordentl. Jahreshaushalt (nach dem Etat des Ministeriums der geistl., Unterrichts- u. Med.-Angelegenheiten für das Etatsjahr 1904):

Einnahmen.	M	Ausgaben.	M
Aus Staatsfonds	645779.—	Akademische Verwaltg.	54494.—
Aus Stiftungs-u.bestimmten Zwecken gewidmeten u. anderen Fonds	558569.—	Besoldungen der Professoren und Lehrer	433295.—
Zinsen von Kapitalien u. Revenüen von Grundst. und Gerechtsamen	2172.—	Institute und Samml. etc.	735725.—
Aus eigenem Erwerbe	211459.—	Unterstütz. u.Stipend. etc.	43454.—
		Baukost.,Abgab.u.Lasten	58091.—
		Einnahme-Ausfälle u. unvorhergesehene Mehrausgaben	37840.—
		Wohnungsgeldzuschüsse	55080.—
	1417979.—		1417979.—

Pensionen, Gebühren, Promotion s. Minerva V. Jahrg.
Aufnahme s. Minerva II. Jahrg. S. 1 ff.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober.
Beginn der Studiensemester: Mitte April und Mitte Oktober.

Hörerzahl S.-S. 1904: 1694, davon 1581 immatrikuliert (112 Theol., 431 Jur., 157 Med., 881 Philosophen [368 Philos., Philol. u. Gesch., 418 Mathem. u. Naturw., 55 Kameral. u. Landw., 40 Pharm. u. Zahnheilk.]), 113 Zuhörer (darunter 58 Damen) = 1694. W.-S. 1903/04: 1502.

Rektor: Se. Kgl. Hoheit der Regent des Herzogtums Braunschweig, Prinz Albrecht von Preussen.
Prorektor: Prof. Victor Ehrenberg.
Kurator: Geh. Oberregierungsrat Dr. Ernst Höpfner.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Aug. Wiesinger (in Ruhest.).
Karl Knoke: *Prakt. Theologie.*
Paul Tschackert: *Kircheng.*
Nath. Bonwetsch: *Kirchengesch.*
Emil Schürer: *Neutest. Exegese.*
Paul Althaus: *System. Theologie.*
Ferd. Kattenbusch: *Syst. Theol.*

— Ausserord. Professoren:
Wilh. Bousset: *Neutest. Exeg.*
Alfred Rahlfs: *Alttest. Exegese.*

— Priv.-Dozenten:
Rudolf Otto: *Kirchengeschichte.*
Johannes v. Walter: *Kirchengeschichte.*
Wilhelm Heitmüller: *Neutestam. Exegese.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Richard Dove: *Kirchenrecht.*
Ferdinand Frensdorff: *Deutsche Rechtsgesch. u. Staatsrecht.*
Ludwig v. Bar: *Strafrecht und Strafprozess.*
F. Regelsberger: } *Röm. u.*
Johannes Merkel: } *Bürg. Recht.*
Viktor Ehrenberg: *Deutsches Recht und Handelsrecht.*
Georg Detmold: *Civil- u. Strafpr.*
Rob. v. Hippel: *Strafr. u. Civilpr.*
Paul Schön: *Kirchenrecht, Staatsrecht.*

— Ord. Hon.-Professor:
Gottlieb Planck: *Privatrecht.*

— Ausserord. Professor:

Heinrich Titze: *Röm. u. deutsch. bürgerl. Recht.*

— Priv.-Dozenten:

Wilhelm Höpfner: *Civil- und Strafprozess.*
Herm. Edler v. Hofmann: *Verwalt.- u. Kirchenrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Georg Meissner (beurl.).
Wilhelm Ebstein: *Innere Mediz.*
Friedrich Merkel: *Anatomie.*
Max Runge: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Heinr. Braun: *Chirurgie.*
Carl Jacobj: *Pharmakologie.*
Erwin v. Esmarch: *Hygiene u. med. Chemie.*
August Cramer: *Psychiatrie.*
Arthur v. Hippel: *Augenheilkunde.*
Max Verworn: *Physiologie.*
Hugo Ribbert: *Pathol. Anatom.*

— Ord. Hon.-Professor:

Hubert Jakob Esser: *Veterinärwissenschaften.*

— Ausserord. Professoren:

Wilh. Krause (beurl.).
Karl Ferdin. Lohmeyer: *Chir.*
Julius Rosenbach: *Chirurgie.*
Otto Damsch: *Innere Medizin.*
Kurd Bürkner: *Ohrenheilkunde.*
Erich Kallius: *Anatomie.*
P. Stolper: *Gerichtl. Medizin.*

— Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Felix Droysen: *Geburtshilfe.*
Tit.-Prof. Heinr. Boruttau: *Physiologie.*
Tit.-Prof. Georg Sultan (beurl.).
Ernst Schreiber: *Spez. Pathol. und Therapie.*
Franz Schieck: *Augenheilk.*
Wilhelm Weber: *Psychiatrie.*
Richard Waldvogel: *Innere Medizin.*
Adolf Bickel (beurl.).
Adolf Jenckel: *Chirurgie.*
Ernst Bendix: *Innere Medizin.*
Robert Borrmann: *Patholog. Anatomie.*
Georg Fleck: *Gynäkologie.*
H. Jacobsthal: *Chirurg.*
Alfr. Schittenhelm: *Inn. Med.*
Heinr. Vogt: *Psychiatrie.*
Jul. Voigt: *Geburtshülfe.*

— Lehrer der Zahnheilkunde:

Karl Heitmüller.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Julius Baumann: *Philosophie.*
Ernst Ehlers: *Zoologie.*
Karl Dilthey: *Archäologie.*
Hermann Wagner: *Geographie.*
Adolf v. Koenen: *Geologie und Paläontologie.*
Georg Elias Müller: *Philosoph.*
Eduard Riecke: *Physik.*
Franz Kielhorn: *Indische Phil.*
Moritz Heyne: *German. Philolog.*
Woldemar Voigt: *Math. Physik.*
Gustav Cohn: *Staatswissensch.*
Felix Klein: *Mathematik.*
Wilhelm Meyer: *Klass. Philol.*
Theodor Liebisch: *Mineralogie.*
Gottfried Berthold: *Pflanzenphysiologie.*
Wilhelm Lexis: *Finanzwissenschaften u. Nationalökonomie.*
Albert Peter: *Botanik*
Rudolf Smend: *Semit. Philolog.*
Otto Wallach: *Organ. Chemie*
Friedrich Leo: *Klass. Philologie.*
Albert Stimming: *Rom. Philol.*
Julius Wellhausen: *Sem. Philol.*
Lorenz Morsbach: *Engl. Philol.*
Robert Vischer: *Kunstgesch.*
Max Lehmann: *Mittlere und neuere Geschichte.*
Walther Nernst: *Physikalische Chemie.*
David Hilbert: *Mathematik.*
Paul Kehr: *Mittlere und neuere Geschichte* (beurl.).
Wilhelm Fleischmann: *Landwirtschaft.*
Georg Busolt: *Alte Geschichte.*
Conrad von Seelhorst: *Pflanzenbaulehre, Bodenkunde etc.*
Ed. Schwartz: *Klass. Philol.*
Jacob Wackernagel: *Indogerm. Sprachwissenschaft.*
Carl Brandi: *Mittlere u. Neuere Geschichte.*
Carl Schwarzschild: *Astronom.*
Edward Schröder: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Hermann Minkowski: *Mathem.*

Gustav Tammann: *Anorgan. Chemie.*
Richard Pietschmann: *Bibliotheks-Wissenschaft u. Ägyptol.*
— Ord. Honorar-Professoren:
Leo Meyer: *Deutsche u. vergl. Sprachwissenschaft.*
Anton Viertel: *Klass. Philolog.*
— Ausserord. Professoren:
B. Tollens: *Agrikultur-Chemie.*
David Peipers: *Philosophie.*
Karl Polstorff: *Chemie.*
Otto Freiberg: *Musikwiss.*
Franz Lehmann: *Landwirtsch.*
Martin Brendel: *Theoret. Astronomie u. Geodäsie.*
Emil Wiechert: *Geophysik.*
Ferdinand Fischer: *Anorgan. Chemie.*
Kurt Sethe: *Ägyptologie.*
Alfred Koch: *Landwirtschaftl. Bakteriologie*
Hermann Simon: *Physik und Elektrotechnik.*
Edmund Husserl: *Philosophie.*
Leopold Ambronn: *Astronomie.*
Carl Neumann: *Kunstgeschicht.*
Friedrich Andreas: *Oriental. Philologie.*
Walth. Stein: *Mittlere Gesch.*
Ludw. Prandtl: *Maschinenkunde.*
— Zeichenlehrer. Otto Peters.
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Ludw. Rhumbler: *Zool.*
Tit.-Prof. Friedr. Schulthess: *Sem. Sprachen.*
Tit.-Prof. Rud. Meissner: *German. Philologie.*
Tit.-Prof. Hugo Willrich: *Alte Geschichte* (beurl.).
Tit.-Prof. Adolf Schulten: *Alte Geschichte.*
Tit.-Prof. Arthur Koetz: *Chemie.*
Ernst Zermelo: *Mathematik.*
Tit.-Prof. Alfred Coehn: *Physikalische Chemie.*
Ludwig Mollwo: *Mittl. u. neuere Geschichte.*
Max Abraham: *Mathem. Phys.* (beurl.).
Alb. Goedeckemeyer: *Philosophie.*
Johannes Stark: *Physik.*
Otto Blumenthal: *Mathematik*
Emil Bose: *Physik u. physikal. Chemie.*
Julius von Braun: *Chemie.*
Narziss Ach: *Philosophie* (beurl.).
Walther Borsche: *Chemie.*
Richard Hoffmann: *Zoologie.*
Conrad Borchling: *German. Philologie.*
Wilh. Biltz: *Chemie.*
Max Friederichsen: *Geograph.*

— Lektoren:

Prof. G. J. Tamson: *Englisch.*
M. Guerrey: *Französisch.*
Ben. Albano: *Italienisch.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Theologisches Seminar (theoretische und praktische Abteilung, ℳ 3380).

Theologisches Stift. Ephorus: der Dekan der theol. Fakultät.

Jurist. Seminar (ℳ 600). Dir. bis Ostern 1906: Prof. J. Merkel.

Anatomie (ℳ 19150). Dir.: Prof. F. Merkel.

Physiolog. Institut (ℳ 7738). Dir.: Prof. Verworn.

Pharmakolog. Institut (ℳ 5885). Dir.: Prof. Jacobj.

Patholog. Institut (ℳ 8486). Dir.: Prof. Ribbert.

Institut f. mediz. Chemie u. Hygiene (ℳ 6860). Dir.: Prof. v. Esmarch.

Medizinische Klinik u. Poliklinik. Direktor: Professor Ebstein.
Chirurgische Klinik u. Poliklinik. Direktor: Professor Braun.
Frauenklin. Dir.: Prof. Runge.
(ℳ 301488) *)

Ophthalmolog. Klinik (ℳ 48580. *). Dir.: Prof. von Hippel.

Poliklin. f. Ohrenkranke (ℳ 2400). Dir.: Prof. Bürkner.

Psychiatr. Klinik und Poliklinik (ℳ 9040). Dir.: Prof. Aug. Cramer.

Gerichtsärztl. Unterr (ℳ 900). Prof. Stolper.

Tier-Arznei-Institut (ℳ 7064). Dir.: Prof. Esser.

Zahnärztl. Institut (ℳ 1500). Dir.: Heitmüller.

*) Einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Philosoph. Seminar (ℳ 1900). Dir.: Proff. Baumann u. G. E. Müller.
Philol. Seminar u. Prosem. Dir.: Proff. Leo u. Schwartz (ℳ 1800).
Pädagog. Sem. (ℳ 75). Dir.: vacat.
Archäol. Sem. Dir.: Prof. Dilthey.
Archäolog.-numismat. Sammlg. (ℳ 1880). Dir.: Prof. Dilthey.
Gemälde- u. Kupferstich-Samml. (ℳ 1400). Dir.: Prof. Vischer.
Semin. f. deutsch. Philol. (ℳ 300). Dir.: Proff. Heyne u. Schröder.
Seminar f. roman. Philologie. Dir.: Prof. Stimming. (ℳ 300.)
Seminar f. engl. Philologie. Dir.: Prof. Morsbach. (ℳ 300.)
Seminar f. orient. Philol. u. allg. Sprachwissenschaft. Dir.: Proff. Kielhorn, Wellhausen, Wackernagel.
Seminar f. mittlere u. neuere Geschichte (ℳ 800). Dir.: Prof. M. Lehmann u. Prof. Brandi.
Diplomat. Apparat (ℳ 150). Dir.: Proff. Kehr u. W. Meyer.
Seminar f. Versicherungswissenschaft (1735 ℳ)*). Dir.: Prof. Lexis.
Staatswissenschaftl. Semin. (ℳ 600) Dir.: Proff. Cohn u. Lexis.
Geograph. Apparat (ℳ 300). Dir.: Prof. Wagner.
Math.-physik. Sem. (ℳ 1008)*). Dir.: Prof. Voigt, Riecke, Klein, Hilbert, Schwarzschild, Minkowski, Wiechert.
Samml. math. Instrum. u. Modelle (ℳ 401.50)*). Dir.: Prof. Klein.
Zoolog.-zootom. Institut (ℳ 12010). Dir.: Prof. Ehlers.
Ethnograph. Sammlung (ℳ 300). Dir.: Prof. Ehlers.
Mineral.-petrogr. Instit. (ℳ 6062), Dir.: Prof. Liebisch.
Geolog.-paläont. Institut (ℳ 5396) Dir.: Prof. v. Koenen.
Botan. Garten, botan. Museum u. pharmakogn. Samml. (ℳ 26293). Dir.: Prof. Peter.
Pflanzenphysiolog. Inst. (ℳ 4550). Dir.: Prof. Berthold.
Sternwarte (ℳ 16056). *Abt. f. prakt. Astron.* Dir.: Prof. Schwarzschild.
Abt. f. theoret. Astron., Geodäsie u. math. Physik. Dir.: vacat.
Physikal. Inst., Abt. f. Exper.-Phys. Dir.: Prof. Riecke. (ℳ 14030.)
Physikal. Inst., Abt. f. math. Phys. Dir.: Prof. Voigt. (ℳ 14030.)
Physikal. Institut, Abt. f. techn. Physik. Dir.: Prof. Prandtl. (ℳ 14030.)
Physikal. Instit., Abt. f. Geophysik (ℳ 7450). Dir.: Prof. Wiechert.
Chem. Institut (ℳ 31471 + 3000.— f. wissensch. Arbeiten des Ordinarius f. anorg. Chemie)*). Dir.: Prof. Wallach.
Physikalisch-chemisches Institut. (ℳ 8600). Dir.: Prof. Nernst.
Agrikulturchem. Laboratorium. (ℳ 5651). Dir.: Prof. Tollens.
Landwirtschaftl. Inst. (ℳ 22117)*). Dir.: Prof. Fleischmann.
Landwirtschaftl.-bakteriol. Instit. (ℳ 1200). Dir.: Prof. Koch.
Landw. Versuchsfeld. Dir.: Prof. v. Seelhorst.

*) Einschliesslich der eigenen Einnahmen.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (1735/36).

Geschichtliches s. Minerva II. Jahrg. S. 266.

Die Königliche Gesellschaft der Wissenschaften überweist ihre Eingänge. Pflichtlieferungen der Verleger und Drucker der Provinz Hannover. Jetziger Bestand: 518039 Bände und 6369 Handschriften.

Quantz, Die Musikwerke der kgl. Univ.-Bibl. in G. Berlin 1883. — Verzeichnis der Handschriften im Preussischen Staat (herausg. v. Wilh. Meyer), Bd. I. Abt. 1. 2. 3. Berlin 1893. — Verz. der im Lesesaale aufgestellten Handbibliothek. 2. Ausg. Göttingen 1898.

Etat für 1904: ℳ 100365, davon für persönliche Ausgaben ℳ 50655, f. Bindekosten u. Bücheranschaff. im Jahre 1904 ca. ℳ 42310.

Geöffnet an den Werktagen 9—1, 2½—6; Sonnabend 9—2 (in den Universitäts-Ferien 9—1). Ausleihezeit 11—1 u. 2½—3½; Sonnabend 11—2. (in den Ferien nur 11—1 U.). Geschlossen behufs Reinigung in der Pfingstwoche und der ersten Septemberwoche.

Benutzung im Etatsjahre 1903: 100251 Bände (durch Entlehnung am Ort 58708, im Lesezimmer 34075, durch Versendung nach auswärts 7468).

Direktor: Prof. Richard Pietschmann.

Bibliothekare: Arnim Graesel (Oberbibl.), Emil Lutz (Oberbibl.), Wilh. Falckenheiner (Oberbibl.), Adalbert Roquette (Oberbibl.), Johannes Reicke, Johannes Kemke, Karl Haeberlin, Friedrich Diestel, Alfr. Vahlen. — *Hülfs-Bibliothekar:* Heinrich Born. — *Assistent:* Hans Daffis.

KÖNIGLICHE GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN.

Gegründet 1751. Die Gesellschaft gliedert sich in eine mathematisch-physikalische und eine philologisch-historische Klasse, deren jede über 15 Stellen für ordentliche, 25 für auswärtige und 75 für korrespondierende Mitglieder verfügt, wobei die ordentlichen Mitglieder, welche das 75. Lebensjahr überschritten haben, sowie diejenigen, welche durch Verlegung ihres Wohnsitzes aus Göttingen von ordentlichen zu auswärtigen Mitgliedern wurden, nicht in Anrechnung gebracht werden. Ausserdem ernennt die Gesellschaft Ehrenmitglieder in unbeschränkter Zahl, welche einer bestimmten Klasse nicht angehören. Näheres über Geschichte, Verwaltung und Sitzungen s. Minerva V. Jahrg. S. 284.

Publikationen: *Abhandlungen, Nachrichten, Gelehrte Anzeigen.*

Jahreshaushalt für 1904: ℳ 27648.22, incl. der eigenen Einnahmen.

Sekretäre: Philolol.-hist. Klasse: Friedr. Leo, z. Z. vorsitz. Sekr. — *Math.-physik. Klasse:* Ernst Ehlers.

Ordentl. Mitglieder: Philolog.-histor. Klasse: Hermann Wagner. Ferdinand Frensdorff. Franz Kielhorn. Karl Dilthey. Wilh. Meyer. Gustav Cohn. Nathanael Bonwetsch. Friedrich Leo. Paul Kehr. Jakob Wackernagel. Lorenz Morsbach. Eduard Schwartz. Edward Schroeder. Friedr. Andreas. — *Mathem.-physikal. Klasse:* Georg Meissner. Ernst Ehlers. Eduard Riecke. Adolf v. Koenen. Woldemar Voigt. Friedrich Merkel. Theodor Liebisch. Felix Klein. Gottfried Berthold. Albert Peter. Otto Wallach. David Hilbert. Walther Nernst. Emil Wiechert. Max Verworn.

Assessor. Mathem.-physikal. Klasse: Bernhard Tollens.

Redaktion der Nachrichten: E. Ehlers. — *Redaktion der Gött. Gel. Anzeigen:* Rudolf Meissner.

Das Verzeichnis der Ehrenmitgl., auswärtigen Mitgl. u. Korrespondenten befindet sich in den geschäftl. Mitteilungen vom Jahre 1904.

Göttweig (Nieder-Österreich). STIFTSBIBLIOTHEK.

Gegr. 1083. Näheres s. Minerva V. Bestand: ca. 70000 Druckbände, 1425 Inkun. u. 1111 Hdss., die älteste aus dem 6. Jahrh. Dotation unbestimmt. Benutzung nach Übereinkunft mit dem Bibliothekar.

Bibliothekar: P. Carlmann v. Schilling.

Gouda (Holland). STÄDTISCHE BIBLIOTHEK.

Gegründet im 16. Jahrh. Näheres s. Minerva III. und IV. Jahrg. Gesamtbestand: ungefähr 5000 Bände, darunter viele wertvolle Inkunabeln und einzelne Hdss.

Cat. van de Openbare Boekery te Gouda. Gouda, G. B. van Goor. 1874.

Libryemeesters: Dr. F. H. G. van Iterson, Dr. A. van Ysendijk, Dr. L. A. Kesper, Dr. D. N. Brouwer (Sekretär), Dr. P. Scheltema.

Gran (Esztergom—Ungarn).

ERZBISCHÖFLICHE DIÖCESAN-BIBLIOTHEK,
zugleich Bibliothek der Metropolitankirche.

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 265.

Bestand: 75692 Druckwerke in 108623 Bdn., 6093 Inkun., über 30000

Broschüren, 1664 Hdss. und 1 Saal mit Archivalien. Viele wertvolle Antiquitäten, röm. Altäre, Meilensteine, Urnen und Waffen, ca. 12000 Münzen, 8000 Stahl-, Kupferstiche und Handzeichnungen. Besonders wertvolle Hdss. sind ein Graduale des Kardinals Thomas Bakocz, eines des Erzb. Nic. Oláh, die erste ungarische Bibelübersetzung, der sog. Jordánczky-Codex, Hdss. Mezzofanti's, Erzbischofs Vitéz, Bücher aus d. Bibl. des Königs Mathias-Corvinus, die vollständige Bibliothek Anton Fuggers (bezeichnet mit 1586, in gleichförmigen Pergament-Bänden) u. s. w. Angeschafft: Regesten, Urkunden und historische Publikationen. Zuwachs 692 Werke, 1101 Bde.

Prybeli, Catalog der Inkunabeln. 1840. (Erschienen in der Zeitschrift: *Hirnöh 1840. 66.) — Statuta Memorabilia E. M. S. Visitationis 58—63. — Ocsovszky, Fr., Gesch. der Bibl. u. des neuen Gebäudes. 1856. (M. Sajtó 1856. 82.). — Knauz, Ferd., Libri Missales et Breviaria Eccles. Metr. Strig. 1870. — Knauz, Az entergomi rövid krónika. (Századok 1875.) — Knauz, Die Graner Corvin-Codices. 1880. — Kovacsich u. Palkovics, Beschreibung der Hdss. im »Magy. Könyvszemle« 1882. S. 306—335.* — Auf Kosten der Bibliothek erschienen: *Kollanyi, Esztergomi kanonokok. 1900. — Catalog d. Dubletten, I. 1895. Umfasst 1756 Werke u. 34 Stiche. — Catalog d. Dubl. II. 1901 umfasst: 3979 Werke. — Index Signorum Ex-Libris dictorum Bibliothecae Ecclesiae Metropolitanae Strigoniensis. Mit einer kolorierten und 12 Kupferstich-Beilagen. — Kersch, Die Codices mit Kirchengesang der metr. Bibliothek in Esztergom.*

Jahreshaushalt: ℳ 4000, davon für Büchererwerb (1903) ℳ 1307.

Benutzung ganz allgemein, auch auswärts; auch ist die Bibliothek in stetem Verkehr mit den übrigen Bibliotheken des Landes. Ausgeliehen (1903): 105 Bände, benutzt 810 Werke.

Präfekt: Domherr Pór Antal. — *Bibliothekar:* Dekan v. Némethy Lajos. — *Vize Bibliothekar:* Pathy Julius. — *Gehülfe:* Hrivnyák Johann.

Granada (Spanien).

UNIVERSIDAD DE GRANADA (1531).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 267.

Rektor: Eduardo García Solá. *Vize-Rektor:* Juan de Dios Vico y Bravo. — *General-Sekretär:* Manuel Lacalle y Narváez.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

vacat: *Logik.*
Manuel Garrido y Osorio: *Griechische Sprache u. Literatur.*
Francisco de P. Villa Real y Valdivia: *Span. Geschichte.*
Eloy Señan y Alonso: *Spanische Sprache und Literatur.*
Mariano Gaspar Remiro: *Arab.*
José Salarrullana de Dios: *Allgemeine Geschichte.*
José Surroca y Grau: *Latein. Sprache u. Literatur.*
vacat: *Literatur und Kunstgeschichte.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Pablo Peña y Entrala: *Naturrecht.*
José Segura Fernandez: *Röm. Recht.*
Ramón Guixé y Mexia: *Polit. Oekonomie, Finanzwissensch.*
Eusebio Sánchez Reina: *Allgemeine Rechtsgeschichte.*
Andrés Manjón y Manjón: *Institutionen des kanonisch. Rechts.*
Juan de Dios Vico y Bravo: *Vergleichendes polit. Recht.*
Jerónimo Vida y Vilches: *Verwaltungsrecht.*

José Martos de la Fuente: *Span. Civilrecht* (I. Kurs).
Guillermo Garcia Valdecasas: *Spanisches Civilrecht* (II. Kurs).
Francisco Leal de Ibarra y Orozco: *Strafrecht.*
Francisco de P. Blanco y Constans: *Handelsrecht.*
Agustin Hidalgo y Pérez: *Prozessrecht u. Gerichtsordn.*
Manuel Torres y Campos: *Völkerrecht, Privatrecht.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

Professoren:

Juan Antonio Tercedor y Diaz: *Metr. u. analyt. Geometrie.*
Francisco Arroyo y Rojas: *Mathem. Analysis.*
José Alonso y Fernández: *Allg. Chemie.*
Pascual Nacher Vílar: *Zoologie Mineralogie, Botanik.*
Antonio Apari Soriano: *Physik.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Federico Oloriz y Ortega: *Deskript. Anatomie I.*
Florencio Porpeta y Llorente: *Deskript. Anatomie II.*
Eduardo Garcia Solá: *Histologie und path. Anatomie.*
Federico Gutiérrez y Jiménez: *Physiologie.*
José de Paso: *Hygiene.*
Antonio Amor y Rico: *Allgem. Pathologie.*
José Roquero y Martinez: *Therapie u. Materia medica.*
Eduardo García Duarte: *Chir. Pathologie.*
Victor Escribano y García: *Top. Anatomie.*
José Pareja Garrido: *Klinische Chirurgie.*
Gregorio Fidel Fernández Osuna: *Med. Pathologie.*
Antonio Velázquez de Castro y Fossati: *Med. Klinik.*
Juan Martin Aguilar: *Geburtshülfe.*
Diego Godoy y Rico: *Geburtshülfliche und gynäkologische Klinik.*
Arturo Perales y Gutiérrez: *Kinderheilkunde.*
Eduardo del Castillo y Lechaga: *Gerichtliche Medizin und Toxikologie.*

PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Bernabé Dorronsoro y Ucelayeta: *Analyt. Chemie und Experimentalphysik.*
vacat: *Mineralogie, Zoologie.*
Florentino López Jordán: *Botan.*
Manuel Rodríguez Avila: *Anorgan. Chemie.*
Demetrio Casares Teigeiro: *Materia medica.*
Antonio Ocaña y Alvarez: *Org. Chemie.*
Eduardo Esteve y F. Caballero: *Prakt. Pharm. und pharmaz. Recht.*

BIBLIOTECA PROVINCIAL Y UNIVERSITARIA.

Im Jesuiten-Kollegium de San Pablo untergebracht, 1768 aus Jesuitenbibliotheken gegründet, durch andere Klosterbibliotheken vergrössert. Bestand: 40000 Bde. u. 138 Hdss. Dotation: 600 Pesetas.
Jefe: Francisco Guillén Robles.

GRANTON (Schottland), Survey of British Fresh-Water Lakes siehe unter **EDINBURGH.**

Graz (Steiermark, Oesterr.-Ungarn).

K. K. KARL-FRANZENS-UNIVERSITÄT (1586).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 269. (*Krones, Fr. Geschichte der Karl-Franzens-Univ. in Graz. Graz 1886.*) Am 4. Juni 1895 Eröffnung des Neubaues durch Kaiser Franz Josef I.

JAHRESHAUSHALT 1904:

Erfordernis.		Bedeckung.	
a) Ordentl. Ausgaben:		Kollegiengelder und Einhebungs-Prozente . . .	Kr. 100200
Gehälter und Zulagen	Kr. 822319	Beiträge vom Religionsfond u. d. Lande Steiermark	» 12064
Adjuten, Diäten u. dgl.	» 4300	Taxen für Materialien am zahnärztlichen Institute	» 6000
Stiftungen u. Stipendien	» 13800	Verschiedenes	» 536
Unterrichts-Erfordern.	» 121380		
Mietzinse, Beiträge u. Kirchen-Erfordernisse	» 69461		
Gebäude-Erhaltung u. Regiekosten	» 158740		
b) Ausserord. Ausgaben	» 112542		
Summa:	Kr. 1302542	Summa:	Kr. 118800

Beginn des akademischen Jahres: Anfang Oktober.

Zahl der inscribierten Hörer (W.-S. 1903/04): 1751 (104 Theol., 804 Jur., 325 Med., 518 Philos., darunter 44 Pharm.). — S.-S. 1904: 1506 (99 Theol., 756 Jur., 209 Med., 442 Philos., darunter 45 Pharm.).

Rektor (f. 1904/1905): Prof. Dr. v. Luschin. — *Sekretär:* vacat.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Franz Stanonik: *Dogmatik.*
Anton Weiss: *Kirchengesch.*
Johann Weiss: *Alttest. Exegese u. oriental. Sprachen.*
Franz Gutjahr: *Neutest. Exeg.*
Karl Weiss: *Moraltheologie.*
Anton Michelitsch: *Fundamentaltheologie.*
Johann Köck: *Pastoraltheologie.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Johann Haring: *Kirchenrecht.*

— DOZENTEN:

Simon Katschner: *Katechetik und Pädagogik.*
Johann Graus, Monsignore: *Christliche Archäologie u. kirchliche Kunstgeschichte.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Richard Hildebrand: *Polit. Oekonomie, Finanzwissensch. und Verwaltungspolitik.*
Carl Hiller: *Strafrecht, Strafprozess, Rechtsphilosophie, Völkerrecht u. jur. Encyklopädie.*
Friedrich Thaner: *Kirchenrecht.*
Paul Steinlechner: *Oesterr. allgem. Privatrecht.*
Raban Freiherr v. Canstein: *Oesterr. Civilprozess, Handels- und Wechselrecht.*
Arnold Luschin Ritt. v. Ebengreuth: *Deutsche und österr. Reichs- und Rechtsgeschichte.*
Gustav Hanausek: *Römisches Recht.*
Ludwig Gumplowicz: *Verwaltungslehre u. österr. Verwaltungsrecht.*
Ernst Mischler: *Statistik.*
Franz Hauke: *Staatsrecht.*
Paul Puntschart: *Deutsches Recht.*
Julius Vargha, *Rechtsphilos. u. Völkerrecht mit der Lehrverpflichtung der ordnungsmäss. Vertretung des österr. Strafrechtes u. Strafprozesses.*
Ferd. Bischoff (i. R.).
August Tewes (i. R.).

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Tit. ord. Prof. Josef Freih. v. Anders: *Oesterr. Civilrecht.*
Victor Wolf, Edl. v. Glanvell: *Kirchenrecht.*

— HONORIERTER DOZENT:

Ob.-Finanzr. Karl Marek: *Staatsrechnungswissenschaft.*

— PRIVATDOZENTEN:

Josef Lukas: *Staatsrecht.*
Karl Lamp: *Verwaltungslehre u. österr. Verwaltungsrecht.*
Leo Petritsch: *Volkswirtschaftslehre, Volkswirtschaftspolitik u. Finanzwissenschaft.*
Friedrich Byloff: *Österr. Strafrecht und Strafprozess.*
Anton Koban: *Zivilrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Karl Hofmann: *Angew. mediz. Chemie.*
Viktor v. Hacker: *Chirurgie.*
Hans Eppinger: *Path. Anat.*
Moriz Holl: *Anatomie.*
Rudolf Klemensiewicz: *Allg. und experim. Pathologie.*
Josef Moeller: *Pharmakologie u. Pharmakognosie.*
Julius Kratter: *Gerichtl. Mediz.*
Emil Knauer: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Gabriel Anton: *Psychiatrie und Nerven-Pathologie.*
Heinrich Lorenz: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Josef Dimmer: *Augenheilkunde.*
Wilhelm Prausnitz: *Hygiene.*
Otto Drasch: *Histologie und Entwickelungsgeschichte.*
Oscar Zoth: *Physiologie.*
Johann Habermann: *Ohrenheilkunde*
Alois Birnbacher: *Augenheilkunde.*
Otto Rembold (i. R.).

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Ernst Börner: *Geburtshülfliche Operationslehre.*
Franz Müller: *Nervenheilkunde.*
Ludwig Hoffer Edler v. Sulmthal: *Innere Medizin.*
Victor Fossel, Dir. d. Landeskranken- u. Gebärhauses: *Geschichte der Medizin.*
Erwin Payr: *Chirurgie.*
Ludwig Ebner: *Chirurgie.*
Meinhard Pfaundler: *Kinderheilkunde.*
Karl Kreibich: *Dermatologie und Syphilis.*
Anton Bleichsteiner, Privatdozent mit dem T. eines ausserordentl. Prof.: *Zahnheilkunde.*
Herm. Zingerle: *Psychiatrie u. Neuropathologie.*
Fritz Pregl: *Physiologie.*

— SUPPLENT:

Albert Schindler: *Seuchenlehre u. Veterinärpolizei.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Karl Emele: *Physik. Krankenuntersuch. u. Laryngoskopie.*
Camillo Fürst: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Oskar Eberstaller: *Anatomie.*
Adolf Tobeitz: *Kinderheilkund.*
Emil Rossa: } *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Rich. Steinbüchel v. Rheinwall: } *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Adolf Sachsalber: *Augenheilkunde.*
Hans Hammerl: *Hygiene.*
Alfred Kossler: *Interne Mediz.*
Theodor Pfeiffer: *Innere Med.*
Otto Barnick: *Ohrenheilkunde.*
Wilhelm Scholz: *Interne Med.*
Max Stolz: *Geburtshilfe.*
Fritz Hartmann: *Psychiatrie.*
Paul Theodor Müller: *Hygiene.*
Paul Mathes: *Geburtshilfe.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Johann Frischauf: *Mathem.*
Leopold Pfaundler: *Physik.*
Al. Goldbacher: *Klass. Philol.*
Anton Schönbach: *Deutsche Philologie.*
Julius Cornu: *Roman. Philol.*
Mathias Murko: *Slav. Philolog.*
Johann Loserth: *Geschichte.*
Anton Wassmuth: *Math. Phys.*
Cornelius Doelter: *Mineralogie und Petrographie.*
Rudolf Hoernes: *Geologie und Paläontologie.*
Ludwig v. Graff: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Eduard Richter: *Geographie.*
Zdenko Hans Skraup: *Chemie.*
Gottlieb Haberlandt: *Botanik.*
Alexius Ritt. v. Meinong: *Philosophie.*
Wilh. Gurlitt: *Klass. Archäol.*
Adolf Bauer: *Alte Geschichte.*
Bernhard Seuffert: *Deutsche Philologie.*
Josef Strzygowski: *Neuere Kunstgeschichte.*
Victor Dantscher Ritt. v. Kollesberg: *Mathem.*
Heinrich Schenkl: *Klassische Philologie.*
Karl Luick: *Englische Sprache u. Literatur.*
Rudolf Meringer: *Sanskrit.*
Johann Kirste: *Oriental. Philol.*
Anton Ive: *Italien. Philologie.*
Karl Uhlirz: *Österr. Geschichte.*

Tit. ord. Prof. Hans v. Zwiedineck-Südenhorst: *Neuere Gesch.*
Tit. ord. Prof. Karl Fritsch: *Botanik.*
Hugo Schuchardt (i. R).
Gregor Krek (i. R.).

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
Friedrich Pichler: *Latein. Epigraphik u. Numismatik, Heraldik u. Sphragistik.*
Vinc. Hilber: *Geologie und Paläontologie.*
Hugo Schrötter: *Chemie.*
Hugo Spitzer: *Philosophie.*
Carl Strekelj: *Slav. Philologie.*
Otto Cuntz: *Römische Altertumskunde.*
Ludwig Böhmig: *Zoologie.*
Karl Hillebrand: *Astronomie.*
Eduard Martinak: *Philosophie.*

— PRIV.-DOZENTEN:
Tit. auss. Prof. Arthur Ritt. v. Heider: *Zoologie und vergleichende Anatomie.*
Tit. auss. Prof. Eduard Palla: *Botanik.*
Tit. auss. Prof. Karl Alphons Penecke: *Geologie.*
Josef Streissler: *Angewandte Geometrie.*
Auss. Prof. der techn. Hochsch. Franz Streintz: *Physik.*
Anton Mell: *Oesterr. Gesch. m. besond. Rücksichtnahme auf die steierische Landesgesch.*
Stefan Witasek: *Philosophie.*
Joh. Peisker: *Sozialwissensch.*

— LEKTOREN:
Ferdinand Henrich: *Chemie.*
Josef Ippen: *Mineralogie und Petrographie.*
Franz Hemmelmayr von Augustenfeld: *Chemie.*

— LEKTOREN:
Rudolf Morich: *Englisch.*
Charles Dupasquier: *Französisch.*

Ausserdem 3 Lehrer.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Seminar für Rechts- und Staatswissensch. (K. 800, Prämien f. Arbeiten K. 400). Vorst.: Der Dekan.
Anatomisches Instit. (K. 2200, Zuschuss K. 600, Transport v. Leichen K. 2000). Vorst.: Moriz Holl.
Physiologisches Instit. (K. 4000). Vorst.: Oskar Zoth.
Pharmakolog. Institut (K. 1000). Vorst.: Josef Moeller.
Pathol.-anat. Institut u. Museum (K. 2000). Vorst.: H. Eppinger.
Med. Klin. (K. 400). Vorst.: H. Lorenz.
Chirurg. Klinik (K. 800 f. akologische Lehrbehelfe K. 300). Vorst.: V. v. Hacker.
Augenklinik (K. 400, Zusch. K. 800). Vorst.: Josef Dimmer.
Geburtshülfl. Klinik (K. 600). Vorstand: Emil Knauer.
Klinik für Syphilis und Hautkrankheit. (K. 400). Vorst.: Karl Kreibich.
Institut f. angewandte medizin. Chemie (K. 700, Zuschuss K. 900). Vorst.: Karl Hofmann.
Institut für Staats-Arzneikunde (K. 1000). Vorst.: Julius Kratter.
Psychiatr. Klinik (K. 500). Vorst.: Gabriel Anton.
Klinik f. Kinderkrankh. (K. 600). Vorst.: M. Pfaundler.
Institut f. allgem. u. exper. Pathologie (K. 2000). Vorst.: Rudolf Klemensiewicz.
Histol.-embryol. Institut (K. 800). Vorst.: Otto Drasch.
Ambulatorium für Ohrenkranke (K. 400). Vorst.: Johann Habermann.
Hygien. Institut (K. 2000). Vorst.: Wilhelm Prausnitz.
Zahnärztl. Institut (K. 2000). Vorst.: Dr. Bleichsteiner.
Physiol. u. pathol. Chemie (K. 1600).
Für alle Kliniken ausserdem K. 75763.
Philolog. Semin. (Leitung K. 1800, Dotat. K. 500, f. Arbeiten K. 720). Vorst.: Alois Goldbacher.
Seminar für deutsche Sprache (Leitung K. 2400, Dotat. K. 600, f. Arbeiten K. 480). Vorst.: Anton Schönbach, Bernh. Seuffert.
Sem. f. slav. Philol. (Leitung K. 800, Dot. K. 800, f. Arbeiten K. 480). Vorst.: Mathias Murko.

Semin. f. engl. Philol. (Leit. K. 600, Dotat. K. 240, f. Arbeiten K. 360). Vorst.: Karl Luick.

Histor. Seminar (Leitung K. 1200, Dotat. K. 600; f. Arbeiten K. 720). Vorst.: Karl Uhlirz, Johann Loserth, Adolf Bauer.

Paläographisch. Apparat. K. 200. Vorst.: Prof. Dr. Adolf Bauer.

Physikalisches Institut (K. 3800). Vorst.: Leopold Pfaundler.

Chem. Institut (K. 4000, Zuschuss K. 400). Vorst.: Zdenko Hans Skraup.

Seminar für mathemat. Physik (Leitung K. 1600, Dotation K. 400, f. Arbeiten K. 360, f. Unterstützungen K. 600). Vorst.: Ant. Wassmuth.

Kunsthistor. Institut u. Seminar (K. 1000, f. Arbeiten K. 240). Vorst.: Josef Strzygowski.

Zoolog.-zootom. Institut (K. 3000). Vorst.: Ludwig v. Graff.

Mineralog. Institut (K. 800 u. Zuschuss 400 K.). Vorstand: Cornelius Doelter.

Geologisches Institut (K. 800). Vorst.: Rudolf Hoernes.

Botan. Institut. (K. 1200). Vorst.: Gottlieb Haberlandt.

Botan. Garten (K. 5000). Vorst.: Gottlieb Haberlandt.

Botan. Laboratorium (K. 600). Vorst.: Karl Fritsch.

Phyto-paläontologisches Institut. Vorst.: vacat.

Arch. Museum (K. 1400) [358 Gypsabgüsse, 864 Gemmenabdrücke, 273 Originale, 3917 röm. u. griech. Münzen. 1569 Inschriften-Abklatsche, 619 Photographien). Lit.: *Pichler, F., Das epigraphisch-numismatische Cabinet der Universität Graz.* 8°. 38 S. Graz 1901.] Vorst.: Friedr. Pichler, Wilh. Gurlitt.

Arch.-epigraph. Seminar (Leitung K. 1600. Dotation K. 1200, f. Arbeiten K. 240). Vorst.: Wilhelm Gurlitt, Josef Strzygowski.

Geographisches Institut (Leitung K. 400, f. Arbeiten K. 240). Vorst.: Eduard Richter.

Astronom. Observat. (K. 400). Vorstand: Hillebrand.

Psycholog. Laboratorium (K. 800). Vorst.: Alexius Ritter v. Meinong Handschuchsheim.

Philos. Seminar (K. 400, f. Arbeiten Kr. 800). Vorst.: derselbe.

Französ. Seminar (Leitung K. 800, Dotation K. 240, f. Arbeiten K. 360). Vorst.: Julius Cornu.

Apparat für indogerman. Sprachwissenschaft. Vorstand: R. Meringer.

KAISERL. KÖNIGL. UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1586).

Geschichte s. Minerva III. Neues Gebäude Herbst 1895.

Bestand (Ende 1903): 127 227 Werke in 204 560 Bänden u. 1811 Hdss. Zuwachs (1903): 4320 Werke in 8021 Bänden (Stücken) u. 32 Hdss.

Die k. k. Lyceumsbibliothek zu Gratz. Vaterländ. Blätter für den öst. Kaiserstaat. 1815. — Zahn, Handschriften-Verzeichnis der k. k. Univ.-Bibl. Beitr. z. Kunde steiermärk. Geschichtsquellen 1864. — Krones F., Geschichte der Karl-Franzens-Universität in Graz. Graz 1886.

Jahreshaushalt (1903): Gehälter und Zulagen Kr. 47 602, Dotation Kr. 20 000 und die Matrikeltaxen (1902/3: Kr. 3613.50).

Geöffnet an Wochentagen im Winter-Sem. v. 8—4 U., Dienstag und Freitag von 8—8 U., im Sommer-Sem. v. 8—1 u. 4—6 U., während der Ferien (August und September) Dienstag und Freitag von 9—12 Uhr.

Benutzung (1903): In den Lesezimmern: 23 716 Leser, 33 990 Werke in 51 418 Bänden; Entlehnung: 27 776 Werke in 42 898 Bänden, 11 Hdss.; von anderen Bibl. bezogen: 2650 Werke in 3374 Bänden; 50 Hdss.

Bibliothekar: Anton Schlossar. — *Kustos:* Johann Peisker. — *Skriptoren:* Heinr. Kapferer, Ferdinand Eichler. — *Amanuensen:* Friedrich Ahn, Emil Lesiak, Johann Schukowitz, Stephan Witasek. — 2 Praktikanten.

KAISERL. KÖNIGL. TECHNISCHE HOCHSCHULE.

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 272. — Verfassung s. Brünn, Technische Hochschule. — Jahreshaushalt 1904:

Erfordernis.		Bedeckung.	
a) Ordentl. Ausgaben:		Intercalare von allen Bezügen	Kr. 6640.—
Gehälter u. Zulagen	Kr. 223874	Unterrichtsgelder . .	» 20342.—
Reisekost., Adjuten etc.	» 49900	Staatszuschuss . . .	» 400072.—
Stiftungen u. Stipendien	» 800		
Unterrichts-Erfordern.	» 28800		
Gebäude-Erhaltung u. Regiekosten	» 42871		
b) Ausserord. Ausgaben:	» 80809		
Summa:	Kr. 427054.	Summa:	Kr. 427054.—

Beginn des akadem. Jahres: Oktober. — Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 477 ord. u. 23 ausserord. = 500 (236 Ingen., 14 Hochb., 148 Masch., 39 Chem., 63 allg. Abt.). S.-S. 1904: 397 ord. und 13 ausserordentl. = 410 (194 Ing., 13 Hochb., 125 Maschinenb., 28 Chem., 50 allg. Abt.).

Rektor: Dr. phil. Rudolf Schüssler. — *Sekretär:* Josef Piswanger.

— ORD. PROFESSOREN:

Rudolf Andreasch: *Organisch-chemische Technologie, analyt. Chemie u. Agrikulturchemie.*
Josef Bartl: *Maschinenkunde u. theoret. Maschinenlehre.*
Ernst Bendl: *Maschinenbau.*
Josef Ceecrle: *Brückenbau.*
Friedrich Emich: *Chemie.*
Albert v. Ettingshausen: *Physik u. Elektrotechnik.*
Phil. Forchheimer: *Wasserbau u. Encyklopädie der Ingenieurwissenschaften.*
Franz Hočevar: *Mathematik.*
Adolf Klingatsch: *Niedere u. höh. Geodäs., Situationszeichn., Katasterwesen u. Messgesetze.*
Heinrich Krauss: *Mech. Technologie.*
Wilh. Edler v. Löw: *Baukunst.*
Oskar Peithner Freih. v. Lichtenfels: *Mathematik.*
Benjamin Reinitzer: *Anorgan.-chemische Technol. u. analytische Chemie.*
Friedrich Reinitzer: *Botanik, Warenkunde, botan.-techn. Mikroskopie, Chemie d. Nahrungs- und Genussmittel, technische Mykologie.*
Johann Rumpf: *Mineral. u. Geol.*
Rudolf Schüssler: *Darst. Geom.*
Karl Stelzel: *Baumechanik u. graph. Statik.*
Emil Teischinger: *Strassen- und Eisenbahnbau.*
Johann Wist: *Hochbau u. Hochbaukunde.*
Ferdinand Wittenbauer: *Allg. u. techn. Mechanik.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Tit. ord. Prof. Heinrich Bank: *Freihandzeichnen.*

— HON.-DOZENTEN:

Ord. Univ.-Prof. Josef Freih. v. Anders: *Bau- u. Eisenbahngesetzk., Handels- u. Wechselr.*
Handelsakad.-Dir. Joh. Berger: *Buchhaltung.*
Univ.-Prof. Arthur R. v. Heider: *Zoologie.*
Ober-Realsch.-Dir. i. P., Reg.-Rat Franz Ilwof: *Staatswissensch.*
Ord. Univ.-Prof Ernst Mischler: *Grundbuchsrecht u. Katastergesetzgebung.*
Stadtbau-Dir. i. P. Rudolf Linner: *Techn. Hygiene.*
Tit. ausserord. Professor Franz Streintz: *Spezialgebiete der Physik und Elektrotechnik.*
Ordentl. Univ.-Prof. Hofrat Josef Strzygowski: *Geschichte der Architektur und Geschichte der Malerei und Plastik.*
Ordentl. Univ.-Prof. Hanns v. Zwiedineck-Südenhorst: *Geschichte.*

— PRIVAT-DOZENT:

Realschulprofessor Franz Hemmelmayr Edler von Augustenfeld: *Organische Chemie.*

— SUPPLENTEN:

Professor d. forstlichen Lehranstalt in Bruck a. Mur, Rudolf Thallmayer: *Encyklopädie der Land- u. Forstwirtschaft.*
Städt. Ober-Ing. Franz Sartory: *Encyklopädie des Hochbaues.*
Ausserdem 5 Lehrer.

SAMMLUNGEN UND LABORATORIEN.

Laboratorium f. allg. Chem. (Dot. Kr. 1600 + Kr. 400 Stipend.-Zuschuss).
I. Laboratorium für chemische Technologie (Kr. 1600 + Kr. 90 Lab.-Taxen).
II. Laboratorium f. chem. Technologie (Kr. 1200 + Zuschuss Kr. 600 + Kr. 180 Laborat.-Taxen).
Physik. Kabinet (Kr. 1200, Zusch. Kr. 2000).
Mechan. technol. Kabinet (Kr. 1600).
Mineral.-geol. Sammlung (Kr. 1000).
Zoolog. Sammlung (Kr. 600).
Botan. Sammlung (Kr. 400).
Modellierwerkstätte (Kr. 100).
Lehrmittel-Sammlungen für Maschinenbau (Kr. 1400), *Baukunst* (Kr. 1000), *Geodäsie* (Kr. 1000), *Hochbau* (Kr. 500), *Brückenbau* (Kr. 500), *Strassen- u. Eisenbahnbau* (Kr. 600), *Wasserbau* (Kr. 900), *Mechanik* (Kr. 500), *graph. Statik* (Kr. 300), *Mathematik* (Kr. 500), *darstell. Geometrie* (Kr. 300), *Warenkunde* (Kr. 200), *Chemie der Nahrungs- und Genussmittel* (Kr. 400), *Eisenhochbau* (Kr. 100), *Freihandzeichnen* (Kr. 200), *Maschinenkunde u. theor. Maschinenlehre* (Kr. 200), *Geschichte d. Architektur* (Kr. 300).
Bibliothek (Dotation Kr. 6600 u. die Matrikeltaxen [1903/04: Kr. 1820], Gehälter und Zulagen Kr. 6220). *Kustos:* Emil Ertl. *Praktikant:* Friedrich Trenkler.

STEIERMÄRKISCHES LANDESMUSEUM JOANNEUM.

GESCHICHTE s. Minerva III. u. V. Es besteht aus 7 selbständigen Abteilungen, wird vom steierm. Landesausschusse unter Beiziehung eines Kuratoriums verwaltet. — Publ.: *Jahresberichte* (seit 1812); *Das steiermärkische Landesmuseum »Joanneum« in Graz. Eine kurze Übersicht seiner Entstehung, seiner Einrichtungen und Sammlungen. Verfasst vom Kuratorium. Graz 1902.* — Ein eigener Musealverein (Präsident: Graf J. Meran) sorgt für Vermehrung der einzelnen Abteilungen durch Sammlung von Gegenständen und Beiträgen zur Dotation.

JAHRESHAUSHALT 1903: K. 146668.66 incl. Staatssubvention K. 9200.

Kuratorium: Univ.-Proff. Cornelius Doelter, Wilhelm Gurlitt, Hofrat Arnold Luschin von Ebengreuth (d. z. Präsident), Dr. Max v. Archer, Advokat, Seine Excellenz Graf Johann v. Meran, Hans v. Rebenburg, Dr. Moriz Ritter von Schreiner, Herrenhausmitglied.

Secretariat: Schriftsteller Gustav W. Gessmann.

I. NATURHISTORISCHES MUSEUM.

Geöffnet: So. 10—12 Uhr, Eintritt frei. Do. 10—12 Uhr gegen Gebühr v. 20 kr., sonst mit Bewilligung der Vorstände.

MINERALOGISCHE ABTEILUNG (K. 1200.57). Besucher (1903): 600 zahlende 23751 freie. *Kustos:* Dr. Ed. Hatle. — GEOLOGISCHE ABTEILUNG (K. 2665.96). Besucher (1903): 600 zahlende, 14962 freie. *Kustos:* Prof. Vincenz Hilber. — ZOOLOGISCHE (K. 2519.75), BOTANISCHE U. PHYTOPALÄONTOLOGISCHE ABTEILUNG (K. 813.62). Besucher (1903): 600 zahlende, 23751 freie. *Kustos:* Gottlieb Marktanner-Turneretscher. *Hülfsbeamter:* J. Grubinger.

II. PRÄHISTORISCHE SAMMLUNG, ANTIKEN- UND MÜNZEN-KABINET.

Budget 1903: K. 2975.86. — Geöffnet So. v. 10—12 Uhr. Eintritt frei. an Wochentagen v. 10—12 Uhr gegen Gebühr von 40 Heller. Besucher (1903): 600 zahlende, 16832 freie. — Leitung durch die Univ.-Prof. Dr. W. Gurlitt und Dr. A. Luschin von Ebengreuth, Hofrat. — *1. Kustos:* Gustav Budinsky. — *2. Kustos:* Wilhelm Rauscher.

III. KULTURHISTORISCHES UND KUNSTGEWERBE-MUSEUM.

1895 eröffnet. Abteilungen: *I. Kulturhist. Sammlung der Steiermark* (1. Steir. Wohnräume; 2. Gewerbliche u. kunstgewerbl. Arbeiten;

3. Kirchliche Kunst; 4. Histor. denkwürdige Gegenstände). *II. Allgemeine kunstgewerbliche Sammlung* (1. Mustersammlung; 2. Vorbilder sammlung). Geöffnet: unentgeltlich Sonnt. 10—1 Uhr, gegen 50 Heller Dienst., Mittw., Freit. u. Samst. 9—1 u. gegen 1 Krone Donnerst. 10—1 U. *III. Landes-Zeughaus* (ca. 30000 Waffen), geöffnet täglich ausser Mont. 10—1 Uhr, gegen 60 Heller Eintritt. Dotation (1902): Vom Landesausschusse K. 2000, vom Unterrichtsministerium durch den Musealverein K. 8000, durch den Kunstgewerbeverein K. 1200, Reisedotation K. 300. Besucher 1903 (incl. Bildergallerie und Kupferstichsammlung): 45804; Zeughaus: 1300 zahlende, 7743 freie.

Direktor: Prof. Karl Lacher. — *Adjunkt:* Anton Rath.

IV. LANDES-BILDERGALERIE

enthält ausser dem Bestand der Galerie der steierm. Landstände, eine zur Aufstellung überlassene Auswahl von Gemälden der gräfl. Attemsschen Fideicommissgalerie, wurde 1895 durch ein Vermächtnis der Frau Julie von Benedek und 1899 durch Vermächtnisse der Brüder Sailler um 156 bezw. 47 wertvolle Gemälde vermehrt; 1901 durch Vermächtnis von Jul. Grysar um 36 Gemälde und Aquarelle. Besucher s. unter III. — *Direktor:* vacat; provisorisch: Prof. Karl Lacher.

V. LANDES-KUPFERSTICHSAMMLUNG.

Dotation des Landes: K. 400, ausserord. Dotat. K. 200, Subvention des Museumsvereins K. 402.27. Als selbständige Abteilung neu begründet durch Verbindung der als Vermächtnis überkommenen kostbaren Kupferstichsammlung des Jos. Ritter von Heintl (1700 Bl.) mit einer schon früher im Besitz der Landschaft befindlichen wertvollen Sammlung. Bestand (1903): 14130 Blätter. Besucher s. unter III. — *Vorstand:* Dr. Franz Wibiral.

VI. LANDES-BIBLIOTHEK.

Dotation (1903): ordentl. K. 8000, ausserordentl. (f. Katalogisierungszwecke) K. 1500, vom Museumsverein K. 522.50, von der Landwirtschaftsgesellschaft K. 100. Bestand (Ende 1903): 152810 Bde. Geöffnet an Wochentagen v. 10—1 u. 4—9 U., v. 1. Mai bis 15. Juli v. 10—1 U. u. 4—7 U.; an Sonn- u. Feiertagen v. 10—1 U., v. 1. Mai bis 15. Sept. geschlossen. Im Aug. u. Sept. an Wochentag. v. 10—1 U. Jedermann zugänglich. Besucher (1902): 51640; entlehnt 22755 Bde. — *Zwiedineck-Süd., Die steierm. Landesbibl. am Joanneum zu Graz. In ihrer geschichtl. Entwicklung u. neuen Einrichtung, aus Anlass der Eröffnung des neuen Bibliotheksgebäudes am 26. Nov. 1893 geschildert. Graz 1893.*

Kustos: Dr. Wilh. Fischer. *Skriptoren:* Karl Wilh. Gawalowski, Dr. Ludwig Schuch. *Titular-Skriptor:* Dr. Franz Goltsch. *Amanuensis:* Dr. Moriz Rüpschl. *Hilfsbeamter:* cand. phil. Hans Untersweg.

VII. LANDES-ARCHIV. (Als solches seit 1868.)

Bestand: Über 80000 Urkunden von 810 an, Archivalien steierm Städte, Klöster u. Familien vom 9. Jahrh. an (Johanneumsarchiv 1811 gegr.) das landschaftl. Archiv seit Ende des 12. Jahrh. Beides verteilt in 23 Zimmern und Sälen (vgl. 1. Jahresber. d steir. Landesarchivs. Graz 1869; Zahn, Bericht üb. die Zusammenstellung des steierm. Landes-Archivs zur Wiener Weltausstell. Graz 1873. Zahn, Das steierm. Landesarchiv zum 24. Jahre seines Bestehens. Graz 1894). Dotation: K. 1200, seit 1897 jährlich K. 800 zur Herausgabe der Kataloge. Geöffnet an Wochentagen 9—2 Uhr. Entlehnung v. Archivalien (ausser Urkunden) vom Landesausschusse abhängig, dem das Landes-Archiv direkt untersteht. — *Direktor:* Regierungsrat Prof. Josef v. Zahn. — *1. Adjunkt:* Dr. Anton Mell. — *2. Adjunkt:* Dr. Anton Kapper. — *Volontär:* Dr. Max Doblinger.

HISTORISCHER VEREIN FÜR STEIERMARK.
Publ.: *Steirische Zeitschrift für Geschichte.*

Greenwich (bei London, England).

ROYAL OBSERVATORY (Kgl. Sternwarte).

Gegründet 1675. Näheres s. Minerva V. Jahrg.

Publikationen: *Astronom. and Magnetical and Meteorol. Observations* (Jährlich). — *Rates of Chronometers on trial.* — *Report of the Astronomer Royal.* — *Greenwich Astronomical Results.* — *Greenwich Photo-Heliographic Results.* — *Greenwich Magnetical and Meteorological Observations.* — Dem Publikum nicht zugänglich.

Astronomer Royal: William Henry Mahoney Christie C. B. (£ 1000).
Chief Assistants (£ 500—600): Frank Watson Dyson, Philip Herbert Cowell.
1st *Class Assistants* (£ 320—450): Edward W. Maunder (Physical); Thomas Lewis; W. G. Thackeray; H. P. Hollis; A. C. D. Crommelin; W. W. Bryant (Magnetical u. Meteor.).
Established Computer (Higher Grade) (£ 200—300): C. Davidson.
Clerical-Assistant: H. Outhwaite (£ 250—350).
Established Computers: (£ 80 bis 190): D. Edney; W. Bowyer; H. Furner; W. M. Witchell; J. Storey, P. Melotte, W. Stevens, W. W. Burkett, J. E. Evans.; 1 Stelle vacat.

Greifswald (Preussen, Deutschland).

KÖNIGLICHE UNIVERSITÄT (1456).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 274. — Ordentlicher Jahreshaushalt (nach dem Etat des Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- u. Medizinal-Angelegenheiten für das Etatsjahr 1904):

Einnahmen:		Ausgaben:	
Aus Staatsfonds . . .	ℳ 509 972.—	Verwaltung . . .	ℳ 60 298.—
Aus Stiftungs- und bestimmten Zwecken gewidmeten und anderen Fonds . . .	3 696.87	Besoldungen	328 050.—
Zinsen, Domänenerträge	333 250.36	Institute u. Sammlung.	550 425.—
Aus eigenem Erwerbe	209 259.25	Stipendien etc.	20 833.80
		Baukosten, Abgaben .	40 415.—
		Dispositionsgelder . .	13 748.68
		Wohnungsgelder . . .	42 408.—
	ℳ 1 056 178.48.		ℳ 1 056 178.48.

Die Verfassung der Universität ist dieselbe, wie die der übrigen preussischen Universitäten, ebenso die Rechtsverhältnisse der Professoren, die Pensionen (31 440 ℳ) der Wittwen u. Waisen (s. Minerva II. Jahrg. S. 1).

Aufnahme, Gebühren s. Minerva V. Jahrg. *Habilitation* als *Privatdozent,* s. Minerva II. Jahrg. S. 1. Verpflichtung zur Drucklegung der Habilitationsschrift besteht nicht. — Publ.: *Chronik* (1904: Jahrg. 18).

Beginn des akademischen Jahres (Anfang der Amtsdauer des Rektors u. der Dekane): 15. Mai. Beginn der Studiensemester wie bei allen preuss. Universitäten.

Hörerzahl (W.-S. 1903/04): 687 (86 Theol., 226 Jur., 156 Med., 219 Phil.) u. 50 Hörer = 737. (S.-S. 1904): 775 (106 Theol., 231 Jur., 174 Med., 264 Phil.) und 42 Hörer = 817.

Kurator: Geh. Ob.-Reg.-Rat Max v. Hausen. — *Rektor:* Franz Schütt. — *Univ. Richter:* Geh. Reg.-Rat Dr. Gesterding. — *Univ.-Sekretär:* Kanzleirat Bohn. — *Kuratorialsekretär:* Brüsch.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Otto Zöckler: *Kirchengesch.*
Viktor Schultze: *Kirchengesch. u. kirchl. Archäologie.*
Martin v. Nathusius: *Prakt. Theologie.*
Joh. Haussleiter: *Neues Testament.*
Sam. Oettli: *Alt. Test.*
Karl Stange: *Systemat. Theol.*

— Ausserord. Professoren:

Karl Bornhäuser: *Dogmatik u. prakt. Theologie.*
Wilh. Riedel: *Altes Testam.*

— Priv.-Dozent:

Jul. Kögel: *Neues Testament.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Ernst Bierling: *Kirchenrecht u. Strafprozess* (liest nicht).
Gustav Pescatore: *Priv.-Recht.*
Jakob Weismann: *Strafrecht, Strafprozess, Civilprozess.*
Felix Stoerk: *Oeffentl. Recht, Staats-, Verwaltungs- u. Völkerrecht, deutsche Rechtsgesch.*
Ernst Stampe: *Privatrecht.*
Georg Frommhold: *Deutsches Recht und Handelsrecht.*
Karl Sartorius: *Staats- und Kirchenrecht.*
Erich Jung: *Röm. Recht und deutsches bürgerl. Recht.*

— Ord. Honor.-Professor:

Hugo v. Marck: *Militärrecht, Kriminalistik.*

— Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Rudolf Medem: *Strafrecht, Strafprozess, Völker- und Seerecht.*
Arnold Langer: *Römisches Recht* (Gerichtsassessor, Privatdozent in Münster, mit der Abhaltung von Vorlesungen beauftragt).

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Friedrich Mosler: *Inn. Medizin* (liest nicht).
Hugo Schulz: *Pharmakologie.*
Paul Grawitz: *Pathol. Anat. u. allg. Pathologie.*
Friedrich Löffler: *Hygiene Geschichte der Medizin*
Robert Bonnet: *Anatomie.*
Otto Schirmer: *Augenheilk.*
Aug. Martin: *Gynäkologie.*
Paul Strübing: *Innere Med.*
Friedr. Moritz: *Path. u. Therap.*
Paul Friedrich: *Chirurgie.*
Max Bleibtreu: *Physiologie.*

— Ausserord. Professoren:

Paul Krabler: *Kinderheilk. u. innere Medizin.*
Franz Frhr. v. Preuschen von u. zu Liebenstein: *Gynäkologie* [liest nicht].
Otto Beumer: *Gerichtl. Medizin und Hygiene.*
Erich Peiper: *Innere Medizin, Hautkrankheiten.*

— Privat-Dozenten:

Tit.-Prof. Egon Hoffmann: *Ohrenheilkunde, Chirurgie.*
Tit. Prof. Otto Busse: *Patholog. Anatomie* (beurlaubt).
Hermann Triepel: *Anatomie.*
Karl Ritter: *Chirurgie.*
Philipp Jung: *Gynäkologie.*
Wilhelm Müller: *Innere Medizin.*
Herm. Schröder: *Zahnheilk.*
Sophus Ruge: *Augenheilkunde.*
Reinhold Halben: *Augenheilkde.*
Otto Kölpin: *Psychiatrie.*
Franz Soetbeer: *Pathologie u. Therapie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Heinrich Limpricht: *Chemie* (liest nicht mehr).
Wilhelm Ahlwardt: *Oriental. Philologie.*
August Preuner: *Archäologie* (liest nicht mehr).
Edmund Stengel: *Romanische Philologie.*
Wilhelm Schuppe: *Philosophie.*
Heinrich Ulmann: *Geschichte, bes. der Neuzeit.*
Wilhelm Thomé: *Mathematik.*
Alexander Reifferscheid: *Deutsche Philologie.*
Emil Cohen: *Mineralogie.*
Otto Seeck: *Alte Geschichte.*
Johannes Rehmke: *Philosophie.*
Ernst Bernheim: *Geschichte d. Mittelalters u. histor. Hülfswissenschaften.*

Rudolf Credner: *Geographie.*
Franz Schütt: *Botanik.*
G. Wilhelm Müller: *Zoologie.*
Alfred Gercke: *Klass. Philologie* (besonders *Griechisch*).
Wilh. Kroll: *Klass. Philol.* (bes. *Latein*).
Karl Auwers: *Chemie.*
Walter König: *Physik.*
Karl Oldenberg: *Staatswissenschaften.*
Mathias Konrath: *Engl. Philol.*
Friedrich Engel: *Mathematik.*
— Ordentlicher Honorarprof.:
Wilhelm Semmler: *Chemie.*
— Ausserord. Professoren:
Theodor Pyl: *Pommersche Geschichte und Altertumskunde.*
Wilhelm Holtz: *Physik.*
Paul Pietsch: *Deutsche Philol.* (beurlaubt nach Berlin z. Herausgabe von Luther's Werken).
Konrad Kessler: *Semit. Spr.*
Wilhelm Deecke: *Geologie und Paläontologie.*
Aug. Schmekel: *Philosophie.*
Ferdinand Heuckenkamp: *Roman. Philologie.*
Gerh. Kowalewski: *Mathem.*
Ernst Zupitza: *Vergl. Sprachwissenschaft.*
Gustav Mie: *Physik.*
Ludwig Radermacher: *Klass. Philologie.*
Erich Pernice: *Archäologie.*
Max Scholtz: *Pharm. Chemie.*
Ludwig Heller: *Indische Philol.*
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Hermann Moeller: *Pharmazeut. Botanik.*
Tit.-Prof. Karl Schreber: *Physik.*
Tit.-Prof. Theodor Posner: *Chem.*
Walter Stempell: *Zoologie.*
Wilhelm Kleefeld: *Musik* (beurlaubt).
Albert Werminghoff: *Gesch.*
Otto Berg: *Elektrizität.*
Johannes Stosch (Privatdozent a. d. Univ. Kiel): *Germanistik.*
Wilhelm Ebert: *Astronomie* (beurlaubt).
Wilhelm Strecker: *Chemie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Universit.-Gottesdienst (*M* 1810).
Akademisch. Lese-Halle (*M* 600).
Theologisches Seminar (*M* 771).
Juristisches Seminar (*M* 450).
Anatomisches Institut (*M* 17681).
Physiologisches Institut (*M* 6613).
Pathologisches Institut (*M* 9281).
Pharmakolog. Institut (*M* 4300).
Universit.-Krankenh. [*mediz. und chirurg. Klinik*] (*M* 245267 *).
Frauenklinik und Hebammen-Lehranstalt (*M* 58019*).
Irrenklinik (*M* 37500*).
Klinik f. Augenkrankh. (*M* 32330*).
Hygienisches Institut (*M* 6200).
Kinderklinik (*M* 5440).
Gerichtlich med. Institut (*M* 900).
Philologisches Seminar (*M* 640).
Historisches Seminar (*M* 600).
Romanisch-engl. Seminar (*M* 594).
Mathematisches Seminar (*M* 450).
Germanistisches Seminar (*M* 180).
Staatswissenschaftl. Sem. (*M* 300).
Chem. Institut (*M* 14624*).
Physikalisches Institut (*M* 10140).
Mathem.-astron. Institut (*M* 600).
Zoologische Sammlung (*M* 6812).
Botanischer Garten (*M* 17910).
Mineralogisch. Institut (*M* 4375).
Apparat für den geographischen Unterricht (*M* 300).
Kunstsammlung (*M* 900).
Sammlung vaterländ. Altertümer.
Reitinstitut (*M* 1500).

* einschliesslich der eigenen Einnahmen.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Bestand: ca. 176800 Bände (ohne Universitäts- und Schulschriften, Karten und Zeitungen), 800 Hdss., 200 Inkunabeln.

Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 249. — Budget für 1904: 58187 *M*, davon für Erwerbungen und sächliche Ausgaben *M* 26512.

Die Bibliothek ist geöffnet an allen Werktagen von 8—1 Uhr und von 2—6 Uhr, in den Universitätsferien von 9—1 Uhr. Ausleihstunden: Mittwoch und Sonnabend von 2—4 Uhr, sonst 11—1 Uhr, in den Universitätsferien täglich von 12—1 Uhr. Behufs Reinigung ist die Bibliothek in der Pfingstwoche und in der letzten Septemberwoche geschlossen.

Ausgeliehen wurden 1903/04 21481 Werke = 29460 Bände (darunter 2594 Werke = 3552 Bände ausserhalb Greifswalds).

Direktor: Fritz Milkau. — *Oberbibliothekar:* Prof. Karl Theodor Gaedertz. — *Bibliothekare:* Hermann Runge, Wilh. Drexler, Edmund Lange. — *Hilfsbibliothekar:* Karl Wendel. — *Assistent:* Julius Steinberger.

Grenoble (Isère, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE GRENOBLE (1339).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 278.

VERFASSUNG s. die Verf. der franz. Hochsch., Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.

PUBL.: *Annales de l'Univ. de Gren.* (seit 1889), 3 Hefte 12 fr. jährl.

GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904 und de l'Université de Grenoble: fr. 485711.

Zahl der Studenten (1904): 878, davon immatrikulierte fremde Studenten: 240. Hörerzahl des Ferienkursus (1903): 352, davon 206 Deutsche.

Rektor: Joubin. — *Secretaire:* Pascal.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de droit.)

[Gehälter fr. 97800, sächl. Ausgaben fr. 10448.]

PROFESSOREN:

Paul Fournier: *Röm. Recht (Doz. f. Rechtsgeschichte).*
Tartari: *Civilrecht (Dozent f. »Enregistrement«).*
Guétat: *Strafgesetzgeb. (Dozent f. notar. Gesetzgebung).*
Balleydier: *Civilrecht u. Finanzgesetzgebung.*
Michoud: *Verwaltungs-Recht.*
Beudant: *Verfassungsrecht u. Geschichte d. franz. Rechts.*
Capitant: *Civilrecht (Doz. für industr. Gesetzgebung).*
Hitier: *Polit. Ökonomie u. Gesch. der ökon. Lehren (Doz. f. Landwirtschaft).*
Cuche: *Civilverfahren u. Finanzwissenschaft.*
Geouffre de Lapradelle: *Internat. öffentl. und Privatrecht.*
Reboud: *Pol. Ökonomie.*
Duquesne: *Röm. Recht.*

AGRÉGÉ: Bernard: *Handelsrecht.*

PROFESSEUR ET DOYEN HONORAIRE: Gueymard:

SEKRETÄR: Royon.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)

[Gehälter fr. 114200, sächl. Ausgaben fr. 60017.]

PROFESSOREN:

Collet: *Analyse infinitésimale (Doz. f. Astronomie).*
Cotton: *Theor. u. angew. Mechan.*
Recoura: *Chemie.*
Pionchon: *Physik u. industr. Elektrizität.*
Kilian: *Geologie u. Mineralogie.*
Lachmann: *Botanik.*
Léger: *Zoologie.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:

Dulac: *Mathematik.*
Duboin: *Chemie.*
Barbillion: *Elektrizität.*
Rothé: *Physik.*
Lory, *Sous-Dir. du Lab. de Géol.*

SEKRETÄR: Chavanié.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)

[Gehälter fr. 52700, sächliche Ausgaben fr. 6807.]

PROFESSOREN:

de Crozals: *Gesch. u. Geograph.*
Dumesnil: *Philosophie (Dozent für Pädagogik).*
Morillot: *Französ. Literatur.*
Besson: *Fremde Literatur.*
Chabert: *Latein. Literatur u. röm. Archäologie.*
Colardeau: *Griech. Literatur und Archäologie.*
Hauvette: *Ital. Spr. u. Literat. (Doz. f. span. Sprache).*

CHARGÉS DE CONFÉRENCES:

Caudrillier: *Alte Geschichte und klass. Archäologie.*
Damas: *Grammatik u. Metrik, lat. Literat. u. röm. Archäol.*
Mathias: *Englische Sprache.*

LEKTOR: Miss Gladstone Jameson: *Engl. Sprache.*

PROFESSEURS HONORAIRES: Charaux, Bertrand.
SEKRETÄR: Chavanié.

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

[Budget 1904: Gehälter fr. 56197, sächl. Ausgaben fr. 11883.]

PROFESSOREN:
Bordier: *Naturgeschichte* (Direktor).
Allard: *Anatomie.*
Nicolas: *Physiologie.*
Berlioz: *Bakteriologie.*
Cibert: *Geburtshülfl. Klinik.*
Verne: *Pharmazie u. Materia medica.*
Perriol: *Äussere Pathologie u. operat. Medizin.*
Pégoud: *Innere Pathologie.*
Girard: *Äussere Klinik.*
Porte: *Innere Klinik.*
Douillet: *Histologie.*
PROFESSEURS SUPPLÉANTS:
Salva: *Anatomie u. Physiologie.*
Jacquemet: *Pathol. u. mediz. Klinik.*
Martin: *Pharm. u. Mat. medica.*
Termier: *Geburtshülfl. Klinik.*
P. Dodero: *Naturgeschichte* (beurlaubt, vertreten durch M. Picaud).
G. Dodero: *Physik u. Chemie.*
CHARGÉS DE COURS:
Labatut: *Chemie u. Toxikolog.*
Pionchon: *Physik.*
Lépine: *Bakteriologie.*
Deschamps: *Augenheilkunde.*
Secrétaire: Chavanié.
Professeurs honoraires: Berger, Gallois.
BIBLIOTHEK (11400 Bde).
Bibliothekar: Müller.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

BUDGET 1904: Gehälter fr. 6300, Erwerbungen u. sächl. Ausgaben fr. 17745. Bestand: 42000 Bde.; 59800 Thesen u. Broschüren. — *Bibliothécaire:* Nicaud.

INSTITUT ÉLECTROTECHNIQUE
(Rue du Lycée et Rue Gal. Marchand).

Gegründet 1899 zum Zweck, der elektrotechn. Industrie wissenschaftlich ausgebildete Hilfsarbeiter zu liefern und für die Industriellen einen Centralort für die wissensch. Erkundigungen und Erforschungen einzurichten. — AUFNAHME, Studiengang, Diplom s. Minerva XII.

Beginn des Studienjahres 3. Nov., Ende 31. Juli. — Gebühren: Immatrikulation 30 fr.; prakt. Arbeiten 300 fr. Externat u. auch Internat im Lyceum 90 fr. monatlich. — Schülerzahl: ca. 25. Freie Zuhörer: ca. 145.

Prof.-Directeur: Pionchon. — *Prof.-Sous-Directeur:* Barbillion. — *Dozenten:* Barbillion (Elektrotechnik u. angewandte Mechanik), Cotton (experiment. Mathematik), Dusaugey (Installations de transport électrique de l'énergie), Sauron (Indust. Mechanik), Duboin (Industr. Chemie).

Anhang: SOCIÉTÉ POUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE près l'Université. *Président:* A. Blouchet. *Secrétaire:* L. Barbillion.

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Place de la Constitution).

Eine der schönsten und wertvollsten Bibliotheken Frankreichs. Gegründet 1772. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 251. 252.

BESTAND: 172000 Druckbände, 2090 Hdss., 1800 Autogr., 614 Inkun. *Catal. par Ducoin. 3 vols. — Mss. par Fournier, E. Maignien et A. Prudhomme (t. VII du Cat. général, nouv. sér.); Supplément, par E. Maignien (t. XLI, p. 268—377). — Catal. des incunables par E. Maignien. 1 vol.*

BUDGET: Gehälter fr. 9000, für Anschaffungen fr. 9600.

Geöffn. tägl. ausser Mont. 9—4; August u. Sept. Donn. u. Sonnt. 9—4 U.

Bibliothécaire: Maignien. — *Sous-bibliothécaires:* Bérard, Berthet.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Inventaire sommaire des archives du département de l'Isère, par Pilot-Dethorey et Prudhomme (séries A et B), 1864—1899, 3 vol. in-4. Série H, Supp. 1892, in-4°. Série L, tome I, 1900, in-4°. — Les Archives de l'Isère 1790—1899, par A. Prudhomme, Grenoble 1899, in-8°. — Archives départementales. Etat des fonds de l'Isère. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Jahreshaushalt: fr. 11000.

Geöffnet täglich von 10—12. 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Prudhomme.

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE (Rue Dolomieu).

Gegr. 1775. 5500 Mineralien, 2800 Fossilien, Herbarien, 3000 Vögel etc. etc. Für Unterhaltung u. Anschaffungen: 2200 Fr. jährlich.

Notice sur le Muséum d'hist. nat. de G. par L. Rérolle. 12°. 1897.

Directeur: L. Rérolle.

MUSÉE SCIENTIFIQUE, ETHNOGR. ET ARCHÉOL.
(réuni au Musée artistique, Place de la Constitution).

Bestände s. Minerva VI. — *Notice sur les tableaux et objets d'art. 12°. Gren. 1884, Supplément 1887.* — *Conservateur:* Maignien.

MUSÉE ÉPIGRAPHIQUE (Rue abbé de la Salle).

Notice sur le Musée d'archéologie de Grenoble p. de Radulph de Gournay (Bulletin monumental t. XXII. 1856). — *Conservateur:* Maignien.

Grignon (Seine et Oise, Frankreich).

ÉCOLE NATIONALE D'AGRICULTURE.

Gegr. 1828 als staatliche landwirtschaftl. Hochschule, die unter dem Ackerbauministerium steht. Internat, Halb-Internat, Externat. Freie Zuhörer und Staatstipendiaten.

Aufnahmebedingungen, Gebühren, Budget s. Minerva X. Jahrg.

PUBL.: *Association amicale des anciens élèves de Grignon.* Paris, 5 Avenue de l'opéra. Jährlich ein Band in 8°.

Beginn des Studienjahres 2. Montag im Oktober. — Schülerzahl: 120.

Directeur: Trouard-Riolle. *Secrétaire:* Robert Nithard.

PROFESSEURS:
Berthault: *Agriculture.*
Griffon: *Botanique.*
Dumont: *Chimie agricole.*
Zolla: *Économie et législation rurales.*
Charvet: *Génie rural.*
Meunier (Sta.): *Géologie, minéralogie.*
Lezé: *Physique et technologie.*
Pacottet: *Viticulture.*
Hickel: *Sylviculture.*
Henry Mamelle: *Chimie générale et analytique.*
Théophile Mamelle: *Pathologie végétale.*
Passy: *Horticulture.*
Dr. Bertrand: *Hygiène humaine.*
Dechambre: *Zool. et Zootechnie.*
Dr. Henneguy: *Entomologie.*

Ausserdem für jedes Fach ein Répétiteur-préparateur.

MAITRES DE CONFÉRENCES:
Girard: *Mathématiques et Trigonométrie.*
Brétignière: *Comptabilité.*
Ginieis: *Extérieure des animaux domestiques.*
Gallemand: *Chimie.*
Dupont, Chef chimiste de la station agronomique.
Dondon: *Physique et éléctricité.*

BIBLIOTHEK (8000 Bde.).

Bibliothécaire: Banzy.

GRIGNON bei Les Laumes (Côte-d'Or, Frankreich). »Observatoire du Château« ist 1903 eingegangen.

Groningen (Holland).

RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN (1614).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 279. Die VERFASSUNG ist die der niederländischen Reichsuniversitäten, s. Minerva II. Jahrg. S. 15.

AUFNAHME. PRÜFUNGEN. GEBÜHREN s. Minerva II. Jahrg. S. 15.

Ordentlicher JAHRESHAUSHALT f. 1902/1903. Ausgaben d. Staates: Kuratorium fl. 2400, Gehälter der Professoren, Lektoren, Beamten fl. 259335, sächl. Ausgaben fl. 265835. Summe: fl. 527570. — Hörerzahl: ca. 375.

Kuratorium: Mr. C. C. Geertsema (Präses), Jhr. Mr. E. Tjarda van Starkenborgh Stachouwer, Mr. H. Binnerts, Mr. J. Linthorst Homan, Jhr. Mr. A. F. de Savornin Lohman. — Mr. B. Ten Bruggen Cate, Sekretär.

Rector Magnif.: Prof. Dr. J. W. van Wijhe (Sept. 1904—1905).

Sekretär des Senats: Prof. Dr. C. F. A. Koch (Sept. 1904—1905).

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Is. van Dijk: *Religionsgeschichte u. Religionsphilos.*

G. Wildeboer: *Alttest. Exegese u. hebräische Literatur.*

C. H. van Rhijn: *Neutest. Literatur, Exegese u. Dogmengesch.*

H. U. Meyboom: *Encyklopädie, Kirchengeschichte, Ethik.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

J. Domela Nieuwenhuis: *Strafrecht und Strafprozess, Rechtsphilosophie.*

P. Pet: *Röm. Recht und niederländ. Privatrecht.*

W. A. Reiger: *Nat.-Ökon., Statistik und Völkerrecht.*

H. Krabbe: *Encyklopädie, niederländ. Staatsrecht, vergl. Staatsrecht, niederländ. und Kolonial-Verwaltungs-Recht.*

C. O. Segers: *Niederl. Civilrecht u. Civilprozess, Handelsrecht.*

PRIV.-DOZENT:

F. van der Tuuk: *Notariat.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

A. P. Fokker: *Pharmakologie, gerichtl. Medizin u. Hygiene.*

J. W. van Wijhe: *Anatomie u. Embryologie.*

C. F. A. Koch: *Chirurgie.*

M. E. Mulder: *Augenheilk.*

R. A. Reddingius: *Patholog. Anatomie u. allg. Pathologie.*

G. C. Nijhoff: *Gynäk. u. Geburtsh.*

K. F. Wenckebach: *Spez. Pathologie u. Therapie, Pharmacie u. propädeut. Klinik.*

H. J. Hamburger: *Physiologie, Histologie u. physiol. Chemie.*

E. Wiersma: *Psychiatrie.*

LEKTOR: K. Kooy: *Diagnostik.*

PRIV.-DOZENTEN:

W. Schutter: *Laryngologie u. Hautkrankheiten.*

S. B. Ranneft: *Orthopädie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

H. J. van Ankum: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*

F. J. P. van Calker: *Mineral, Geologie u. Paläontologie.*

J. C. Kapteyn: *Astron u. Mech.*

P. H. Schoute: *Mathematik.*

F. de Boer: *Mathematik.*

H. Haga: *Physik.*

J. W. Moll: *Botanik.*

A. F. Holleman: *Allg. Chemie.*

J. F. Eykman: *Pharm. Chemie.*

J. D. van der Waals jr.: *Mathem. Physik.*

PRIV.-DOZENT: W. de Sitter: *Astron. Störung, Theorie.*

LITERARISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

F. J. van den Ham: *Semitische Sprachen u. Literaturen.*

B. Symons: *Deutsche Sprache u. Lit., vergl. Sprachforschung.*

W. L. van Helten: *Niederländ. Sprache u. Literatur.*

A. G. van Hamel: *Roman. Philol.*

U. Ph. Boissevain: *Alte Gesch. und Archäologie.*

G. Heymans: *Philosophie.*

H. J. Polak: *Griech. Sprache, Literatur u. Archäologie.*

C. H. Th. Bussemaker: *Allgem. u. niederländische Geschichte.*
J. H. Kern: *Englische Sprache*
J. van Wageningen: *Latein. Sprache und Literatur.*
vacat: *Sanskrit.*

LEKTOREN:
H. Pol: *Neuhochdeutsche Sprache u. Literatur.*
M. Pernot: *Französ. Sprache und Literatur.*

KIRCHL. REFORM. PROFESSOREN*: E. F. Kruyf: *Bibl. u. prakt. Theologie.* W. Mallinckrodt: *Dogmatik, reform. Kirchengeschichte, Kirchenrecht.*

Die »Series lectionum« sind vom akademischen Pedell: H. J. Kars (Universitätsbibliothek) auf Anfrage unentgeltlich zu bekommen.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Naturhistorisches Institut (fl. 2000). Dir.: Prof. Dr. H. J. van Ankum.
Hortus und Botanisches Laboratorium (fl. 5180). Dir.: Prof. Dr. J. W. Moll.
Mineralogisch-geologisches Institut (fl. 3700). Dir.: Prof. Dr. F. J. P. van Calker.
Physiologisches Laboratorium (fl. 2400). Dir.: Prof. Dr. H. J. Hamburger.
Chemisches Laboratorium (fl. 3000). Dir.: Prof. Dr. A. F. Holleman.
Pharmakologisches Laboratorium (fl. 2800). Dir.: Prof. Dr. J. F. Eykman.
Bakteriologisch-hygienisches Institut (fl. 1600). Dir.: Prof. Dr. A. P. Fokker.
Physikalisches Laboratorium (fl. 4500). Dir.: Prof. Dr. H. Haga.
Anatomisches Institut (fl. 2550). Dir.: Prof. Dr. J. W. van Wijhe.
Pathologisches Laboratorium (fl. 2200). Dir.: Prof. Dr. R. A. Reddingius.
Pathologische Klinik (fl. 4000). Dir.: Prof. Dr. K. F. Wenckebach.
Chirurgische Klinik (fl. 5500). Dir.: Prof. Dr. C. F. A. Koch.
Frauenklinik (fl. 4500). Dir.: Prof. Dr. G. C. Nijhoff.
Klinik für Geisteskranke (fl. 3000). Dir.: Prof. Dr. E. Wiersma.
Klinik für Augenkranke (fl. 3100). Dir.: Prof. Dr. M. E. Mulder.
Psychologisches Laboratorium (fl. 400). Dir.: Prof. Dr. G. Heymans.
Astronomisches Laboratorium (fl. 2250). Dir.: Prof. Dr. J. C. Kapteyn.
Institut für physische Diagnostik (fl. 2400). Dir.: Dr. K. Kooy.

GRONINGER UNIVERSITEITSFONDS.

Dieser Verein, i. J. 1893 gestiftet, besitzt ein Kapital von fl. 38000 und hat fl. 3200 jährl. Einkünfte zur Förderung von wissenschaftlichen Zwecken, zum Besten der Universitäts-Institute, Reisestipendien u. dergl.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gleichzeitig mit der Universität gegründet. Näh. s. Minerva II. Jahrg.
Bewilligungen der Generalstaaten: jährlich 11300 Gulden für Anschaffungen und 5350 fl. für Besoldungen. Bestand: etwa 100000 Bde., etwa 700 Handschr. *H. Brugmans, Catalogus codicum manuscriptorum universitatis Groninganae bibliothecae. Gron. 1898.*
Geöffnet an allen Werktagen von 10—4, in den Ferien von 1—3 Uhr. Die Bücher können im Lesezimmer benutzt oder auch nach Hause oder nach auswärts verliehen werden. Benutzung für jedermann unentgeltlich.
Im Kursus 1902/1903 besuchten 13134 Personen die Bibliothek; 13321 Bde. wurden nach Hause entliehen oder nach auswärts geschickt.
Bibliothekar: J. W. G. van Haarst. *Unterbibliothekar:* Dr. A. G. Roos. *Amanuensis:* A. Nienhuis

STAATS-ARCHIV (1824).

Bestände s. Minerva VI. Zugänglich täglich 10—4 U.
Dr. H. O. Feith, Register van het archief van Groningen. 6 Thle. 1853—1868. — Id. Vervolgen 1868—1877. — Dr. J. A. Feith, Inven-

* Siehe die Anmerkung über die holländischen kirchlichen Professoren bei »Amsterdam, Städtische Universität, Theologische Fakultät«. — Die kirchlichen Professoren in Holland erhalten auf Grund ihres Vertrags mit den Kirchen staatliche Besoldung.

taris van het huisarchief van de Nienoord. 1890. — Dr. J. A. Feith, Inventaris der rechterlijke archieven, berustende in het oud-archief in de provincie Groningen. 1894. — Dr. C. P. L. Rutgers, Inventaris van het familie-archief von het geslacht van Ewsum. 1899. — Dr. J. A. Feith, Catalogus der Inventarissen van de Archieven der voormalige Zijlvestenijen en Dijkrechten in de prov. Groningen. 1901. — Dr. C. P. L. Rutgers, Inventaris van het huisarchief Farmsum. 1901.

Archivar: Dr. J. A. Feith. *Adj. Commies:* Dr. P. G. Bos.

MUSEUM VAN OUDHEDEN. Gegr. 1890. Städt. Altertümer, German. u. röm. Altertümer, Gemälde, Porzellansammlung, Topographie, Zimmer in verschiedenen Stilen. Mit Bibliothek (600 Bde.). — Publ.: *Gids door het Gron. Museum.* — *Direktor:* Mr. J. A. Feith.

NATUURKUNDIG GENOOTSCHAP.

Wissenschaftliche Abteilung (seit 1899). *Vorstand:* Prof. Dr. A. F. Holleman. *Sekretär:* Dr. W. de Sitter.

Grosseto (Italien). MUSEO PROVINCIALE (1860).

Etruskische Aschenurnen und Sarkophage, Vasen und Bronzen. — Bibliothek von ca. 25000 Bdn. *Conservatore:* Giovanni Galardi.

GROSS-LICHTERFELDE bei Berlin, Königl. Material-Prüfungsamt der Technischen Hochschule Berlin siehe Berlin unter **NACHTRÄGE.**

Grosswardein (Nagy-Várad-Ungarn).

KÖN. RECHTS-AKADEMIE (KIR. JOGAKADÉMIA). (1788).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 254.

Juristische Fakultät mit 4 Jahrgängen. 2 Fundamental-, 2 Staatsprüfungen. Taxen s. Minerva V. Jahrg.

Der Jahreshaushalt 1903 bilanciert mit Kr. 60842.78. Stipendien: Kr. 15237. — Juristenunterstützungsfonds Kr. 20850. — Lesevereinsfonds: Kr. 2165.70.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte September.

Zahl d. immatrik. Hörer (1903/1904): 252. — *Direktor:* Bozóky Alajos.

Ord. Professoren:

Bozóky Alajos: *Röm. Recht.*
Molnár Imre: *Nationalökonomie u. Finanzwissensch., Völkerr.*
Persz Adolf: *Rechtsgeschichte und Kirchenrecht, Staatsverrechnungswiss.*
Hoványi Gyula: *Rechtsphilos. u. Strafrecht.*
Szolcsányi Hugo: *Statistik, Verwaltungsrecht, neueste Geschichte.*
Ágoston Peter: *Ungar. u. österr. Privatrecht u. Bergrecht.*
Somló Felix: *Rechtsencyklopäd., ungar. Staatsrecht u. Politik.*
Mártonfy Marcel: *Civilprozess, Konkurs-, Handels- u. Wechselrecht.*

Priv.-Dozenten:

Baróthy Ákos: *Gerichtliche Medizin und Hygiene.*
Károly Iren: *Moralphilosophie.*
Némethy Gyula: *Allg. Kulturgeschichte.*

BIBLIOTHEK. Bestand: 13 105 Bände. Dotation: 945 Kr. und je 6 Kr. Inskriptionsgebühr der neu eintretenden Hörer.

GROTTAFERRATA (Italien), Monumentale Ex-Badia di S. Maria mit Bibliothek s. unter **ROM.**

Guatemala (Guatemala, Centralamerika).

ACADEMIA GUATEMALTECA. — *Director:* Antonia Batres Jáuregui. — *Secretario:* Augustin Gómez Carillo.

GUELPH, Ontario Agricultural College, s. unter **TORONTO** (Canada).

Guéret (Creuse, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5750.

Inventaire sommaire des archives du dép. de la Creuse, par Bosvieux, Richard, Duval et Autorde (séries C, D et E [Ière partie] et H [Suppl.]), 1885—98, 2 vol. in-4. — Archives départ. Etat des fonds de la Creuse. Publié par le Min. de l'Instr. publique. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Autorde.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville).

Gegr. 1832 durch die Société des sciences naturelles et archéologiques de la Creuse, in deren Händen jetzt noch die Leitung liegt. Bestände s. Minerva VI.

Musée de Guéret. Emaux peints Cat. descr. et raisonné p. L. Bourdery. 8° 68 pp. Guéret 1887. — Cat. descr. des tapisseries à l'aiguille et au métier, des broderies et tissus divers p. Geoges Monnet 8°. 22 pp. Guéret 1888. — Catalogue descriptif des tableaux et dessins dressé par Georges Monnet 47 pp. Guéret 1889. — Conservateurs: Maurice Pineau, de Cessac.

Gwalior (Native State, Central India Agency, Indien).

VICTORIA COLLEGE, LASHKAR.

Unterricht frei. Schülerzahl: ca. 70.

PROFESSOREN:

Babu J. N. Dutta, B. A. (offg. Principal): *Naturwissenschaft.*
Pt. G. S. Apte, B. A., B. Sc. (Assist.): *Naturwissenschaft.*
Pt. Munna Lal Misra, M. A.: *Englisch und Philosophie.*
Pt. B. R. Bokil, B. A. (Asst.): *Philosophie.*
B. Upendra Nath, B. A. (Junior Prof.): *Englisch und Logik.*
Thakur Gyan Dass, M. A.: *Math.*
Pt. Som Nath Shastri: *Sanskrit.*
Molvi Turab Ali: *Persisch.*

LABORATORY ASSISTANT:

Pt. A. G. Nigudkar.

BIBLIOTHEK (2590 Bde.)

GYULAFEHERVÁR (Ungarn) siehe **KARLSBURG.**

Haag ('sGravenhage, Niederlande).

KÖNIGLICHE BIBLIOTHEK (Kon. Bibliotheek). (1798).

GESCHICHTE s. Minerva III. Enthält ausser einer reichen Anzahl Bücher u. Inkunabeln viele kostbare Codices, u. a. ein Evangeliarium aus dem 9. Jahrh. der alten Abtei von Egmond, ein Livre d'heures v. Philipp dem Guten (15. Jh.) u. a. m. JÄHRL. BUDGET: Gld. 31 500 für Büchererwerb. — Publ.: *Jahresberichte u. d. Tit.: Verslag over den toestand der Kon. Bibl. — Knuttel, Catalogus van de Pamfletten-Verzameling berustende in de Kon. Bibl. Bd. I—IV 'sGrav. 1889—1902.*

Benutzung (1903): 49700 Leser mit 115000 Bdn., davon 27000 ausgeliehen.

Oberbibliothekar: Dr. W. G. C. Byvanck. — *Unterbibliothekare:* Dr. W. P. C. Knuttel. Mr J. H. D. Kraeutler. Dr. T. J. de Boer. *Amanuensis:* G. J. Bekink. *Direktor der Münzsammlung:* Dr. H. J. de Dompierre de Chaufepié.

KÖNIGL. NIEDERLÄNDISCHES STAATSARCHIV.

Geschichte, Verwaltung, Bestände s. Minerva V. Jahrgang S. 300.

Budget: 54715 fl. Zugänglich täglich von 10—3 Uhr.

Archiefverslagen; Lijst van inventarissen van de Rijksarchieven. Vgl. Dr. P. J. Blok, De Gids (1891) Onze Archieven. Dr. Th. van Riemsdijk, De Gids (1893). De Rijksarchieven.

Algemeene Rijksarchivaris: Jhr. Dr. Th. H. F. van Riemsdijk. *Archivare*: Dr. A. Telting, Dr. P. A. N. S. van Meurs, Dr. H. T. Colenbrander, Dr. J. de Hullu. — Ausserdem 4 Commiezen.

KRIEGSARCHIV DES KÖN. NIEDERL. GENERALSTABES.

Gegr. durch Königl. Beschl. vom 24. April 1891. Ressortiert von der kriegshistorischen Abteilung des Generalstabes. Zweck: Erforschung der niederl. Kriegsgeschichte. Bestände: 3801 Schriftstücke von A. D. 1200 bis heute vollständige Sammlung amtlicher Akten über Quatre Bras u. Waterloo, 764 Karten u. Pläne, darunter der Atlas »Halma« m. 2625 Plänen u. Karten, Bibliograph. Abteilung (3592 Bde.).

Versendung von Archivalien nur an Archive zulässig. Forschern nur mit Bewilligung des Kriegsministers zugänglich.

Publ.: *»Jahresberichte« I—IX 1895/1903: a) »De oorlog van 1794—95 op het grondgebied van de Republiek der Vereenigde Nederlanden«* (1892, 2 Bde. mit Plänen u. Karten); *b) »Geschiedenis van het 124 ste Regiment Infanterie van Linie onder Keizer Napoleon I«* (1898, 1. Bd.); *c) »Vaandels en Standaarden bij het Nederlandsche leger sedert 1813«* (1902, 1 Bd. mit aquarellierten Zeichnungen); *d) »Beleg der vesting Gorinchem in 1813 en 1814«* (1902, 1 Bd. mit Plänen) *von F. H. A. Sabron. — »De vorming van het Nederlandsche leger na de omwenteling van 1813 en het aandeel van dat leger aan den veldtocht van 1815«* (1900, 1 Bd. mit Plänen und Karten) *von W. E. A. Wüppermann. — »Repertorium voor de Nederlandsche Krygsgeschiedenis«*, Eerste Afdeeling (1903, 1 Bd.) *von Oberst F. de Bas* (Im Druck). — In Bearbeitung: *»De landing en de veldtocht der Engelschen en Russen in Noord-Holland in 1799« von G. J. W. Koolemans Beynen.*

Director: Oberst F. de Bas.

STÄDTISCHES ARCHIV UND STADTBIBLIOTHEK.

Enthält die Sammlung von Archivalien der Stadt und Scheveningen vom 14. Jahrh. ab, Privilegien, Octroyen, Urkunden (die älteste von 1313); die vollständigere Sammlung beginnt mit 1578; einverleibt sind die Archive der alten Gotteshäuser, das Archiv von Rijswijk, etc.

Die Bibliothek umfasst ca. 8000 Bände, meistens auf die Geschichte der Stadt und Umgebung bezüglich. — Publ.: *Katalog.*

Archivar und Bibliothekar: A. J. Servaas van Rooyen.

STÄDTISCHES MUSEUM (Gemeente-Museum).

In dem 1636 erbauten Haus der Sebastians-Schützengesellschaft (St. Sebastiaensdoelen). 700 Altertümer und eine grosse, höchst interessante Collection »Delftsch aardewerk«, worunter sehr seltene Stücke. 470 Gemälde, darunter 4 grosse Schützen- und Magistratsbilder von Jan. v. Ravesteyn; auch Jan Steen.

Publ.: *Katalog. — Director:* A. J. Servaas van Rooyen.

MUSEUM MEERMANNO-WESTREENIANUM.

Die Bibliothek dieses Museums von Curiosa, Medaillen, Münzen etc., einer Schenkung des Barons Westreenen v. Tiellandt, enthält eine sehr reiche Sammlung von Incunabeln, auch Miniaturhandschriften (die Bibel von Karl V. von Frankreich 1372, etc.), Atlanten etc.

Die ägypt. Sammlung des Mus. Meermanno-Westr. Herausgeg. u. erläutert von W. Spiegelberg. 4°. 34 S. *mit 5 Taf. Strassburg 1896.*

Zugänglich gegen Ausweis, der von der kön. Bibliothek erhältlich ist, am 1. und 3. Donnerstag jedes Monats.

Direktor: Dr. W. G. C. Byvanck. *Kustos:* Dr. W. P. C. Knuttel.

KONINKLIJK KABINET VAN SCHILDERIJEN
(Königliche Gemälde-Galerie) im Mauritshuis.

Geschichte und Entwickelung. Den Hauptbestand der Galerie bildet die ehemalige Sammlung des Statthalters Prinzen Willem V. von Oranien (1751—1820), der die von seinen Vorfahren gesammelten Kunstwerke durch Ankäufe erweiterte. Die Sammlung wurde 1795 von den Franzosen nach Paris gebracht, woher sie Ende 1815 wieder in den Haag zurückkehrte. Ungefähr 68 Bilder blieben jedoch in Frankreich zurück. Seit 1815 ist die Sammlung Eigentum des niederländischen Staates und seit 1821 im Mauritshuis — dem ehemaligen Palaste von Maurits, Gouverneur von Brasilien (1604—1679), von Pieter Post in den Jahren 1633—1644 erbaut — untergebracht. Unter König Willem I. kamen viele neue Bilder hinzu, u. a. die Ansicht von Delft von Vermeer (1822), Rembrandts Anatomie (1828). Von 1831—1874 fanden keine Erwerbungen statt, aber seitdem wurde die Galerie bereichert durch Bilder von Hals, Rembrandt, Fabritius, Brouwer, van der Neer u. a. m. Der Direktor, Dr. Bredius, überliess der Galerie viele Bilder leihweise (u. a. Rembrandts Saul und David, Homer u. s. w.).

Bestände: Im ganzen 532 Gemälde, Pastellzeichnungen und Statuen. Vorwiegend holländische Meister aus dem 17. Jahrhundert. Berühmt: Rembrandts Anatomie des Dr. Tulp, Bildnis Rembrandts als Offizier, Rembrandts Vater und Mutter, Rembrandts Simeon im Tempel, Saul und David, Homer; Potters Stier; Rubens' Bildnisse seiner beiden Frauen und seines Beichtvaters; van Dycks Bildnisse des Sheffield und Frau und des Quinten Simons; Brueghels Paradies; Jan Steens Doktor-Besuche, Hühnerhof, Schenke u. s. w.; Cornelis Troosts Serie von Pastellbildern. Von der primitiven vläm. Schule: Memling (männl. Bildnis) und eine, der Richtung Roger van der Weydens angehörige Kreuzabnahme. Ferner Hauptbilder von Holbein, Velazquez, Murillo, Piero di Cosimo, Mazzolino, Cerezo.

Jährl. Budget: ungefähr 12000 *M.*

Publ.: *Musée Royal de la Haye* (Mauritshuis). *Catalogue Raisonné des Tableaux et des Sculptures 1895. La Haye, Martinus Nijhoff. (Illustrierte und nicht illustrierte Ausgabe, bearbeitet von Dr. A. Bredius und Dr. A. Hofstede de Groot).* Von diesem Katalog sind erschienen kurzgefasste Ausgaben in holländischer, französischer und englischer Sprache (neueste Ausgaben resp. 1903, 1899, 1904. Ein deutscher kurzgefasster Katalog ist in Vorbereitung). — In den kurzgefassten Katalogen sind alle nach dem Erscheinen des *Catalogue Raisonné* neu erworbenen Kunstwerke erwähnt. — *A. Bredius, Die Meisterwerke der Kgl. Gemälde-Galerie im Haag, München, Fr. Hanfstängl.* — Ferner erschienen photographische Original-Aufnahmen nach Bildern der Galerie bei Ad. Braun in Dornach, Vinkenbos & Dewald im Haag und F. Bruckmann, A.-G. in München. — Für die kleineren Führer und Kataloge vor 1895 siehe den Catalogue Raisonné S. XIX ff.

Director: Dr. A. Bredius. *II. Director:* Dr. W. Martin, Privatdozent f. neuere Kunstgeschichte an der Universität Leiden.

Haarlem (Niederlande).

HOLLANDSCHE MAATSCHAPPY DER WETENSCHAPPEN.

Gegründet 1752. Zweck ist die Förderung der Wissenschaften durch eine Jahresversammlung, Unterstützung von bedeutenden Arbeiten, Büchersammlung u. s. w. 74 Directoren, 70 einheimische und 65 auswärtige Mitglieder. Jahresbeitrag: 50 fl. (nur für Directoren).

Publ.: *Natuurkundige Verhandelingen (seit 1754). — Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles (seit 1866). — Oeuvres complètes de Christiaan Huygens,* wovon bis jetzt Bd. I—IX erschienen. *Vorsitzender:* Mr. G. van Tienhoven. *Sekretär:* Dr. J. Bosscha.

TEYLERS STICHTING (1778).

Das Stift besitzt ein paläontologisch-mineralogisch-geologisches Museum, ein physisches Museum, eine Kunstsammlung, eine Bibliothek und eine Münzsammlung. — Publ.: *Verhandelingen uitgegeven door Teyler's Godgeleerd Genootschap (seit 1781). — Verhandelingen uitgegeven door Teyler's Tweede Genootschap. — Archives du Musée Teyler (seit 1867). — Teyler's Theologisch Tijdschrift* (von 1903 ab vierteljährlich). — *Catalogue raisonné des Dessins des Ecoles française et hollandaise par H. J. Scholten.* Haarlem 1904.

Vorstand: A. Herdingh; L. P. Zocher; P. Loosjes; Mr. A. W. Thöne, J. J. van Oorde. — *Sekretär:* Mr. A. A. van der Mersch.

Mitglieder der Abteilung für Theologie: Prof. Dr. S. Cramer; Prof. I. J. de Bussy; Prof. Dr. D. E. J. Völter; Dr. J. G. Boekenoogen; Dr. A. C. Duker; Dr. H. J. Elhorst.

Mitglieder der zweiten Abteilung (Naturwissenschaft, Poesie, Geschichte, Malerei und Numismatik): Prof. Dr. P. L. Muller; J. De Vries; Dr. E. van der Ven; H. J. Scholten; J. W. Stephanik; Prof. Dr. Hugo De Vries.

Konservatoren: Prof. Dr. E. Dubois (Geolog. Museum); Dr. E. van der Ven (Physisches Museum); vacat (Münzsammlung).

Bibliothekar: G. C. W. Bohnensieg.

STADS BIBLIOTHEEK.

Alte Bibliothek der Johanniter-Comthurei. Näheres s. Minerva III. Enthält 160 Hss., eine grosse Sammlung Bücher über die Erfindung der Buchdruckerkunst (Samml. Costeriana), eine ganze Menge alter holländischer Schauspiele u. Dichtungen u. mehrere theolog. Werke in Baseler Ausgaben des 16. Jahrh. Reich an Werken lokaler Art.

Catalogus Bibliothecae publicae Harlemensis. Harlemi ap. J. Enschedé e. f. 1848. Suppl. 1852. Tweede Suppl. Erven F. Bohn 1864. Jährlich seit 1879 ein *Verslag* (Bericht über die Verwaltung) (bis 1897 mit Katalog der Accessionen). — *Bibliothekar:* J. D. Rutgers van der Loeff.

STAATSARCHIV.

Enthält: Die »Grafelykheid registers« von 1244—1600 (Abschriften des 18. Jahrh.), Akten und Archivalien der »Staten van Holland en West-Friesland«; einverleibt sind alle Archive der Gerichtsverwaltung in Nord-Holland ausser Amsterdam und Haarlem. Näheres s. *P. Scheltema Inventaris van het Prov.-Archief van Noordholland, Haarlem 1873.* Tägl. zugänglich 10—4 U. — *Archivar:* C. J. Gonnet.

ARCHIV DER PROVINZ NORD-HOLLAND.

Enthält die Archive der Verwaltung der Teiche und Kanäle, eine grosse Sammlung Abbildungen von Städten und Dörfern, nebst den Archiven von etlichen Gemeinden in Nord-Holland und eine Bibliothek. Näheres s. *P. Scheltema Inventaris van het Prov.-Archief van Noordholland. Haarlem 1873.* Zugänglich Mittwoch u. Samstag. — *Archivar:* C. J. Gonnet.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Enthält eine reiche Sammlung Urkunden von 1245 ab; die Archivalia der Stadtverwaltung von 1245 ab und eine grosse Sammlung

Ansichten der Stadt und Umgebung. Sehr reich ist die Sammlung Archivalia vom 15.—19. Jahrh. Näheres s. *Dr. A. J. Enschedé Inventaris van het stedel. archief van Haarlem. 3 dln. 1866—1867.*
Archivar: C. J. Gonnet. — *2. Archivar:* H. J. Heshuysen.

KOLONIAL-MUSEUM (im Haarlemer Holz).

Gegründet 1871. Stiftung der »Maatschappy van Nyverheid«. Enthält Produkte aus den Niederländischen ost- und westindischen Kolonien. Mit Kolonial-Bibliothek und chemischem Laboratorium. Eine Abteilung des Museums befindet sich in Amsterdam (s. d.). — JAHRESBUDGET (1904): 13160 fl. — Publ.: *Katalog* (allgemeiner und 20 Abteilungskataloge [Beschryvende Catalogus] 10 fl.); *Bulletin* (2 mal jährlich) [Nr. 1—30] 15 fl.; ferner verschiedenes: Monographien, Schulalbums u. s. w. Vollständige Reihe der Museums-Ausgaben fl. 50. Geöff. tägl. 10—4 U.
Direktor des Museums: Dr. M. Greshoff.

MUSEUM VAN KUNSTNIJVERHEID.

Gegründet 1877 von der Gewerbe-Gesellschaft in den Niederlanden bei Gelegenheit ihrer 100. Jahresfeier. Hauptbestände: Alt-Holländische Zimmereinrichtung, Sammlung von Gipsabgüssen, Keramische Sammlung, Stoffe- und Gewebesammlung. Verbunden mit einer Kunstgewerbe-Schule (192 Schüler). — Publ.: *Katalog der Keramik, der Gipsabgüsse (griechische Abteilung).* — *E. A. von Saher, Het Museum van Kunstnijverheid te Haarlem; Oorspronkelijke werken uitgevoerd in de School voor Kunstnijverheid te Haarlem.* — JAHRESBUDGET: Museum 6201 fl., Kunstgewerbeschule 15507.96 fl. Geöffnet jeden Tag von 10—4 Uhr.
Direktor: E. A. von Saher.

STEDELIJK MUSEUM VAN SCHILDERIJEN EN OUDHEDEN (im Rathaus).

Gegründet 1862. Wird stetig vermehrt. — *Direktor:* H. J. Scholten.

Habana (Republik Cuba, Amerika).

UNIVERSIDAD DE LA HABANA. (Gegr. 5. Jan. 1728.)

GESCHICHTE s. Minerva VI. — JAHRESHAUSHALT 1904/1905: Verwaltungs- und Dienstpersonal $ 39360, Unterrichtspersonal $ 199010, Unterrichtsmaterialien $ 24000, Verwaltungsmaterialien $ 6350, Reisestipendien $ 3600, Umzugs- und Umbaukosten der neu eingerichteten Universität $ 29000. Summa: Amer. Gold $ 301320. — GEBÜHREN: Matrikel pro Jahr $ 60, zahlbar in vier Raten, wofür dann der Besuch sämtlicher Vorlesungen frei ist. Studierende praktischer Fächer haben für die Benutzung des Laboratoriums ausserdem $ 6 zu bezahlen. — Hörerzahl (1903): 503.
Rektor: Dr. Leopoldo V. Berriel y Fernandez.
Generalsekretär: Dr. Juan Gomez de la Maza y Tejada.

PHILOSOPHIE UND NATURWISSENSCHAFTEN.

DEKAN:
Evelio Rodriguez Lendian.
SEKRETÄR:
Dr. Juan Miguel Dihigo y Mestre.
ABTEILUNGEN:
1. Sprachen, Litteratur u. Geschichte. 6 ordentl. — 2 Hülfsprofessoren.
2. Pädagogik. 3 ordentliche — 1 Hülfsprofessor.
3. Naturwissenschaften. 9 ordentliche — 5 Hülfsprofessoren.
4. Ingenieurwissenschaft. 7 ordentliche — 3 Hülfsprofessoren.
5. Landwirtschaft. 2 ordentliche Professoren.
INSTITUTE:
1. Naturwissenschaftliches Mu-

seum 2. Astronomisches Kabinet. 3. Physikalisches Kabinet. 4. Chemisches Laboratorium. 5. Botanischer Garten. 6. Mechanische Werkstatt. 7. Elektrische Werkstatt.

MEDIZIN UND PHARMAZIE.

Dekan:
Dr. Gabriel Casuso y Roque.
Sekretär:
Dr. Domingo Hernando y Sequí.
Abteilungen:
1. Medizin. 13 ordentliche — 14 Hülfsprofessoren.
2. Pharmazie. 3 ordentliche — 3 Hülfsprofessoren.
3. Zahnheilkunde. 2 ordentliche — 1 Hülfsprofessor.
Institute:
1. Laboratorium für Physiologie. 2. Terapeutisches Laboratorium und Museum. 3. Klinik für allgemeine Pathologie und für Tropenkrankheiten. 4. Laboratorium für Microscopie und für klinische Chemie. 5. Klinik für innere Krankheiten. 6. Kinderklinik. 7. Klinik für Frauenkrankheiten. 8. Chirurgische Klinik. 9 Geburtshülfl. Klinik. 10. Laboratorium für Hygiene, gerichtliche Medizin und Toxicologie. 11. Lab. für Bacteriologie. 12. Lab. für Anatomie 13. Lab. für pharmazeutische Chemie. 14. Lab. für Pharmacologie. 15. Lab. für praktische Pharmazie. 16. Zahntechnisches Laboratorium. 17. Klinik für Zahnkranke.

JURA.

Dekan: Dr. José A. del Cueto.
Sekretär:
Dr. Octavio Averhoff y Plá.
Abteilungen:
1. Bürgerliches Recht. 5 ordentliche — 1 Hülfsprofessor.
2. Öffentliches Recht. 3 ordentliche — 1 Hülfsprofessor.

BIBLIOTHEK. Bestand ca. 4700 Werke in 12900 Bdn. *Bibliotecario:* Dr. Sergio Cuevas y Zequeira.

LABORATORIO HISTO-BACTERIOLOGICO Y DE VACUNACION ANTIRABICA de la Cronica Medico-Quirurgica de la Habana.

Gegründet 1887. — Publ.: *Cronica.* — *Director:* Juan Santos Fernandez; *Vice-Director.* Enrique Acosta.

INSTITUTO DE SEGUNDA ENSEÑANZA.

Besteht aus: Museo Gundlach (Zoologie, besonders Vögel). Catalog in den Jahrgängen 1895–96 der Anales (s. unten). *Direktor:* Felipe Garzia Cañizares. — Museo Antonio Valle Iznaga (allgem. Zoologie); Botanisches Museum; Mineralogisches Museum; Physik.-chem. Kabinet.

Publ.: *Anales del Instituto de Segunda Enseñanza.*

Director: Eduardo F. Plá.

OBSERVATORIUM DES COLEGIO DE BELÉN (Apartado 221).

Gegründet 1858 von dem Jesuitenpater Antonio Cabré. — Publ.: *Jahrbuch.* — Hauptinstrumente a) astronomische: 1 Ecuatorial von Kooke, verschiedene Theodoliten von Troughton, 1 Chronometer von Isaac, 1 Pendulo Compensador de Mercurio (E. Howard & Co., Boston). — b) meteorologische: 1 Barometer von Casella (innerer Durchmesser der Röhre 20,3 mm), 2 normale Barometer, 1 Meteorograph von Sechi, 1 Barograph von Richards, 1 Stycograph von Richards, verschiedene Psycrometer, Thermometer, 3 Nefoskope, 1 Ciclonoscopios und 1 Ciclonofoscopos des Paters Vines, etc. — *Direktor:* Lorenzo Gangoiti.

ACADEMIA DE CIENCIAS MEDICAS, FISICAS Y NATURALES DE LA HABANA. (Dirección de la Academia-Cuba 84 a.)

Besitzt eine Bibliothek und ein naturwissenschaftliches Museum.

Publ.: *Anales de la Academia de Ciencias, Medicas, Fisicas y Naturales de la Habana.* — Revista científica. — *Directores:* Dr. Gustavo López, Jorge Le-Roy y Augustin de Varona. Tomos I—XXXIX.

Presidente de la Academia: Dr. Juan Santos Fernández. Prado 105.

SOCIEDAD ECONOMICA DE AMIGOS DEL PAIS DE LA HABANA.

Gegr. von König Karl IV. von Spanien am 15. Dez. 1792. Besitzt eine wertvolle Bibliothek (41 000 Bände), ein kleines Museum und 7 Schulen. Veröff.: *Memorias*. — *Presidente:* Alfredo Zayas (Consulado 94). — *Secretario:* Ramon Meza. — *Bibliothecario:* Francisco J. Vildósola. *Section d'éducation:* Raimundo Cabrera. *Beaux Arts:* Melero. *Industria, Agricultura, Comercio:* Jorge Vilar. *Histoire, Geografie:* Pedro E. Larrinaga. *Ciencias:* Dr. Juan Vilaró.

Halifax (England). BERMERSIDE OBSERVATORY.

Privat-Sternwarte. Gegr. 1872. Hauptinstrumente: 3 Equatorial Refractors: 9 inch (new Cooke triple object glass), 4½ inch (desgl.); ausserdem ein 3½ inch Transit Circle von Cooke. — *Besitzer:* E. Crossley.

Halifax (Nova Scotia, Canada).

DALHOUSIE COLLEGE AND UNIVERSITY.

Gegr. 1818. Näheres über Entwickelung u. Verwaltung s. Minerva XII. Besteht aus einer philosophischen, einer naturwissenschaftl., einer jurist. und einer medizin. Fakultät.

Das Vermögen besteht aus Stiftungen. Aufnahme gegen Nachweis genügender Vorbildung. Studiengang und Grade der philos., naturwiss. u. jurist. Fakultät u. Gebühren siehe Minerva XIII. — *Faculty of Medicine:* Es werden nur Vorlesungen über Chemie, Biologie u. Physik von den Proff. der naturw. Fak. gehalten. Die Fakultät besteht nur aus Examinatoren. Grade M. D. u. C. M. (Doctor of Medicine, Master of Surgery).

Einteilung des akadem. Jahres: für die 3 ersten Fakultäten eine Session 8. Sept. – 26. April. Faculty of Med.: eine Session von 8 Monaten, Ende Aug. – Ende April. Zahl der Studierenden (1903–04): 350.

President: Rev. John Forrest. — *Secretary:* Prof. W. Ch. Murray.

PROFESSOREN:
Rev. President Forrest: *Geschichte u. Nat.-Ökonomie*
James Liechti: *Neuere Sprachen.*
Richard Chapman Weldon: *Verfassungs- u. Völkerrecht.*
Benjamin Russell: *Vertrags- u. Handelsrecht.*
Archibald MacMechan: *Engl. Philologie.*
Walter Charles Murray: *Philosophie.*
Howard Murray: *Klass. Philol.*
Ebenezer Mackay: *Chemie.*
Daniel Alex Murray: *Mathem.*
Stephen Mitchell Dixon: *Ingenieurwissenschaft.*
Joseph Edmund Woodman: *Geologie und Mineralogie.*
Frederick Henry Sexton: *Bergbau und Metallurgie.*
Thomas Carlyle Hebb: *Physik*
21 Examinatoren für Medizin, 3 für Musikwissenschaft, 24 Lecturers.

UNIVERSITY MUSEUM. Archäolog. Samml. (Patterson Collection 288 Nrn.), Naturgeschichte (McCulloch Collection, Zoologie ca. 550 Nrn.), Geologie (2000 Nrn.). — Publ.: *Catalogue of Zoological department of Museum by A. Halliday.* — *Curator:* Prof. J. E. Woodman.

UNIVERSITY LIBRARIES (Arts-Library: 12000 Bände u. 3000 Broschüren; Law Library: 7300 Bände). *Librarian:* Prof. Daniel A. Murray.

PROVINCIAL-MUSEUM OF NOVA SCOTIA (Hollis Street).

Naturwissensch. Sammlungen; ca. 10000 Nrn.
Curator: Harry Piers.

NOVA-SCOTIAN INSTITUTE OF SCIENCE.

Mitgliederzahl: 75, Assoc. Members: 25, Correspond. members: 25. Publ.: *Proceedings and Transactions vol. I—X.* Mit Bibliothek. *President:* H. S. Poole, D. Sc., F. R. S. C. — *Corresponding Secretary:* Dr. A. H. Mackay. — *Rec. Secretary u. Librarian:* Harry Piers.

Halle (Preussen, Deutschland).

VEREINIGTE FRIEDRICHS-UNIVERSITÄT HALLE-WITTENBERG. (1502. 1694.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 283.

ORD. JAHRESHAUSHALT (nach dem Etat des Min. der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten für das Etatsjahr 1904).

Einnahmen:		Ausgaben:	
Aus Staatsfonds . .	ℳ 1 145 221.—	Akadem. Verwaltung .	ℳ 72 082.—
Aus Stiftungs- u. bestimmten Zwecken gewidmeten und anderen Fonds . . .	54 272.—	Gehälter d. Professoren u. Lehrer	400 200.—
Zinsen v. Kapitalien und Revenüen von Grundstücken u. Gerechtsamen	2 533.—	Institute und Sammlungen	1 042 667.—
Aus eigen. Erwerbe	509 177.—	Stipendien etc. . . .	31 148.—
		Baukosten, Abgaben u. Lasten	71 287.—
		Dispositionsgelder und Wohnungsgeldzusch.	93 819.—
	ℳ 1 711 203.—		ℳ 1 711 203.—

VERFASSUNG s. Minerva III. Jahrg. S. 255.

Aufnahme s. Minerva II. Jahrg. S. 1 und Minerva V. Jahrg. Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: 12. Juli.

Beginn der Studiensemester: Mitte April und Mitte Oktober.

Hörerzahl W.-S. 1903/04: 1757 (305 Theol. 415 Jur., 186 Med., 851 Phil. [280 Landw., 21 Pharmaz.]), 226 Hosp. [51 Damen] = 1983. S.-S. 1904: 1780 (312 Theol., 449 Jur., 175 Med., 844 Phil. [235 Landw., 28 Pharmaz.]), 160 Hosp. [25 Damen] = 1940.

Rektor: Prof. Lindner.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Erich Haupt: *Neutest. Exegese.*
Hermann Hering: *Theol. Encyklopädie und Pädagogik, Religionsphilosophie u. Homiletik.*
Martin Kaehler: *Dogmatik und neutestam. Exegese.*
Emil Kautzsch: *Alttest. Exegese.*
Friedrich Loofs: *Kirchengesch.*
Max Reischle: *Dogmatik.*
Wilhelm Lütgert: *Neutestam. Exegese.*

— ORD. HON.-PROF. Gustav Warneck: *Mission.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Wilhelm Rothstein: *Alttestam. Exegese und hebr. Sprache.*
Heinrich Voigt: *Kirchengesch.*
Gerhard Ficker: *Kirchengesch.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Karl Steuernagel: *Alttestamentliche Exegese.*
Max Scheibe: *Dogmatik.*
Aug. Lang: *Kirchengeschichte.*
Georg Hollmann: *Neutestam. Exegese.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Hermann Fitting: *Röm. Recht und Civilprozess* (beurl.).
Gustav Lastig: *Jurist. Encyklopädie, Handels- u. Wechselrecht, deutsches Privatrecht.*
Edgar Loening: *Kirchen-, Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Rudolf Stammler: *Bürg. Recht.*
Augustin Finger: *Straf- und Völkerrecht.*
Friedrich Stein: *Civil- u. Strafprozess.*
Wilhelm v. Blume: *Römisches u. bürgerl. Recht.*
Paul Rehme: *Bürgerl. Recht.*
Joh. Christof Schwartz: *Civilprozess und deutsche Rechtsgeschichte.*

— ORD. HON.-PROFESSOR:

Wilhelm v. Brünneck: *Deutsches Recht u. Rechtsgesch.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Tit.-Prof. Heinrich v. Hollander: *Röm. Recht.*
Paul Eltzbacher: *Bürg. Recht.*

Max Fleischmann: *Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Fritz Litten: *Bürgerl. Recht und Zivilprozess.*
Horst Kramer: *Römisches und bürgerl. Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Theodor Weber: *Spez. Pathologie und Therapie* (beurl.).
Julius Bernstein: *Physiologie.*
Hermann Schmidt-Rimpler: *Augenheilkunde.*
Eduard Hitzig: *Psychiatrie u. Nervenkrankheiten* (beurl.).
Karl Eberth: *Histologie und pathol. Anatomie.*
Erich Harnack: *Pharmakolog.*
Wilhelm Roux: *Anatomie.*
Fritz v. Bramann: *Chirurgie.*
Karl Wernicke: *Psychiatrie.*
Karl Fränkel: *Hygiene.*
Josef v. Mering: *Innere Mediz.*
Johann Veit: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Herm. Schwartze: *Ohrenheilk.*
— Ausserord. Professoren:
Ernst Kohlschütter: *Innere u. propädeut. Medizin.*
Adolf Seeligmüller: *Nervenheilkunde und Elektrotherap.*
Alfred Genzmer: *Chirurgie.*
Maximilian Oberst: *Chirurgie.*
Emil Schwarz: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Paul Bunge: *Augenheilkunde.*
Eberhard Nebelthau: *Innere Medizin.*
Paul Eisler: *Anatomie.*
Ernst Ziemke: *Gerichtl. Mediz.*
Stoeltzner: *Kinderkrankh.*
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Hugo Hessler: *Ohrenheilkunde.*
Tit.-Prof. Edmund Leser: *Chirurgie.*
Tit.-Prof. Paul Braunschweig: *Augenheilkunde.*
Tit.-Prof. Fritz Haasler: *Chirur.*
Tit.-Prof. Karl Grunert: *Ohrenheilkunde.*
Tit.-Prof. Georg Sobernheim: *Hygiene.*
Tit.-Prof. Ernst Vahlen: *Pharmakologie.*
Tit.-Prof. Hans Körner: *Zahnheilkunde.*
Tit.-Prof. Armin Tschermak: *Physiologie.*
Walter Gebhardt: *Anatomie.*
Tit.-Prof. Gust. Aschaffenburg: *Psychiatrie.*
Ludwig Wullstein: *Chirurgie.*
Hugo Winternitz: *Innere Mediz.*
Otto Frese: *Nasen u. Kehlkopfkrankheiten.*
Egon Tomascewski: *Dermatologie und Syphilis.*
Richard Freund: *Gynäkologie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Julius Kuehn: *Landwirtschaft.*
Johannes Conrad: *Nationalökonomie und Statistik.*
Gustav Droysen: *Neuere Gesch.*
Alfred Kirchhoff: *Geographie* (beurl.).
Hermann Grenacher: *Zoologie.*
Wilhelm Dittenberger: *Klass. Philologie.*
Hermann Suchier: *Romanische Philologie.*
Karl v. Fritsch: *Geologie u. Paläontologie.*
Theodor Lindner: *Mittlere u. neuere Geschichte.*
Alois Riehl: *Philosophie.*
Jakob Volhard: *Chemie.*
Georg Cantor: *Mathematik.*
Karl Robert: *Klass. Archäolog.*
Franz Prätorius: *Semit. Phil.*
Friedrich Blass: *Klass. Phil.*
Albert Wangerin: *Astronomie und Mathematik.*
Ernst Dorn: *Physik.*
Georg Wissowa: *Klass. Philol.*
Ulrich Wilcken: *Alte Geschichte.*
Albrecht Wagner: *Engl. Philol.*
Hans Vaihinger: *Philosophie und Pädagogik.*
Philipp Strauch: *Deutsche Phil.*
Friedrich Bechtel: *Vergleich. Sprachwissenschaft.*
Georg Klebs: *Botanik.*
Oskar Doebner: *Chemie.*
Heinrich Waentig: *Nationalökonomie.*
Eugen Hultzsch: *Sanskrit.*
Adolf Goldschmidt: *Kunstgeschichte.*
Eduard Brückner: *Geographie.*
— Ord. Hon.-Professoren:
Gustav Hertzberg: *Alte Gesch.*
Wilhelm Fries: *Pädagogik.*

— Ausserord. Professoren:

Karl Freytag: *Zootechnik und Rechnungswesen.*
Theodor Zachariae: *Sanskrit und vergl. Sprachforschung.*
Otto Luedecke: *Mineralogie.*
Otto Taschenberg: *Zoologie.*
Goswin Uphues: *Philosophie.*
Karl Schmidt: *Physik.*
Viktor Eberhard: *Mathematik.*
Max Fischer: *Tierzuchtlehre.*
Rudolf Disselhorst: *Veterinärwissenschaft.*
Karl Mez: *Botanik.*
Alwin Nachtweh: *Landwirtsch. Maschinenkunde.*
Arnold E. Berger: *Deutsche Literatur.*
Wilhelm Schneidewind: *Agrikulturchemie.*
Daniel Vorländer: *Chemie.*
Paul Holdefleiss: *Landwirtsch.*
Karl Heldmann: *Mittlere Geschichte.*
Reinhold Brode: *Neuere Gesch.*

— Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Georg Baumert: *Chem.*
Tit.-Prof. Otto Bremer: *Deutsche Philologie.*
Tit.-Prof. Willy Ule: *Geographie.*
Tit.-Prof. Adolf Schenck: *Geographie.*
Gustav Brandes: *Zoologie.*
Tit.-Prof. Max Ihm: *Klassische Philologie* (beurl.).
Siegmar Schultze: *Deutsche Philologie.*
Theo Sommerlad: *Wirtschaftsgeschichte.*
Hermann Schwarz: *Philosophie.*
August Schulz: *Botanik.*
Berthold Maurenbrecher: *Klass. Philologie.*
Tit.-Prof. Eduard Wechssler: *Roman. Philologie* (beurl.).
Franz Saran: *Germ. Philologie.*
Albert von Ruville: *Neuere Geschichte.*
Max Roloff: *Chemie* (beurl.).
Richard Schmidt: *Sanskrit.*
Hans Scupin: *Geologie.*
Ernst Küster: *Botanik.*
Georg Kampffmeyer: *Semit. Philologie.*
Karl Steinbrück: *Landwirtschaft.*
Hugo Buchholz: *Astronomie.*
Fritz Medicus: *Philosophie.*
Hugo Bode: *Landwirtschaft.*
Ernst Erdmann: *Chemie.*
Georg Brodnitz: *Nationalökom.*
Hermann Abert: *Musik.*
Otto Ritter: *Engl. Philologie.*
Felix Bernstein: *Mathematik.*
Ewald Wüst: *Entwicklungsgeschichte.*
Albert Hesse: *Statistik.*
Bruno Bauch: *Philosophie.*
Anathon Aall: *Philosophie.*
Bernh. Schädel: *Roman. Philol.*
Siegfried Valentiner: *Physik.*

— Sprachlehrer:

Tit.-Prof. Berth. Wiese: *Italien.*
Albert Counson: *Französisch.*

— Lektoren:

Reinhold Knoch: *Landwirtsch. Baukunde.*
Tit.-Prof. Hermann Schenck: *Zeichnen.*
Johannes Müller: *Gartenkunst.*
Tit.-Prof. Otto Reubke: *Musikwissenschaft.*
Alfred Beeck: *Geflügelzucht.*
Max Kluge: *Fisch- und Bienenzucht.*
Otto Rabe: *Landwirtschaftliche Handelswissenschaft.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Theologisches Seminar ℳ	4790.—
Juristisches Seminar	600.—
Staatswissensch. Sem.	600.—
Mathemat. Seminar .	330.—
Philologisches Semin.	2265.—
Sem. f. roman. Philol.	300.—
» » *englische* »	300.—
» » *deutsche* »	300.—
Historisches Seminar	800.—
Geograph. Seminar	300.—
Anatom. Institut und zootomisch. Museum	15959.—*
Physiolog. Institut .	6324.—
Hygienisches Institut	7200.—
Pathologisches Instit.	10034.—*
Pharmakolog. Instit	7100.—
Verein. klin. Anstalt.	489675.—*
Irren- u. Nervenklinik	144200.—
Poliklinik f. Haut- u. Geschlechtskrankh.	1800.—

* Einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Gerichtsärztlicher Unterricht	900.—	*Christl. arch. Sammlung*	1200.—
Chemisches Institut	22618.—	*Zahnärztliche Klinik*	1800.—
Physikalisch. Institut	11925.—	*Reitbahn*	1500.—
Technolog. Kabinet	300.—	*Wittwen- u. Waisen-Versorgs.-Anstalt*	37130.—*
Zoologisches Museum	8589.—	*Akadem. Gottesdienst*	1589.—
Botanischer Garten	24183.—	» *Gesangverein*	390.—
Mineralog. Institut	6600.—	*Handbibliothek f. die Studierenden*	678.—
Sternwarte	900.—	*Bibliothek*	67911.—
Landwirtschaftl. Inst.	188210.—*	*Turnunterricht*	2290.—
Archäolog. Museum	3700.—		
Kunstkabinet	922.—		

* Einschliesslich der eigenen Einnahmen.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (1696).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 287. Veröffentlicht ist das Verzeichnis der von der Bibliothek gehaltenen Zeitschriften und das Schema des Realkatalogs (Beiheft 3 zum Centralblatt für Bibliothekswesen). Jetziger Bestand: 216000 Bände und 938 Handschriften. Mit der Univ. Bibl. verbunden ist die v. Ponickau'sche Bibl., eine 1042 Hdss., 16300 Bde. und ca. 35000 Broschüren umfassende Spezialsammlung von Literatur über Sachsen und Thüringen. Näheres s. Minerva V.

Budget für 1903: ℳ 67911; davon Besoldungen ℳ 40396, Erwerbungen und sächl. Ausgaben ℳ 27515.

Die Bibliothek ist geöffnet Montags, Dienstags, Mittwochs, Donnerstags, Freitags von 8—1 und 2—4, Sonnabends von 8—1; in den Universitätsferien an allen Wochentagen von 9—1 U.

Die Bücher können im Lesesaal der Bibliothek benutzt oder nach Hause oder nach auswärts verliehen werden. Ausgeliehen wurden im Etatsjahr 1903: 21721 Werke in 29672 Bänden: es benutzten die Bibliothek im Sommer 1903: 549, im Winter 1903/4: 588 Studenten.

Direktor: Karl Gerhard. — *Oberbibliothekare:* Oskar Grulich, Ernst Roth, Walther Schultze. — *Bibliothekare:* Tit.-Prof. Bernhard Bess, Philipp Losch, Gustav Conrad — *Assistent:* Julius Steinberger. — *Volontär:* Richard Oehler.

LEOPOLDINISCH-CAROLINISCHE AKADEMIE. (1652.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 288. Sie gab zuerst die Ephemerides von 1670 an, an deren Stelle seit 1727 die Acta, seit 1756 die Nova Acta physico-medica, daneben seit 1859 die Leopoldina heraus. (*Büchner, Historia acad. Leop. Carol. Halle 1755. — Neigebaur, Geschichte der Leop. Carol. Akad. Jena 1860. — Ule, Gesch. d. Leop. Carol. Akad. Halle 1889.*)

Die Verfassung der Akademie beruht auf den Statuten von 1872. Sie zerfällt einerseits in 15 geographische Kreise mit 1—3 Adjunkten an der Spitze, andererseits in 9 Fachsektionen. Näheres s. Minerva V. Jahrg. Die Mitglieder zahlen einen Jahresbeitrag von 6 ℳ und ein Aufnahmegeld von 30 ℳ. Jährl. Unterstützung des Reichs: 4000 ℳ. Alle 2 Jahre verleiht die Akademie die goldene Cotheniusmedaille u. zwar stellt sie diese den einzelnen Fachsectionen abwechselnd zur Verfügung.

Die Bibliothek ist 1731 begründet und zählt gegenwärtig circa 57000 Bände u. 80 Hdss. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 259.

Grulich, O., Geschichte der Bibl. der Leop.-Carol. Acad. der Naturforscher, Halle 1894. — Katalog d. Bibl. d. Leop.-Carol. Acad. d. Naturf. Lief. 1—10. Halle 1893—1900

Präsident: Prof. Dr. Karl v. Fritsch. — *Bibliothekar:* Dr. Ernst Roth.

BIBLIOTHEK DER DEUTSCHEN MORGENLÄNDISCHEN GESELLSCHAFT (s. auch unter Leipzig).

Kat. der Bibl., I. Bd., Drucke, 2. Aufl., bearb. v. R. Pischel, A. Fischer, G. Jacob. 8⁰. XVIII. 726 S. Leipzig 1900.

1. *Bibliothekar:* Dr. Georg Kampffmeyer. 2. *Bibliothekar:* Dr. Richard Schmidt.

MARIENBIBLIOTHEK. (1552/60.)

Geschichte und Entwicklung siehe Minerva IX. Jahrg. Bestand: 179 Urkunden (zur Stadtgeschichte von Halle), 241 Handschriften (überwiegend lokalhistorischen Inhalts) und etwa 26000 Druckschriften. Näheres s. Minerva X. Jahrg. Die Neuanschaffungen beschränken sich auf Lokal- und Provinzialgeschichte, allgemeine deutsche Geschichte, historische Theologie. Sachlicher Vermehrungsfonds 852 ℳ. — Geöffnet Freitags im Sommer von 3—5, im Winter von 2—4 Uhr.

Bibliothekar: Dr. Franz Friedersdorff.

Secretär: Dr. Walther Schultze.

PROVINZIAL-MUSEUM FÜR HEIMATLICHE GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE.

Den Grundstock bildet die Sammlung des thüringisch-sächs. Vereins für Erforschung des vaterländischen Altertums, die 1883 in den Provinzial Verband überging, seither stetig vermehrt. Prähistorische Funde und Historisches der Provinz Sachsen. Das Provinzial-Museum steht unter der Leitung der Historischen Commission für die Provinz Sachsen.

Publ.: *Mitteilungen aus dem Provinzial-Museum.* Von 1902 ab *»Jahresschrift für die Vorgeschichte der sächs.-thüringischen Länder«.*

Direktor: Major a. D. Dr. Förtsch.

Hamburg (Freie u. Hansestadt, Deutschland).

DEUTSCHE SEEWARTE UND OBSERVATORIEN

Als Reichsinstitut dem Reichs-Marineamt zu Berlin unterstellt und durch kaiserl. Verordnung vom 9. Jan. 1875 ins Leben gerufen. Die Seewarte hat die Aufgabe, die Kenntnis der meteorologischen und physikalischen Verhältnisse der Meere, soweit solche für die Schifffahrt von Nutzen sind, sowie die Kenntnis der Witterungserscheinungen an den deutschen Küsten zu fördern und zu verwerten. Dieselbe ist in 5 Abteilungen eingeteilt. Näheres s. Minerva II. und V. Jahrg.

Budget (Etat für die Verwaltung der kaiserl. Marine) für das Rechnungsjahr 1901: Besoldungen ℳ 116640.—, andere persönl. Ausgaben ℳ 25811.—, sächliche Ausgaben ℳ 32824.—, Kosten des telegr. Verkehrs ℳ 53839.—, für wissenschaftl. Hülfsmittel u. Publikationen ℳ 70400.—.

Bibliothek. Bestand: 24418 Werke, *Kartensammlung*: 5812 Nummern. Ausserdem *Instrumenten-* und *Modellsammlung.*

Direktor: Kontre-Admiral a. D. Herz.

Abteilungsvorstand: Prof. Dr. Köppen (Meteorologe).

Abteilung i (Maritime Meteorologie). *Vorstand:* Dr. Schott.

Abteilung ii (Prüfung der Instrumente). *Vorstand:* Adm.-Rat Koldewey.

Abteilung iii (Centralstelle für Wettertelegraphie, Küstenmeteorologie, Sturmwartungswesen). *Vorstand:* Prof. Dr. van Bebber.

Abteilung iv (Chronometer-Prüfungsinstitut). *Vorstand:* Professor Dr. Stechert.

Abteilung v (Bearbeitung von Küstenbeschreibungen). *Vorstand:* Kapt.-Leutnant a. D. Wislicenus.

Ausserdem: Meteorologische Drachenstation. *Vorstand*: Prof. Dr. Köppen.

Bibliothekar: Assistent Prof. Dr. Herrmann.

Zum Personal der Seewarte gehören ausserdem: 12 weitere Assistenten und 13 Hilfsarbeiter, 1 Gehilfe, 1 Hilfszeichner, 1 Drucker, 1 Mechaniker, 7 Bureaubeamte, 6 Diener und 15 aus sächlichen Fonds bezahlte Hilfskräfte; 20 Vorsteher der Hauptagenturen und Agenturen.

SEEMANNSKRANKENHAUS UND INSTITUT FÜR SCHIFFS- UND TROPENKRANKHEITEN (auf dem Hornwerk).

Hervorgegangen aus dem alten, 1863 gegründeten Seemannskrankenhause, erweitert und mit dem Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten verbunden 1900.

Aufgaben: Erforschung der Schiffs- und Tropenkrankheiten, Behandlung daran leidender Patienten, Ausbildung von Schiffs- und Tropenärzten. Dem Reich ist ein gewisser Einfluss auf das Institut vorbehalten. Es entsendet u. a. den externen medizinischen Assistenten; ihm werden ferner 5 Arbeitstische für Praktikanten sowie 20 von den vorhandenen 54 Krankenbetten zur Verfügung gehalten. In enger Verbindung mit der Anstalt steht der hafenärztliche Betrieb des Hamburger Hafens. Budget pro 1904: ℳ 109340. Dem Medizinal-Kollegium unterstellt.

Leiter: Hafenarzt Physikus Dr. Nocht. *Intern. klin. Assistent:* Dr. Otto. *Extern. medizin. Assistent:* Stabsarzt Dr. Fülleborn. *Chem.-pharmaz. Assistent:* Giemsa.

CHEMISCHES STAATS-LABORATORIUM*.

Gegründet 1839, reorganisiert 1878. Aufgaben: Wissenschaftl. Vorlesungen, Ausbildung von Nahrungsmittelchemikern im Sinne der Verordnung vom 22. Febr. 1894, Unterricht in allen Zweigen der wissenschaftl. u. technisch Chemie u. Photographie, Ausführung amtl. chem. Untersuch., und Abgabe von Gutachten Überwachung und Ausübung der amtlichen Petroleum-Kontrole, eigene wissenschaftl. Untersuchungen. Mit Bibliothek (ca. 6000 Bände). — Jahresbudget: 64864 ℳ.

Publ. im *Jahrbuch der Hamburg. wissenschaftl. Anstalten* und in anderen Zeitschr. — *Direktor:* Prof. Dr. M. Dennstedt. 6 Assistenten.

PHYSIKALISCHES STAATS-LABORATORIUM* (Jungiusstrasse).

Gegründet 1885, hervorgegangen aus dem seit dem 18. Jahrhundert bestandenen physikal. Kabinet des 1883 aufgehobenen akadem. Gymnasiums. Aufgaben: Öffentl. Vorlesungen, Gutachten, Prüfung von Instrumenten, freie wissenschaftliche Arbeit; offen für Gelehrte und Studierende. Seit 1./4. 1902 ist mit dem Institut ein elektrisches Prüfamt (Reichsgesetz vom 1./6. 1898) verbunden. Bibliothek (4500 Bde.). Jahresbudget 1904: ℳ 71565.

Director: Prof. Dr. A. Voller. — *1. Assistent, zugleich Vorsteher des elektrischen Prüfamtes:* Prof. Dr. J. Classen. — *2. Assistent:* Dr. B. Walter. — *3. Assistent:* Dr. C. Jensen. — *Wissensch. Hülfsarbeiter:* Dr. ing. W. Voege.

Anfang Juli 1903 wurde dem Physikal. Staatslaboratorium angegliedert die

* Gehört zu den wissenschaftlichen Anstalten des Staates Hamburg.

Durch Gesetz vom 11. X. 1901 sind die der I. Sektion der Oberschulbehörde unterstehenden wissenschaftlichen Anstalten unbeschadet ihrer Selbständigkeit zu einer gemeinsamen Organisation zusammengefasst worden, die darin besteht, dass ein „Professoren-Konvent“ gebildet worden ist, dem die Direktoren der Anstalten etc. angehören. Der Konvent wählt jährlich seinen Vorsitzenden. Gegenwärtig gehören ihm an:

Die Professoren Voller, Dir. des physik. Staatslabor., Vorsitzender; Brinckmann, Direktor des Museums für Kunst u. Gewerbe, stellvertr. Vorsitzender; Schorr, Direktor der Sternwarte, Schriftführer; Dennstedt, Direktor des chem. Staatslaboratoriums; Kraepelin, Direktor des naturhistor. Museums; Münzel, Direktor der Stadtbibliothek; Wohlwill, Professor der Geschichte; Zacharias, Direktor der botan. Staatsinstitute.

HAUPTSTATION FÜR ERDBEBENFORSCHUNG*.

Hervorgegangen aus der 1897 unter dem Namen »Horizontalpendelstation Hamburg« von Dr. Richard Schütt auf seinem Privatgrundstück in Hamburg-Hohenfelde erbauten und eingerichteten Anstalt; 1903 auf dem Terrain des Physikal. Staatslaboratoriums neu erbaut und von ihrem Begründer dem Hamburgischen Staat als Geschenk überwiesen. Der internationalen Association für Erdbebenforschung angehörig. — Publ.: *Monatliche Mitteilungen.* — *Vorsteher:* Dr. Richard Schütt.

STAATLICHES HYGIENISCHES INSTITUT* (Jungiusstrasse).

Gegründet 1892. Aufgaben: Erstattung amtlicher Gutachten und Ausführung amtlicher Untersuchungen auf dem gesamten Gebiete der Hygiene. Näheres s. Minerva XIII. — Wissenschaftliche Arbeiten, praktische Kurse und öffentliche Vorlesungen. — JAHRESBUDGET: ℳ 215200.

Direktor: Prof. Dr. W. P. Dunbar.

ABTEILUNG I: (hygienisch-bakteriologische Untersuchungen). *Vorstand:* Dr. med. J. Kister. — ABTEILUNG II: (hygienisch-chemische Untersuchungen). *Vorstand:* Oberstabsarzt Dr. A. Lübbert. — ABTEILUNG III: (Nahrungsmitteluntersuchungen). *Vorstand:* Dr. phil. K. Farnsteiner. — 30 Assistenten und wissenschaftliche Hülfsarbeiter.

BOTANISCHE STAATSINSTITUTE*.

[Botanischer Garten (gegr. 1821), Botanisches Museum u. Laboratorium für Warenkunde (gegr. 1883).]

Zweck: 1) Verbreitung botanischer Kenntnisse unter der Bevölkerung Hamburgs durch Schaustellungen, öffentliche Vorlesungen und Lieferung von Demonstrationsmaterial an öffentliche und private Schulen. 2) Ausführung handelsbotanischer Untersuchungen. 3) Anstellung wissenschaftlicher Arbeiten. — JAHRESBUDGET für 1904: ℳ 140099.

Direktor: Prof. Dr. Eduard Zacharias. — *Assistenten:* Dr. A. Voigt, Dr. H. Klebahn, Dr. C. Brick. — *Wissenschaftliche Hülfsarbeiter:* Dr. H. Hallier, Dr. L. Lindinger, Dr. E. Heinsen und Major a. D. Reinbold.

Seit 1891 eine Abteilung für Samenkontrole (*Vorstand:* Dr. Voigt), und seit 1897 eine Abteilung für Pflanzenschutz (*Vorstand:* Dr. C. Brick).

STERNWARTE*.

Gegründet 1821. Instrumente s. Minerva V. Jahrg. *Direktor:* Prof. Dr. Richard Schorr. — *Observator:* Dr. Arnold Schwassmann. — *Assistenten:* Benno Messow, Dr. Kasimir Graff.

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1529 (?). Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 260.

Gesamtbändezahl: 341000 Bde., 5580 Kapseln, ca. 7000 Hdss., ausserdem Karten- und Bildersammlung.

Petersen, Geschichte der Hamburger Stadtbibl. Hamb. 1838. — M. Isler, Geschichte der Hamb. Stadtbibliothek 1838—1882 in: Zeitschr. d. Ver. f. Hamb. Gesch. Bd. 8, S. 49—86. — Cat. d. Handschr. I. Hebr. v. M. Steinschneider, Hamb. 1878. — Dommer, Lutherdrucke auf der Hamb. Stadtb. 1516—1523, Leipzig 1888. — Eyssenhardt, F., Mitteilungen a. d. Stadtbibl. I—XI. 1884—94. — Wohlwill, E., Galilei betreffende Handschriften d. Hamb. Stadtbibl. In: Jahrb. d. Hamb. wiss. Anstalten 12, 1894. S. 147—223. — F. Eyssenhardt, Die spanischen Handschriften d. Stadtbibliothek in: Jahrbuch 14, 1896. S. 1—21. — F. Eyssenhardt, Die italienischen Handschriften der Stadtbibliothek I in: Jahrbuch 18, 1900. S. 1—82. — Mittelniederdeutsche Handschriften s. bei C. Borchling, Nachrichten von der Ges. der Wiss. zu Göttingen 1898. Geschäftl. Mitteilungen S. 97—145. — Dichtungen des Nikolaus Manuel.

*) Gehört zu den wissenschaftl. Anstalten des Staates Hamburg.

Aus einer Handschrift der Hamburger Stadtbibliothek mitgeteilt durch Fritz Burg in: Neues Berner Taschenbuch auf d. J. 1897 S. 1—36. — *M. Schneider, Sachregister des Realkatalogs der Stadtbibliothek zu Hamburg. 2. ber. u. verm. Abdruck. 1897.*

Budget. Besoldungen und sächl. Ausgaben ℳ 56580, für Bücheranschaffungen ℳ 24000, dazu rd. ℳ 5000 Zinsen aus dem Vermögen der Stadtbibliothek, für Einbände ausserdem ℳ 10000.

Geöffn.: An Werktagen von 10—4 U. u. Ab. v. 7—9 U. (Lesezimmer). Handschriften können nur in der Bibliothek selbst oder einer anderen öffentlichen Bibliothek benutzt werden. Bücher werden ausgegeben.

1903 wurden benutzt: im Lesezimmer 49088, ausgeliehen 17010 Bde.

Direktor: Professor Dr. Robert Münzel.

Bibliothekar: Dr. Alfred Küster. *Sekretäre:* Dr. Johannes Spitzer, Dr. Maximil. Schneider, Dr. Fritz Burg.

COMMERZBIBLIOTHEK (1735).

Untersteht der Handelskammer. Hauptbestände: Staats- u. Handelswissenschaften incl. Handelsrecht, Schiffahrtskunde, neuere Geschichte: Geographie, Reisen, Statistik, Karten, Hamburgensien. Gesamtzahl, ca. 110000 Bde. Jährlich für Bücheranschaffungen etc.: 11—12000 ℳ. Geöffnet an Werktagen von 10—4 Uhr. — *Gedruckter Katalog.*

Die Commerzbibliothek ist jedem zugänglich. Bücher werden auch ausgeliehen, Handschriften nur in besonderen Fällen. 1903 wurden benutzt im Lesezimmer: 14357 Bde., 390 Karten etc., ausgeliehen 6112 und nach auswärts ausgeliehen 534 Bde. — *Bibliothekar:* Dr. Baasch.

ÖFFENTLICHE BÜCHERHALLE (Kohlhöfen 21).

Gegründet durch die »Hamburgische Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe« (gewöhnlich »Patriotische Gesellschaft« genannt), eröffnet am 2. Okt. 1899. — Natur der Bestände: gute Unterhaltungs- und populär-wissensch. Litt., sowie die grundlegenden Werke auf allen Gebieten; gewerbl. Litt.; Zeitschriften aller Litteraturgebiete. — Publ.: *Jahresbericht.*

Bändezahl: Hauptbibliothek 25000, Filiale 12000 Bände. — *Benutzung:* ausgeliehen 1903: 326104 Bde., im Lesezimmer 54623 Personen.

Budget (1904): 88200 ℳ (Ausgabestelle A: 26700 ℳ, Ausgabestelle B: 9000 ℳ, Buchbinderei 12500 ℳ, Umbau Ausgabestelle: 40000 ℳ), Staatsbeihülfe ab 1901 jährlich 20000 ℳ. Einmalig 1902: 150000 ℳ.

Geöffnet: Bibliothek werktäglich 12—2, 5—9 U., Sonntags 10—12 U., Lesezimmer 12—10 U., Sonntags Winter 10—8, Sommer 10—12 U.

Bibliothekar: Dr. Otto Plate. — *Assistenten:* Dr. Schildt, C. O. Sauerhering. — *Vorsteher der Ausgabestelle B:* Dr. Ohnsorg. Ferner 8 Assistentinnen.

STAATSARCHIV (Rathaus).

Die älteste Nachricht über das Archiv stammt aus dem Jahre 1293. Näheres s. Minerva X. Jahrg. Trotz der bei dem grossen Brande im Mai 1842 erlittenen Verluste ist der Bestand des Archivs ein reicher. — *Vgl. J. M. Lappenberg, Hamburgisch. Urkundenbuch, Bd. I (786—1300), 1842, im Vorwort; K. Koppmann, Die mittelalterlichen Geschichtsquellen in Bezug auf Hamburg, 1868, S. 39 ff.* Über die nicht unbedeutende Archivbibliothek vgl. *Schwenke's Adressbuch der deutschen Bibliotheken, 1893, unter Nr. 660.* — Zur wissenschaftlichen Benutzung ist das Archiv täglich von 10 bis 4 Uhr geöffnet. Die Erlaubnis zur Benutzung für die Zeit bis 1847 erteilt der Vorstand. Versendung von Archivalien unter den üblichen Bedingungen.

Vorstand: Senatssekretär Dr. Hagedorn. *Wissenschaftliche Assistenten:* Dr. Nirrnheim, Dr. Joachim und Dr. Becker.

NATURHISTORISCHES MUSEUM* (Steinthorwall).

Gegr. 1843. Zoolog. u. mineral. Sammlungen. Mit Bibliothek (11500 Bde.). Jahresbudget: ℳ 130000. — Publ.: *Mitteilungen aus dem Naturhistor. Museum* (Beiheft zum Jahrb. d. Hamb. wissenschaftl. Anstalten).

Director: Prof. Karl Kraepelin. — *Custos* der min.-geol.-palaeontol. Sammlung: Prof. Carl Gottsche. — *Custos* der zoolog. Sammlung: Prof. Georg Pfeffer. — *Assistenten:* Dr. M. von Brunn, Dr. W. Michaelsen, Dr. O. Steinhaus, Dr. L. Reh. — *Wissenschaftl. Hilfsarbeiter:* R. Volk, A. Frucht.

MUSEUM FÜR VÖLKERKUNDE UND SAMMLUNG VORGESCHICHTLICHER ALTERTÜMER* (Steinthorwall).

Gegr. 1878. Vorgeschichtl. Altertümer des Hamburger Gebietes u. Samml. zur Völkerkunde. Mit Bibliothek (1500 Bde.). Jahresbudget ℳ 12000 für Ankäufe. — Publ.: *Jahrb. d. Hamb. wissenschaftl. Anstalten. Archiv f. Ethnographie.* — *Direktor:* Prof. Dr. Georg Thilenius; *Assistent:* Dr. K. Hagen.

MUSEUM FÜR KUNST UND GEWERBE* (Steinthorplatz).

Als private Unternehmung gegründet und 1877 vom Staate Hamburg übernommen. Bestände: Kunstgewerbliche Altertümer und Neuheiten. — Publ.: *Brinckmann, Führer 1894.* — *Illustr. Jahresberichte* (seit 1877). — *Kenzan (ein jap. Kunsttöpfer) illust. 1897.* — *Erreichtes u. Erwünschtes 1878.* — *Die Ankäufe auf der Weltausstellung, Paris 1900.* — *Sh. Hara. Die Meister der japanischen Schwertzierathen, 1902.* — *Festschrift* (Beschreibung der Sammlungen mit Beiträgen von 42 Kollegen des Direktors, ausgegeben zur Feier des 25 jähr. Bestehens der Anstalt am 30. Sept. 1902). — Jahreshaushalt (1904): Gehälter ℳ 42240.—, Verwaltungskosten ℳ 18700, Anschaffungen ℳ 30000, Bibliothek ℳ 8500. — Bibliothek: 6500 Bde. und 1200 Kasten mit c. 60000 kulturgeschichtlichen Blättern. — *Direktor:* Prof. Dr. Justus Brinckmann. *Assistenten:* Dr. Richard Stettiner, Wilhelm Weimar, Shinkichi Hara.

KUNSTHALLE.

Gegr. 1869. 1) Galerie mit Hamburg. Meistern des 14.—19. Jahrh., ältere Holländ. Meister (400), moderne engl. Meister (Schwabestiftung), Sammlung neuerer Meister aller Schulen. 2) Skulpturensammlung (Sammlung moderner Medaillen). 3) Kupferstichkabinet. 4) Münzkabinet. 5) Bibliothek. 6) Photogr. Sammlung.

Budget 109519 ℳ ausser den Zinsen des Vermögens.

Director: Prof. Dr. Lichtwark.

SAMMLUNG HAMBURGISCHER ALTERTÜMER (Fischmarkt).

Gegründet 1849. — Jahresbudget: ca. 9000 ℳ. — Geöffnet: täglich von 10—4 Uhr, Dienstags nach Meldung beim Aufseher. — *Gedruckter Führer:* 40 Pf. — *Vorsteher:* Dr. Th. Schrader.

ZOOLOGISCHER GARTEN mit Aquarium (Thiergartenst.).

Gründungsjahr: 1863. — Jahresbudget: etwa 350000 ℳ. — *Director:* Dr. Heinr. Bolau.

* Gehört zu den wissenschaftl. Anstalten des Staates Hamburg.

Hamilton (New-York, Ver. St.).

COLGATE UNIVERSITY (1819).

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 285 und 286. — Das Vermögen beziffert sich auf $ 2260469.93. Ausgaben vom 1. September 1902 bis

1. Sept. 1903: $ 100000.00. — Aufnahme u. Grade s. Minerva V. Jahrg. Gebühren: im Collegium $ 60 jährl., im Theolog. Seminar frei, in der Academie $ 45 jährlich. — Akad. Jahr: Mitte Sept. bis Mitte Juni.

Hörerzahl (1903/1904): College 178, Theol. Sem. 42, Acad. 147 = 367.

President: George Edmands Merrill.

FACULTY OF THE COLLEGE.

Professoren:

Newton Lloyd Andrews: *Griechische Sprache u. Literatur und Kunstgeschichte.*
James Morford Taylor: *Mathematik.*
Joseph Frank McGregory: *Chemie u. Mineralogie.*
William Henry Crawshaw: *Engl. Literatur* (Dekan).
Robert Webber Moore: *Deutsch.*
Albert Perry Brigham: *Geol. u. Naturgeschichte.*
Clement D. Child: *Physik.*
John Greene: *Latein.*
Ralph Wilmer Thomas: *Rhetorik* (Registrar).
Melbourne Stuart Read: *Philos. und Pädagogik.*
Charles W. Spencer: *Geschichte und Staatswissenschaft.*
Wayland M. Chester: *Biologie.*
Frank Carman Ewart: *Franz.*
Ellery Channing Huntington: *Physiologie.*

Ausserdem 6 Instructors.

FACULTY OF THE THEOLOGICAL SEMINARY.

Professoren:

William Hale Maynard: *Kirchengeschichte.*
Sylvester Burnham: *Alt. Test.* (Dekan).
William Newton Clarke: *Christliche Theologie.*
David Foster Estes: *Neues Test.*
Arthur Jones: *Homiletik.*
George Ricker Berry: *Semit. Sprachen.*
John Benj. Anderson: *Kirchenkunde und engl. Bibel.*
Ausserdem 3 Lehrer.

ACADEMY.

Principal: Frank L. Shepardson: *Franz.* — Ausserdem 6 Lehrer.

BIBLIOTHEK.

Vermögen: $ 25000. Ausgaben: $ 4060. Bestand: 40000 Bde., ausserdem 60000 Bde. und Broschüren der »Baptist Historical Collection«.

Librarian: D. F. Estes.
Assist. Libr.: May Frances Smith.

HAMILTON COLLEGE s. **CLINTON.**

HAMPSTEAD, Hackney College s. **LONDON,** Universität Nr. 3.

Hannover (Preussen, Deutschland).

TECHNISCHE HOCHSCHULE.

Gegründet im Jahre 1831 als »Höhere Gewerbeschule«, 1847 zur »Polytechnischen Schule« und seit 1. April 1879 zur »Technischen Hochschule« erhoben. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 290.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 291 oder III. Jahrg. S. 260.

Ordentlicher Jahreshaushalt (nach dem Etat für 1903).

Einnahmen		Ausgaben	
Eigene	ℳ 286840.80	Besoldungen u. Remunerationen	ℳ 436495.17
Staatszuschuss	342285.65	Sächliche	60650.78
		Für Samml. u. Bibl.	65372.25
		Für Gebäude, Abgaben, Lasten, Reisen	66608.25
	ℳ 629126.45.		ℳ 629126.45.

Aufnahme s. Minerva II. Jahrg. S. 290 oder III. S. 260 oder IV. S. 287. Gebühren s. Minerva XI. Jahrg. — Prüfungen s. Minerva V. Jahrg. Grade siehe Technische Hochschule Berlin.

Beginn des Studienjahres: Mitte Oktober.

Beginn der Studiensemester: Mitte April und Mitte Oktober. Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 1247 Stud. + 269 Hospit. + 146 Hörer + 325 Damen = 1987. (S.-S. 1904): 1219 Stud. + 242 Hosp. + 69 Hörer + 64 Damen = 1594. — *Königl. Kommissär*: Seine Excellenz Dr. Wentzel, Oberpräsident der Provinz Hannover. *Rektor*: Prof. Geh. R.-R. Barkhausen (1. Juli 1904 bis 1. Juli 1907).

ABTEILUNG I für Architektur.

PROFESSOREN:
Arth. Schröder: *Bauentwürfe.*
Hubert Stier: *Ornamentik, Innendekoration.*
Karl Mohrmann: *Gotische Architektur u. Entwerfen öffentl. Gebäude.*
Wilhelm Schleyer: *Baukonstruktionslehre.*
Heinr. Holtzinger: *Kunstgesch.*
Harald Friedrich: *Zeichnen.*
Bernh. Ross: *Statik der Baukunst, Architekturzeichnen.*
Bruno Schulz: *Formenlehre der antiken Baukunst und der Renaissance.*

DOZENTEN:
August Voigt: *Landschafts-Zeichnen und Aquarellieren.*
Tit.-Prof. Ernst Jordan: *Zeichnen und Architekturmalerei.*
Karl Gundelach: *Modellieren.*

PRIV.-DOZENTEN:
Tit.-Prof. Friedr. Geb: *Praktik. f. Architekten.*
Tit.-Prof. Albr. Haupt: *Deutsche Renaissance.*
Julius Trip: *Gartenkunst.*

ABTEILUNG II für Bau-Ingenieurwesen.

PROFESSOREN:
Wilh. Launhardt, Mitgl. d. Herrenh.: *Ingenieur-Bauwesen.*
Karl Dolezalek: *Eisenbahnbau u. Tunnelbau.*
Georg Barkhausen: *Eisenhochbau, Eisenbau.*
Hans Arnold: *Wasserbau.*
Gustav Lang: *Baukonstruktionslehre.*
Karl Reinhertz: *Prakt. Geometr.*
Justus Danckwerts: *Wasserwirtschaft und Melioration.*
Ludw. Hotopp: *Mechanik für Bau-Ingenieure.*

PRIV.-DOZENT U. TIT. PROF.:
Max Petzold: *Übg. in d. Ausgleichungsrechnung.*

ABTEILUNG III für Maschinen-Ingenieurwesen.

PROFESSOREN:
Herm. Fischer: *Mechan. Techn.*
Wilh. Riehn: *Kraftmaschinen und Schiffbau.*
Alb. Frank: *Maschinenorgane und Eisenbahnmaschinenbau.*
Franz Frese: *Ingenieurlaborat. u. theoret. Maschinenlehre.*
Ludwig Troske: *Maschinenbau und Fabrikanlagen.*
Georg Klein: *Allg. Maschinenlehre, Hebezeuge u. Pumpen.*
Moritz Weber: *Mechanik.*

DOZENT:
Herm. Mestwerdt: *Heizung, Lüftung u. Beleuchtung.*

ABTEILUNG IV für Chemie und Elektrotechnik.

PROFESSOREN:
W. Kohlrausch: *Elektrotechn.*
Hermann Ost: *Techn. Chemie.*
Fritz Rinne: *Mineral. u. Geolog.*
Konrad Dieterici: *Physik.*
Karl Seubert: *Anorgan. Chemie.*
Robert Behrend: *Org. Chemie.*
Karl Heim: *Elektrochemie.*

DOZENTEN U. TIT.-PROF.:
Tit.-Prof. Wilh. Eschweiler: *Anal. Chemie.*
Erich Beckmann: *Electrotechn.*
Precht: *Physik.*
Tit.-Prof. Karl Wehmer: *Pilzk.*

PRIV.-DOZENTEN:
Rud. Franke: *Techn. Physik.*
Tit.-Prof. Wilhelm Hoyer, Bauinspektor: *Prakt. Geol.*
Ernst Laves: *Nahrungsmittelchemie.*
Karl Keiser: *Reine Chemie.*

ABTEILUNG V für allgemeine Wissenschaften.

PROFESSOREN:
Ludwig Kiepert: *Mathematik.*
Wilhelm Hess: *Botanik.*
Karl Rodenberg: *Darstell. Geometrie.*

Dozenten u. Tit.-Prof.:
Wilh. Schaefer: *Volkswirtsch.*
Adolf Köcher: *Deutsche Gesch.*
Wilh. Kasten: *Engl. Sprache.*
Lohmann: *Franz. Sprache.*
Christian Nussbaum: *Hygiene.*
Dr. med. Kredel: *Erste Hülfeleistung bei Unglücksfällen.*
Max Petzold: *Algebr. Analysis.*

Privat-Doz.: Tit.-Prof. Dr. med. Schumburg Ober-Stabsarzt· *Bakteriologie u. Epidemiologie.*
Tit.-Prof. A. v. Hanstein: *Literaturgesch. und Ästhetik.*
Georg Böhling, *Lektor für russ. Sprache.*
Paul Rocke: *Rechts- u. Verwaltungskunde.*

Sekretariat: Linke, Rechnungsr., Rendant. Ackerhans, Sekretär. Programm gegen Einsendung von 60 Pfg. in Briefmarken zu beziehen.

BIBLIOTHEK. Bestand: 163000 Bde. u. Brosch. Geöffnet an Werktagen von 9—1 u. 3½—6½ U., während der Ferien v. 10—1 U. *Bibliothekar:* Cleeves.

TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE. (1778.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 292.

Jahreshaushalt (n. d. Etat der landwirtsch. Verwaltung für 1904):

Einnahmen.		Ausgaben.	
Honorare und Gebühren	ℳ 41460	Besoldungen	ℳ 65620
Aus dem Betriebe	40196	Wohnungsgeldzuschuss	5712
Zuschuss des Staats	106766	Hülfslehrer und Extra-Remuneration	30500
		Lehrmittel	17650
		Betriebskosten etc.	68940
	ℳ 188422		ℳ 188422.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 292 oder III. Jahrg. S. 262.
Aufnahme s. Minerva II. Jahrg. S. 292 oder III. S. 262 oder IV. S. 288.
Gebühren Studiengang, Prüfungen s. Minerva V. Jahrg. S. 311.
Hörerzahl (Sommersemester 1904): 262.
Direktor: Geh. Regierungs- und Medizinalrat Dr. Dammann.

Ordentl. Lehrer (sämtl. Prof.):
Karl Dammann (s. o. Direktor): *Seuchenlehre und Veterinärpolizei, Hygiene, Bakteriologie.*
Heinrich Kaiser: *Tierzucht, Geburtshülfe.*
Josef Tereg: *Physiologie, Geschichte d. Tierheilkunde.*
Karl Arnold: *Chemie.*
Heinr. Boether: *Anatomie.*
Bernard Malkmus: *Pathol. u. Therapie, Gerichtl. Tierheilkde.*
Hermann Frick: *Chirurgie und Hufbeschlag.*
Heinrich Rievel: *Patholog. Anatomie, Fleischbeschau.*
Otto Künnemann: *Pharmakol.*

Ausserordentl. Lehrer:
Prof. Otto Haeseler: *Physik.*
Dr. Ernst Schäff: *Zoologie.*
Dr. Max Behrens: *Botanik, Pharmazeutische Übungen.*

Repetitoren:
Dr. Georg Werner: *Chemie.*
Tierarzt Otto Beutler: *Anatom.*
Tierarzt Johannes Zürn: *Übungen in der chemischen u. mikroskopischen Diagnostik.*
Tierarzt Ernst Dierick: *Chirurg.*
Tierarzt Paul Arndt: *Pathologisch-anatom. Diagnostik.*

INSTITUTE.

Institute für Anatomie, Physiologie, Chemie, Pathologie und Hygiene; Hochschulapotheke.
Spitalklinik f. grosse Haustiere (medizinische Klinik). Dirigent: Prof. Dr. Malkmus.
Spitalklinik für grosse Haustiere (chirurg. Klinik): Prof. Frick.
Spitalklinik f. kleine Haustiere. Dir.: Prof. Dr. Künnemann.
Auswärtige Klinik. Dir.: Prof. Dr. Kaiser.

BIBLIOTHEK. Bändezahl: 10000. Bibliothekar: Sekr. Dempwolf.

KÖNIGLICHE UND PROVINZIAL-BIBLIOTHEK.

Kgl. Bibl. gegr. im 17. Jahrh. unter dem Herzoge Johann Friedrich. Gesamtbestand beider Bibliotheken: ca. 200 000 Bände Drucksachen (250 Inkunabeln) u. ca. 3500 Handschriften (hierunter der mit dem Briefwechsel in 143 Kasten geordnete Leibniz-Nachlass), eine 7 Foliobände umfassende Autographensamml u. grosse Kartensamml.; hauptsächlich Werke über Geschichte und deren Hülfswissenschaften und Staatswissenschaften.

Gedruckte Hdss.-Kataloge: 1. »Die Hdss. der kgl. öff. Bibl. zu Hann. Beschrieben von Ed. Bodemann. Hann. 1867«. — 2. »Der Briefwechsel des G. W. Leibniz in der kgl. öffentl. Bibl. zu Hann. Beschr. v. Ed. Bodemann. Hann. 1889«. Die Leibniz-Hdss. der kgl. öff. Bibl. zu Hann. Beschr. v. Dr. E. Bodemann. Lex. 8°. Hann. 1895.

Budget: 31 800 ℳ, davon 9600 ℳ für Bücheranschaffungen und Einbände. — Geöffnet: Montag, Dienstag, Donnerstag und Freitag morgens von 9—1 Uhr, Mittwoch und Sonnabend von 9—12 und 2—4 Uhr.

Ausgeliehen werden Bücher auf 6 Wochen an Personen, die durch ihre amtliche oder sonstige Lebensstellung die erforderliche Sicherheit bieten und als solche einem der Bibliotheksbeamten bekannt sind, an andere nur gegen Bürgschein. Handschriften nur an öffentliche Anstalten.

Benutzung 1903/4. Ausgeliehen 10946 Bde. (davon 551 nach auswärts); Lesezimmer 5107 Benutzer, 12850 Bände Drucksachen und 2446 Hss.

Ober-Bibliothekar: Geh. Regierungsrat Dr. Ed. Bodemann; *2. Bibliothekar:* Dr. K. Meyer.

STADTBIBLIOTHEK (1440) (im städt. [Kestner-]Museum).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 263. Bestand: 70 000 Druckbände, 242 Hdss. — *C. L. Grotefend, Verz. d. Hdss. u. Inkun. d. Stadt-Bibl. Hann. 1844. — Katalog der Stadtbibliothek zu Hannover. Hg. von Dr. Jürgens. Hannover 1901.* — Die Nachträge werden seit 1901 in den Hannoverschen Geschichtsblättern veröffentlicht. — Für Vermehrungen und Einbände ℳ 6200. — Geöffn. an Werktagen v. 11—1 U., ferner Mittwoch Nachm. 4—6. — *Stadtbibliothekar:* Dr. Jürgens.

KÖNIGL. STAATSARCHIV (Am Archive 1).

Geschichte und Übersicht über die Bestände des Staatsarchivs von M. Bär (Mitt. der K. Preuss. Archivverwaltung Heft 1. 3). Siehe auch Minerva III. und V. — Geöffnet von 8—1 U. Erlaubnis zur Benutzung erteilt für Angehörige des deutschen Reichs der Oberpräsident der Provinz Hannover, für Ausländer der Präsident des Staatsministeriums.

Director: Geheimer Archivrat Dr. Richard Doebner. *Archivare:* Archivrat Dr. Hoogeweg, Dr. Kretzschmar, Dr. Lulvès. — *Archivassistent:* Dr. Loewe.

STADTARCHIV (im städt. [Kestner-]Museum).

Enthält die Urkunden u. Akten der Stadt bis 1815 u. die Register bis 1848. Geöffnet Wochentags 11—1. — *Stadtarchivar:* Dr. Jürgens.

KESTNER-MUSEUM.

Ägypt. und griech.-röm. Altertümer, mittelalterliche Kleinkunst, Gemälde, Kupferstiche, Autographen u. Inkunabeln, darunter viele Einblattdrucke u. typographische Seltenheiten. (Kestnersche u. Culemannsche Sammlung.) — *Direktor:* Prof. Dr. Schuchhardt.

PROVINZIAL-MUSEUM (Rudolf v. Bennigsenstr. Nr. 1).

Gegründet 1851. Prähistor., ethnograph., naturhistor. Sammlungen, Bilder und Skulpturen, mittelalterl. Kulturgegenstände, kirchl. Altertümer, Münzen. *Direktor:* Dr. Reimers. *Assistenten:* Runde, Dr. Fritze (letzterer für die naturhistor. Sammlungen).

ZOOLOGISCHER GARTEN.

Gründungsjahr: 1865. Jahresbudget 1903/1904: ℳ 142178,99. *Direktor:* Dr. Ernst Schäff.

HANN.-MÜNDEN s. MÜNDEN.

Hanoï (Indo-China, Asien).

ECOLE FRANÇAISE D'EXTRÊME-ORIENT.

Gegründet 1898. Publ.: *Lacroix, Numismatique annamite,* 8⁰ avec atlas. Saigon, 1900. — *Cabaton, Nouv. recherches sur les Chams,* 8⁰. Paris (Leroux), 1901. — *L. de Lajonquière, Atlas archéologique de l'Indo-Chine,* fol. Ibid. 1901. — *Cadière, Phonétique annamite,* 8⁰. Ibid. 1902. — *L. de Lajonquière, Inventaire descriptif des monuments du Cambodge,* 8⁰. Ibid. 1902. — *V. Henry, Eléments de Sanscrit classique,* 8⁰. Ibid. 1902. — *1er congrès international des études d'Extrême-Orient. Compte-rendu analytique des séances.* Hanoi, 1903. — *Bulletin de l'Ec fr. d. Extr. Orient.* T. I–III (1901—03). — *Directeur:* L. Finot. — *Professeur de chinois:* P. Pelliot. — *Membres pensionnaires:* Parmentier, Maitre, Huber.

Hanover (New Hampshire, Ver. St.).

DARTMOUTH COLLEGE, TOGETHER WITH THE THAYER SCHOOL OF CIVIL ENGINEERING, THE TUCK SCHOOL AND THE MEDICAL SCHOOL (1769).

Geschichte, Lehrgang, Grade Gebühren s. Minerva III. Jahrg. S. 264.

Publ.: *General Catalogue of Dartmouth College and the Associated Schools 1769–1900 including a historical sketch of the College. By Marvin Davis Bisbee. Gr. 8⁰. VIII, 492 S. Hanover 1900.*

Beginn des akadem. Jahres: 22 September.

Zahl der Studierenden (1903/1904): Dartmouth Coll. 780, Medical School 68, Thayer School 29, Tuck School 19, zusammen 870, darunter 22 graduate students u. 27 profess. students having a college degree.

Präsident: William Jewett Tucker, D. D., LL. D.

Dean of the Faculty: Charles Franklin Emerson.

Registrar: Howard Murray Tibbetts.

Professoren:

John Ordronaux: *Gerichtliche Medizin.*
Charles Henry Hitchcock: *Geologie.*
Granville Priest Conn: *Hygiene.*
Henry Martyn Field (emer.): *Therapie.*
Phineas Sanborn Conner (emer.): *Chirurgie.*
Edward Cowles: *Psychiatrie.*
William Thayer Smith: *Physiol.*
Gabriel Campbell: *Philosophie.*
Robert Fletcher: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft* (Direktor der Thayer-School).
John King Lord: *Lateinische Sprache und Literatur.*
David Webster: *Ophthalmolog.*
Charles Beylard Nancrede: *Chirurgie.*
Frank Asbury Sherman: *Mathematik.*
Charles Francis Richardson: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Marvin Davis Bisbee: *Bibliographie.*
Thomas Wilson Dorr Worthen: *Mathematik.*
Edwin Julius Bartlett: *Chemie.*
James Fairbanks Colby: *Jurisprudenz u. Staatswissenschaft.*
George Adams Leland: *Laryng.*
John Vose Hazen: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
Charles Darwin Adams: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Justin Harvey Smith: *Moderne Geschichte.*
Charles Henry Morse: *Musik.*
Augustus Palmer Dudley: *Gynäkologie.*
David Collin Wells: *Socialpolitik.*
Tilghman Minnour Balliet: *Therapie.*
Rob. Longley Taylor: *Französ.*

William Patten: *Zoologie.*
George Dana Lord: *Griechisch.*
Herbert Darling Foster: *Gesch.*
Gilman DuBois Frost: *Anat.*
Frank Gardner Moore: *Latein.*
Warren Austin Adams: *Deutsch.*
Fred Parker Emery: *Rhetorik.*
John Martin Gile: *Naturwiss. und Praxis der Medizin.*
Louis Henry Dow: *Französisch.*
Harry Edwin Burton: *Latein.*
George Ray Wicker: *Nat.-Ökon.*
Frank Haigh Dixon: *Nat.-Ökon.*
Gordon Ferrie Hull: *Physik.*
Charles Henry Richardson: *Mineralogie.*
Ernest Felix Langley: *Französisch und Italienisch.*
Ashley Kingsley Hardy: *Deutsch.*
John Laroy Mann: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Herman Harrell Horne: *Philosophie und Pädagogik.*
Richard Wellington Husband: *Griechisch.*
Norman Ever. Gilbert: *Physik.*
Craven Laycock: *Beredsamk.*
Sidney Bradshaw Fay: *Geschichte.*
Howard Nelson Kingsford: *Bakterienkunde.*
Charles Ernest Bolser: *Chemie.*
John Merrill Poor: *Astronomie.*
Lecturer on the Far East:
Kan-Ichi Asakawa.
Ausserdem 22 Instruktoren und 1 Assistent.

BIBLIOTHEK (100000 Bde. und 21000 Brosch.). Einnahmen aus Steuern jährl. ca. $ 2200, sonstige $ 1100. Für Büchererwerb $ 3600.
Librarian: Marvin Davis Bisbee.

SHATTUCK OBSERVATORY (Sternwarte) **OF DARTMOUTH COLLEGE.**
Gegründet 1853 durch G. S. Shattuck. *Direktor:* John Merrill Poor.

Harrisburg (Pennsylv., Ver St.).

STATE LIBRARY OF PENNSYLVANIA.

Gegründet 1790. Bestand: 134000 Bde. Für Büchererwerb (1903—1905): $ 17950. *Librarian:* Thomas Lynch Montgomery.

Harrow (England).

HILLFOOT OBSERVATORY (Privat-Sternwarte).
Besitzer: Lieut. Col. G. L. Tupman.

Hartford (Connecticut, Ver. St.).

HARTFORD THEOLOGICAL SEMINARY.

Gegr. 1833 durch die Pastoral Union (Congregationalists). Zugänglich für Männer und Frauen jeder evangel. Konfession, die den Grad A.B. besitzen. Studiengang 3 Jahre. Grade s. Minerva XIII. Unterricht und Wohnung frei. Kost für 32 Wochen: $ 105—112.

Beginn des akad. Jahres: 28. Sept. Zahl der Studierenden (1902/03): 83.
Ehrenpräsident: Chester David Hartranft.
Präsident: William Douglas Mackenzie.

Professoren:
Chester David Hartranft: *Encyklopädie.*
William Douglas Mackenzie: *Christl. Theologie.*
Waldo Selden Pratt: *Kirchenmusik, Hymnologie.*
Melancthon Williams Jacobus: *Neutestamentl. Exegese* (Dean).
Edwin Knox Mitchell: *Griech.-römische u. östliche Kirchengeschichte.*
Clark Smith Beardslee: *Bibl. Dogmatik und Ethik.*
Alexander Ross Merriam: *Prakt. Theologie und christl. Soziologie.*
Arthur Linc. Gillett: *Apologetik.*
Lewis Bayles Paton: *Alttestamentl. Exegese. Assyrisch u. verwandte Sprachen.*

Duncan Black Macdonald: *Semit. Sprachen.*
Edward Everett Nourse: *Bibl. Theologie.*
Curtis Manning Geer: *Deutsche u. westl. Kirchengeschichte.*
Charles Snow Thayer: *Bibliol.*
Samuel Simpson: *Amerikanische Kirchengeschichte.*

Ausserdem 5 Instruktoren und 4 Lecturers.

THE CASE MEMORIAL LIBRARY.

Gegr. 1834. Bestand (Mai 1901): 83308 Bde. u. 46594 Flugschriften. Vermehrung (Mai 1903—1904): 1714 Bde. u. 1529 Flugschr. Budget (1904/05): $ 3300, für Anschaff.: $ 2700. — *Librarian:* Charles S. Thayer.

HARTFORD PUBLIC LIBRARY (1839).

Freie Leihbibliothek 1892. Bestand 83000 Bde. Vermehrung (1903—04): 4956 Bde. Verliehen (1903/04): 223405 Bde.; in der Bibl. benutzte, nicht berechnet. Budget: $ 15840.23. *Librarian:* Caroline M. Hewins.

WATKINSON LIBRARY OF REFERENCE.

Gegründet 1858. Bestand (1904): 60100 Bde. Vermehrung (1903): 1979 Bde. u. Flugschr. Budget (1904): $ 13238. aus eigenem Vermögen: $ 2000. — *Librarian:* Frank B. Gay.

TRINITY COLLEGE LIBRARY.

Gegr. 1823. Bestand (1. Juni 1904): 48285 Bde. u. 29751 Flugschriften. Vermehrung (1903/04): 1625 Bde. u. 651 Flugschr. Einnahmen 1903: $ 1500, Stiftungen: $ 28100. — *Librarian:* W. N. Chattin Carlton, M. A.

HARVARD UNIVERSITY s. **CAMBRIDGE,** Mass.

Hasselt (Belgien).

ARCHIVES DE L'ETAT (Place verte).

Bestände s. Minerva VI. Geöffnet von 9—3 Uhr.
Inventaire des Archives du chapitre noble de Münsterbilsen par H. Van Neuss. Hasselt, 1884, 4°. *Inventaires sommaires des Archives de l'Etat en Belgique: Dépôt de Hasselt, par H. Van Neuss,* 65 pages in 8°. Bruxelles, E. Guyot 1901. — *Conservateur:* A. Hansay.

HAVANA siehe **HABANA.**

Haverford (Penn., Ver. St.).

LIBRARY OF HAVERFORD COLLEGE (1883).

Bestand (1904): über 43000 Bände und 3500 Broschüren. Für Anschaff. jährlich ca. $ 1800. — *Librarian:* Allen C. Thomas.

HAVERFORD COLLEGE OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegr. 1852. Veröff.: *Proceedings.* — *Direktor:* Frederick Palmer jr.

HAVRE s. **LE HAVRE.**

Heidelberg (Baden, Deutschland).

GROSSHERZ. RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT (1386).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 295.
Jahreshaushalt (nach dem Voranschlage der allgem. badischen Staatsverwaltung 1904/05 — 2jähr. Budgetperiode).

Einnahmen:		Ausgaben:	
Staatsdotation	ℳ 878 500	Lasten der Einnahme .	ℳ 8 650
Wohnungsgeld	85 800	Eigentl. Univ.-Aufwand:	
Zusch. aus Stiftungen etc.	4 610	a) Gehälter	395 700
Mietzinse	12 270	b) Wohnungsgeld . .	85 800
Sporteln, Immatrikulationsgebühren etc. . .	37 200	Andere persönl. Ausgab.	127 225
Sonstige Einnahmen . .	3 620	Sachliche Ausgaben . .	54 753
		Universitätsinstitute . .	349 872
	ℳ 1 022 000		ℳ 1 022 000

Die Verfassung der Universität ist im allgemeinen gleich der der übrigen deutschen Universitäten (s. Minerva II. Jahrg. Einleitung S. 1 ff.). Besondere Bestimmungen s. Minerva II. und III.

Über die Zulassung von Frauen s. Minerva XIII.

Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva V.

Beginn der akademischen Lehrkurse: Mitte April und Mitte Oktober.

Anzahl der Stud. W.-S. 1903/1904: 1359 (56 Theol., 397 Jur., 266 Med., 326 Phil., 314 Nat.) + 123 Hörer u. 53 Hörerinnen = 1535; S.-S. 1904: 1655 (71 Theol., 566 Jur., 292 Med., 395 Phil., 331 Nat.) + 126 Hörer u. 36 Hörerinnen = 1817. — *Prorektor:* Prof. Dr. Wilhelm Braune (15. März 1904/05).

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Ernst Otto Adalbert Merx: *Alttestamentl. Exegese.*

Adolf Hausrath: *Kirchengesch.*

Heinrich Bassermann: *Prakt. Theologie.*

Ludwig Lemme: *System. Theol.*

Ernst Troeltsch: *Syst. Theol.*

G. Ad. Deissmann: *Neutestamentliche Exegese.*

— Ausserord. Professoren:

Joh. Jakob Kneucker: *Alttestam. Exegese u. semit. Sprachen.*

Georg Grützmacher: *Kirchengeschichte.*

— Priv.-Dozent:

Friedrich Niebergall: *Prakt. Theologie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Ernst Immanuel Bekker: *Röm. Recht, deutsches bürgerl. Recht.*

Richard Schröder: *Deutsches Recht, Handelsrecht.*

Karl v. Lilienthal: *Strafrecht, Straf- u. Civilproz., Rechtsphil.*

Heinrich Buhl: *Römisch. Recht, Civilprozess u. franz. Recht, deutsches bürgerl. Recht.*

Georg Jellinek: *Staatsrecht, Völkerrecht und Politik.*

Friedrich Endemann: *Röm. u. bürgerl. Recht.*

Gerhard Anschütz: *Staatsrecht, Kirchenrecht.*

— Ord. Hon.-Professor:

Eugen v. Jagemann: *Staatsrecht.*

— Ausserord. Professoren:

Arthur v. Kirchenheim: *Strafrecht, Verwaltungsr., Staatsr.*

Alfred Seng: *Franz. Civilrecht u. Civilproz., deutsch. bürg. Recht.*

Friedr. Xaver Affolter: *Röm. Recht, Deutsch. bürg. Recht.*

Bruno Schmidt: *Staatsrecht.*

Julius Hatschek: *Staatsrecht.*

Ernst Walz: *Verwaltungsrecht.*

— Priv.-Dozenten:

Karl Heinsheimer: *Bürgerl. Recht.*

Gustav Radbruch: *Strafrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Julius Arnold: *Path. Anatomie und allgem. Pathologie.*

Vincenz Czerny: *Chirurgie.*

Theodor Leber: *Augenheilkunde.*

Max Fürbringer: *Anatomie.*

Wilhelm Erb: *Spez. Pathologie und Therapie.*

Oswald Vierordt: *Spez. Pathol. und Therapie.*

Franz Knauff: *Hygiene und gerichtl. Medizin.*

A. von Rosthorn: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

Albrecht Kossel: *Physiologie.*
Rudolf Gottlieb: *Pharmakolog.*
Franz Nissl: *Psychiatrie.*

— Hon.-Professor:
Hermann Lossen: *Chirurgie.*

— Etatmäss. ausserord. Profess.:
Anton Stanisl. Jurasz: *Laryngol.*
Werner Kümmel: *Ohrenheilkunde.*

— Ausserord. Professoren:
August Ewald: *Histologie.*
Johann Hoffmann: *Inn. Medizin.*
Wilhelm Fleiner: *Inn. Medizin.*
Herm. Klaatsch: *Anatomie.*
Max Jordan: *Chirurgie.*
Julius Schottländer: *Gynäkol.*
Eugen v. Hippel: *Augenheilk.*
Ernst Goeppert: *Anatomie.*
Hermann Braus: *Anatomie.*
Gottlieb Port: *Zahnheilkunde.*
Walther Petersen: *Chirurgie.*
Siegfried Bettmann: *Innere Med.*
G. Benno Schmidt: *Chirurgie.*
Oscar Vulpius: *Orthopäd. Chir.*
Otto Cohnheim: *Physiologie.*
Hugo Starck: *Innere Medizin.*
Carl Hammer: *Innere Medizin.*
Ernst Schwalbe: *Path. Anat.*
Rudolf Magnus: *Pharmakolog.*

— Priv.-Dozenten:
Oskar Schaeffer: *Gynäkologie.*
Otto Simon: *Chirurgie.*
Julius Hegener: *Ohrenheilkunde.*
Martin Jacoby: *Pharmakologie.*
Robert Gaupp: *Psychiatrie.*
Friedrich Voelcker: *Chirurgie.*
Hermann Steudel: *Physiologie.*
Alexander Nehrkorn: *Chirurgie.*
Fridolin Marschall: *Hygiene.*
Hans Arnsperger: *Innere Medizin.*
Erwin Kehrer: *Gynäkologie.*
Friedrich Kermauner: *Gynäkol.*
Hermann Kaposi: *Chirurgie.*
Siegfried Schönborn: *Innere Medizin.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Kuno Fischer: *Philosophie u. Geschichte der neueren deutschen Literatur.*
Wilhelm Windelband: *Philos.*
Fritz Schöll: *Klass. Philologie.*
Hermann Osthoff: *Vergleich. Sprachwissenschaft, Sanskrit.*
Friedrich Karl v. Duhn: *Klass. Archäologie.*
Wilhelm Braune: *Deutsche Phil.*
Fritz Neumann: *Roman. Philol.*
Eberhard Gothein: *Polit. Ökonomie, Geschichte und Kulturgeschichte.*
Alfred v. Domaszewski: *Alte Geschichte.*
Erich Marcks: *Geschichte.*
Karl Bezold: *Orient. Philologie.*
Karl Rathgen: *Nationalökon.*
Henry Thode: *Kunstgeschichte.*
Albrecht Dieterich: *Klassische Philologie.*
Joh. Hoops: *Engl. Philologie.*
Karl Hampe: *Geschichte.*

— Ord. Hon.-Professoren:
Max Weber: *Nationalökonomie.*
Gustav Uhlig: *Klass. Philologie.*

— Hon.-Professoren:
Jakob Wille: *Geschichte.*
Salomon Lefmann: *Vergleich. Sprachwissenschaft, Sanskrit.*
Samuel Brandt: *Klass. Philol.*

— Etatmäss. ausserord. Profess.:
Alfred Hettner: *Geographie.*
Philipp Wolfrum: *Musikwiss.*
Friedrich Ed. Schneegans: *Roman. Philologie.*

— Ausserord. Professoren:
Emanuel Leser: *Nationalökon.*
Johann Scherrer: *Geschichte u. Staatswissensch.*
Adolf Koch: *Geschichte.*
Max Freih. v. Waldberg: *Deutsche Literatur.*
Ludwig Sütterlin: *Vergleich. Sprachwissenschaft.*
Bernhard Kahle: *Deutsche Phil.*
Karl Kindermann: *Nationalökonomie.*
Gustav Ehrismann: *Deutsche Philologie.*
Karl Vossler: *Roman. Philolog.*

— Priv.-Dozenten:
Carl H. Becker: *Orient. Philog.*
Theodor Elsenhans: *Philosoph.*
Alfred Peltzer: *Kunstgeschichte.*
Robert Schachner: *Nationalökonomie.*
Otto Cartellieri: *Geschichte.*

— Lektoren:
Lionel R. M. Strachan: *Englische Sprache.*
Bagrat Chalatianz: *Russische, armenische, persische Sprache.*

NATURWISSENSCHAFTLICH-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Leo Koenigsberger: *Mathem.*
Georg Quincke: *Physik.*
Ernst Pfitzer: *Botanik.*
Karl Harry Ferdinand Rosenbusch: *Mineralogie u. Geolog.*
Otto Bütschli: *Zool. u. Paläontol.*
Wilhelm Valentiner: *Astronom.*
Theodor Curtius: *Chemie.*
Max Wolf: *Astronomie, math. u. phys. Geographie.*
— HON.-PROFESSOREN:
Moriz Cantor: *Mathematik.*
Julius Wilhelm Brühl: *Chemie.*
August Horstmann: *Chemie.*
Ludwig Koch: *Botanik.*
— ETATMÄSS. AUSSERORD. PROFESS.:
Paul Jannasch: *Analyt. Chemie.*
Friedr. Pockels: *Theoret. Phys.*
Emil Knoevenagel: *Chemie.*
Wilhelm Salomon: *Mineralog.*
Georg Bredig: *Physikal. Chemie.*
— AUSSERORD. PROFESSOREN:
August Friedrich Bornträger: *Pharmazeut. Chemie.*
Adolf Schmidt: *Geologie.*
Friedrich Krafft: *Chemie.*
Karl Koehler: *Mathematik.*
Viktor Goldschmidt: *Mineralogie.*
Aug. Schuberg: *Zoologie.*
Georg Landsberg: *Mathemat.*
Béla Haller: *Zoologie.*
Max Dittrich: *Chemie.*
Robert Lauterborn: *Zoologie.*
Hugo Glück: *Botanik.*
Robert Stollé: *Chemie.*
August Klages: *Chemie.*
— PRIV.-DOZENTEN:
Karl Boehm: *Mathematik.*
Ernst Mohr: *Chemie.*
Curt Herbst: *Zoologie.*
Rudolf H. Weber: *Physik.*
Georg Tischler: *Botanik.*
Alfred Kalähne: *Physik.*
August Darapsky: *Chemie.*
— UNIV.-MUSIKDIREKTOR:
Prof. Philipp Wolfrum.
— LEHRER DER LANDWIRTSCHAFT:
Landwirtschaftsinspektor Georg Kuhn.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Evang.-protest. theolog. Seminar. a. *Prakt.-theol. Seminar* (*M* 4266): Prof. Bassermann.
b. *Wissensch.-theolog. Seminar* (*M* 2000): Die übrigen ordentl. Professoren d. theol. Fakultät.
Jurist. Seminar. (*M* 1350): Die ordentl. Profess. d. jurist. Fakult.
Staatswissensch. Seminar. (*M* 300): Prof. Jellinek.
Volkswirtschaftliches Seminar (*M* 1200): Prof. Gothein und Prof. Rathgen.
Philolog. Seminar. (*M* 2550): Prof. Schöll und Prof. Dieterich.
German.-roman. Seminar. (*M* 2000): Prof. Braune, Prof. Neumann, Prof. Hoops.
Historisch. Seminar. (*M* 1060): Prof. Marcks u. Prof. Hampe.
Geogr. Seminar. (*M* 1000): Prof. Hettner.
Oriental. Sem. (*M* 200): Prof. Bezold.
Mathem. Seminar. (*M* 450): Prof. Koenigsberger.
Physik. Sem. (*M* 450): Prof. Quincke.
Archäol. Instit. einschl. alte Gesch. u. neuere Kunst. (*M* 5800): Prof. v. Duhn, Prof. v. Domaszewski, Prof. Thode.
Akadem. Krankenhaus. (*M* 159000).
Medizin. Klinik.: Prof. Erb.
Chir. Klinik. Prof. Czerny.
Augenklinik. Prof. Leber.
Irrenklinik. (*M* 52000): Prof. Nissl.
Frauenklinik: Prof. v. Rosthorn.
Klinik u. Poliklinik für Ohrenkranke: Prof. Kümmel.
Medizin. Poliklinik. (*M* 2100): Prof. Vierordt.
Geburtshilfl.-gynäkol. Poliklinik: Prof. v. Rosthorn.
Kinderklinik. (*M* 4400): Professor Vierordt.
Institut für gerichtliche Medizin. (*M* 800): Prof. Knauff.
Hygienisches Institut. (*M* 3400): Prof. Knauff.
Ambulatorische Klinik f. Kehlkopf-, Rachen- und Nasenkr. (*M* 2000): Prof. Jurasz.
Poliklinik f. orthopäd. Chirurgie: Prof. Vulpius.
Zahnärztl. Institut: Prof. Port.
Anatomisches Institut. (*M* 8000): Prof. Fürbringer.

Patholog.-anatom. Instit. (ℳ 4600): Prof. Arnold.
Physiolog. Institut. (ℳ 6000): Prof. Kossel.
Pharmakolog. Institut. (ℳ 3000): Prof. Gottlieb.
Physikalisches Institut. (ℳ 5500): Prof. Quincke.
Chemisches Laborator. (ℳ 21000): Prof. Curtius.
Zoolog. Institut. (ℳ 3500): Prof. Bütschli.
Stratigraphisch-Paläontologisch. Institut. (ℳ 900): Prof. Salomon.
Botanisches Institut. (ℳ 11000): Prof. Pfitzer.
Mineralog.-geolog. Instit. (ℳ 2700): Prof. Rosenbusch.
Modell-Kabinet. (ℳ 600): Prof. Koenigsberger u. Prof. Quincke.
Landwirtschaftliche Sammlungen (ℳ 300): Landwirtschaftsinspektor Kuhn.
Forstbotan. Anlagen im Schlossgarten. (ℳ 86): Prof. Pfitzer.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva II. Der Gesamtbestand beläuft sich an Handschriften auf 3929 Codices, über 3000 Papyri und ca. 3200 Urkunden; an Druckwerken (i. J. 1892): ca. 400000 Bände (mit über 1000 Inkunabeln) und 175000 Dissertationen und Broschüren. — Pflichtexemplare erhält die Bibliothek seit 1868 nicht mehr (Gesetz, die Presse betr. v. 2. April 1868).

Gedruckte Kataloge Wilken, Verzeichnis der aus der pfälz. Bibliothek im Vatikan an die Universität Heidelberg zurückgegebenen Handschriften (in dessen Geschichte der Heidelb. Büchersammlungen, Heidelberg 1817). — Katalog der Handschriften der Universitäts-Bibliothek in Heidelberg. Bd. I: Bartsch, Die altdeutschen Handschriften. 1887. Bd. II: Wille, Die deutschen Pfälzer Handschriften des XVI. und XVII. Jahrhunderts, 1903. — v. Oechelhaeuser, Die Miniaturen der Univ.-Bibliothek zu Heidelberg. T. I. II. Heidelberg 1887, 95. — Die in Rom zurückgebliebenen Handschriften und Druckwerke der Palatina sind verzeichnet in: Bibliotheca Apostolica Vaticana Codicibus manuscriptis recensita jub. Leone XIII. Pont. Max. edita: 1) Codices Manuscripti Palatini Graeci, rec. H. Stevenson senior. Romae 1885. 2) Codices Palatini Latini, rec. H. Stevenson jun., reorgn. J. B. de Rossi. T. I. Romae 1886. 3) Inventario dei libri stampati Palatino-Vaticani edito da E. Stevenson giun. vol. I. II. 1. 2. Roma 1886—91.

Jahresaversum der Bibliothek (nach dem Voranschlag 1904/05): 22750 ℳ ohne die Gehälter der Beamten, dazu kommen wechselnde Einnahmen von der Universität aus Immatrikulationen, Promotionen etc.

Die Bibliothek ist an allen Werktagen geöffnet, und zwar für die Studierenden zur Bücher-Abgabe und -Zurücknahme während des Semesters: Mo., Di., Do. und Freitag von 11—1 Uhr, Mi. und Sa. von 2—4 (von Mai bis August von 3—5) Uhr; in den Ferien: Mo., Di., Do. und Freitag von 10—12 Uhr, Mi. und Sa. von 2—4 (von Mai bis August von 3—5) Uhr; für die Univ.-Professoren und Dozenten täglich von 10—12 u. 2—4 (bezw. 3—5 U.), ausserdem während des Semesters: Mo., Di., Do. und Freitag von 12—1 Uhr. Das Lesezimmer ist geöffnet: täglich von 10—12 und 2—4 (von Mai bis August von 3—5) Uhr, ausserdem während des Semesters: Mo., Di., Do. und Freitag von 12—1 Uhr.

Geschlossen behufs Reinigung eine Woche in der 1. Hälfte d. Sept.

Verliehen (Ostern 1903/1904): 40566 Bände, darunter 4713 nach auswärts; innerhalb der Bibliothek werden etwa 35000 Bände jährlich benutzt.

(Wilken, Geschichte der Bildung, Beraubung und Vernichtung der alten Heidelbergischen Büchersammlungen. Heidelberg 1817. — Almanach der Universität Heidelberg für das Jubiläumsjahr 1886, herausgeg. von P. Hintzelmann. Heidelb. 1886. 2. Ausg. 1888.)

Ober-Bibliothekar: Prof. Jakob Wille.
Bibliothekare: Prof. Paul Hintzelmann, Rudolf Sillib.

Custos: Hermann Finke, *Hilfsarbeiter:* Gustav Wahl, Gustav Adolf Gerhard (Papyrusabteilung).

UNIVERSITÄTS-ARCHIV. *Vorstand:* Prof. Jakob Wille.

STERNWARTE.

Errichtet 1772 in Mannheim, 1880 nach Karlsruhe verlegt; Ende 1896 bei gleichzeitigem Neubau mit veränderter Organisation nach Heidelberg (Königstuhl) verlegt.

Publikationen des astrophysikal. Observatoriums Königstuhl-Heidelberg. Herausgegeben von Dr. Max Wolf. I. Bd. ℳ 20. Karlsruhe 1903.

Direktor der astrometr. Abteilung: Prof. W. Valentiner. *Assistenten:* Dr. Leo Courvoisier, P. Moschik, M. Knapp.

Direktor der astrophysik. Abteilung: Prof. Max Wolf. *Assistenten:* R. S. Dugan, P. Goetz.

REICHSLIMESKOMMISSION siehe unter **FREIBURG I. BR.**

Heiligenkreuz bei Baden (Nieder-Österreich).

STIFTSBIBLIOTHEK (1136).

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 297. Zugänglich Fremden gegen Anmeldung. Die Auslagen deckt das Stift (jährl. etwa 1600 K.).

Bestand: ca. 40000 Bde., davon 372 Inkunabeln u. 554 Hdss.

Gsell, Benedict. Katalog der Hdss. in Xenia Bernardina. Bd. II 1. Vindob. 1891. — Einzelne Hdss. sind besprochen von *Wattenbach im Archiv der Gesellschaft f. ältere deutsche Geschichtskunde. Bd. III S. 566. 567, VI S. 182–184, X S. 594–600, von Friedr. Schulte in den Sitzungsber. der Wiener Akad. Histor.-philos. Klasse Bd. 57 Hft. 3. S. 559–616 und von Joh. Frast in den Jahrb. der Lit. 24. Bd. 1823. S. 38–41, von Dr. Victor Krause, in d. Aufsatze Cod. Monac. 3853.*

Mit dem Stifte Heiligenkreuz ist seit 1881 auch das Stift Neukloster in Wiener-Neustadt (gegr. 1441) vereinigt. Dort befinden sich 81 Hdss.

Bibliothekar in Heiligenkreuz: Dr. Florian Watzl, in Neukloster: P. Chrysostomus Pokorny.

Helgoland (Deutschland).

KÖNIGLICHE BIOLOGISCHE ANSTALT (1892), NORDSEE-MUSEUM (1897) und AQUARIUM (1902).

Besoldungen ℳ 22200. Wohnungsgeldzuschüsse f. die Beamten ℳ 2440, andere persönliche Ausgaben, wie Remunerationen u. a. ℳ 11300 Zur Unterhaltung der Gebäude ℳ 1200. Sächliche Ausgaben ℳ 29845.

Direktor: Prof. Dr Friedr. Heincke — *Kustoden:* Prof. Dr. Cl. Hartlaub, Prof. Dr. E. Ehrenbaum, Dr. P. Kuckuck. — *Wissenschaftl. Hülfsarbeiter:* Dr. S. Strodtmann, Dr. H. Bolau. — *Assistent:* Dr. Ferd. Immermann.

Helsingfors (Finland).

KEJSERLIGA ALEXANDERS-UNIVERSITETET I FINLAND.
KEISARILLINEN SUOMEN ALEKSANDERIN-YLIOPISTO.

Geschichte u. Verfassung s. Minerva II. — Publ.: *Programme.* — *Berichte* (für je 3 Jahre). — *Kataloge.* — *Finlands Statskalender.* (Die Univers. hat das Monopol, astron. Kalender zu veröffentlichen.)

Lit.: *Tengström, Chronologiska Förteckningar och Anteckningar öfver Finska Universitetets fordna Procancellerer samt öfver Faculteternas medlemmar och adjuncter. Hels. 1836. — Vasenius, Författningar och beslut rör. Alexanders-univers. 1852—1898. Helsingf. 1889 u. 1899.* — *Åbo universitets lärdomshistoria von L. W. Fager-*

lund und R. Tigerstedt (Medizin), A. Liljenstrand (Rechtswissensch.), M. G. Schybergson (Gesch.), H. Råbergh (Theol.), I. A. Heikel (Philol.), O. E. A. Hjelt (Naturgesch.), K. F. Slotte (Mathem. u. Physik), R. Tigerstedt (Chemie). Helsingfors 1890 ff. — Lagus, Album studiosorum Academiae Aboensis MDCXL—MDCCCXXVII. 1. Hels. 1891, 2. 1895. Renvall, Finlands Univ. 1828—90 (Biogr.). 2. Aufl. Hels. 1891. — E. Hjelt, Stipendier och Stipendiefonder stående under det Finska Univ. förvaltning. Hels. 1894, 1904.

Jahreshaushalt (1904): (ausser dem Krankenhause) Ord. Staatsbeitrag Fr. 1039300, ges. Ausgaben Fr. 1511400; Gebäude Fr. 3268000, Sammlungen für Fr. 1552700 gegen Feuer versichert. Verschied. Kapitalien zusammen Fr. 9389900. Stip. (für Stud.) 256, zusammen jährlich. Fr. 107000 (ausserdem Kapitalien für künft. Stipendien: Fr. 138900).

Taxen s. Minerva XI. — Beginn des akad. Jahres: Mitte September. Zahl der immatr. Hörer (Herbst 1904): 2772, darunter 585 weibl.

Kanzler: vacat. — *Geschäftsführender Kanzler:* Adjoint des Ministerstaatssekretärs, wirkl. Staatsrat Edv. Oerstroem. — *Vize-Kanzler:* Johann Richard Danielson (prov.).

Sekretär des Kanzlers: vacat, *des Vize-Kanzlers:* Gunnar Wilhelm Palander.

Rektor: Edvard Immanuel Hjelt. — *Prorektor:* Anders Severin Donner. — *Sekretär der Universität:* Tor Harald Freiherr Carpelan.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Georg Gustav Alexander Rosenqvist (Dekan): *Dogmatik und Moral.*

Karl Adolf Appelberg: *Prakt. Theologie.*

Jaakko Gummerus: *Kirchengeschichte.*

Sten Edvard Stenij: *Neutestamentl. Exegese.*

Arthur Ludwig Mikael Hjelt: *Alttestamentl. Exegese.*

Adjunkten:

Erik Johansson: *Theol. Prenot.*

vacat: *Hebr. u. griech. Sprache.*

Assistent: Lars Johs. Ingman: *Prakt. Theologie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Joël Napoleon Lang (Dekan): *Nationalökonomie u. Oekonom. Recht.*

Robert Fredrik Hermanson: *Staatsrecht, Polizeirecht und Kameralwissenschaft.*

Rabbe Axel Freiherr Wrede: *Civilprozess, röm. Recht und jurist. Encyklopädie.*

Jakob Wilhelm Chydenius: *Finn. Civilrecht.*

Carl Allan Serlachius: *Strafverfahren u. Rechtsgesch.*

vacat: *Russ. Staatsrecht u. russ. Rechtsgeschichte.*

Adjunkten:

Karl Salomon Willgren: *Nationalökonomie u. Finanzlehre.*

Vladimir von Willebrand: *Allg. Rechtswiss. u. jurist. Encyklop.*

vacat: *Verwaltungsrecht.*

Dozent:

Ernst Henrik Estlander: *Rechtsgeschichte.*

Ausserord. Lektor:

Kaarlo Yrjö Benedictus Ignatius: *Finn. Sprache.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Johan Wilhelm Runeberg (Dekan): *Mediz. Klinik.*

Ernst Alexander Homén: *Path. Anatomie.*

Ernst Edvard Sundvik: *Phys. Chemie u. Pharmakologie.*

Gustaf Heinricius: *Geburtshülfe u. Kinderheilkunde.*

Robert Adolf Armand Tigerstedt: *Physiologie.*

Frans Ali Bruno Krogius: *Chirurgische Klinik.*

Taavetti Laitinen: *Hygiene.*

Gust. Hjalmar Grönroos: *Anat.*

Ausserord. Professoren:

Hugo Östen Leonard Holsti: *Medizinische Klinik.*

Karl Reinhold Wahlfors: *Augenheilkunde.*

Wilhelm Pipping: *Kinderheilk.*

Otto Ingem. Engström: *Gynäk.*
Hjalmar Gabriel Freiherr von Bonsdorff: *Chirurgie.*
Johan Jaakko Karvonen: *Syphilis und Hautkrankheiten.*
vacat: *Rechtsmedizin.*
vacat: *Otologie, Rhino-, Laryngologie.*

ADJUNKT:
Thure William Möller: *Anatom.*

LEHRER:
Matti Anselm Äyräpää: *Zahnheilkunde.*
Gösta Hahl: *Protesenlehre und Zahnregulierung.*

DOZENTEN:
Klas Richard Sievers: *Innere Medizin.*
Johan Adolf Törngren: *Geburtsh.*
Artur Rudolf Clopatt: *Kinderheilkunde.*
Karl Fredrik Rudolf Kolster: *Pathol. Anatomie.*
Artur Edvard af Forselles: *Otiatrik.*
Jul Oss. Schauman: *Klin. Med.*
Christian Sibelius: *Path. Anat.*
Jarl Alar. Hagelstam: *Krankheiten des Nervensystems.*
Eino K. Sandelin: *Chirurgie.*
Valter Osvald Sivén: *Physiol.*
Maximilian Ernst Gustaf Öker-Blom: *Physiologie.*
Aexel Leon Wallgren: *Gynäk.*
Oskar Arvid Boije: *Gynäkologie.*
Väinö Grönholm: *Augenheilk.*
Richard Wilhelm Gottlieb Faltin: *Chirurgie.*
Robert Otto Fredrik Ehrström: *Mediz. Chemie.*
Werner Osvald Streng: *Bakteriologie.*
Theodor Waldemar Tallqvist: *Innere Medizin.*
Ernst Hjalmar Ehrnrooth: *Pathol. Anatomie.*
Erik Adolf v. Willebrand: *Physikalische Therapie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

a) Historisch-philol. Sektion.

PROFESSOREN:
Johan Richard Danielson: *Allgemeine Geschichte.* In Vertret.: a. o. Prof. Schybergson.
Fridolf Wladimir Gustafsson (Dekan): *Römische Literatur.*
Ernst Gustaf Freiherr Palmén: *Finl., russ. u. nord. Gesch.*
Ivar August Heikel: *Griech. Lit.*
Waldemar Ruin: *Pädagogik und Didaktik.*
Emil Nestor Setälä: *Finn. Spr. u. Literatur.*
Joseph Mandelstam: *Russ. Sprache u. Literatur.*
Jarl Werner Söderhjelm: *Germ. und romanische Philologie.*
Knut Leonard Tallqvist: *Oriental. Literatur.*
Eliel Aspelin: *Aesthetik und neuere Literatur.*
Heikki Paasonen: *Finnisch-ugrische Sprachforschung.*
vacat: *Philosophie.*
vacat: *Geschichte Russlands u. russ. Staatswissenschaft.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Otto Donner: *Sanskrit und vergleichende Sprachwissensch.*
Magnus Gottfrid Schybergson: *Allgemeine Geschichte.*
Oskar Emil Tudeer: *Griech. Phil.*
Johan Jakob Tikkanen: *Aesthetik und Kunstgeschichte.*
Kaarle Leopold Krohn: *Finn. u. vgl. Volksdichtung.*
Carl Gabriel v. Bonsdorff: *Nordische Geschichte.*
Jooseppi Julius Mikkola: *Slavische Philologie.*
Gustaf Valfrid Vasenius: *Finländ. u. nord. Literaturgesch.*
vacat: *Schwed. Sprache u. Lit.*

DOZENTEN:
Herman Albert Vendell: *Schwedische Sprache und Literatur.*
Josef Werner Tallqvist: *Nationalökonomie und Statistik.*
Kustavi Grotenfelt: *Finländ., russische und nord. Geschichte*
Arvid Grotenfelt: *Psychologie.*
Edvard Alexander Westermarck: *Soziologie.*
Julio Nath. Reuter: *Sanskrit u. vgl. indoeurop. Sprachwiss.*
Axel Gabriel Wallensköld: *Roman. Philologie.*
Uno Lorenz Lindelöf: *German. Philologie.*
Väinö Veikko Nordström: *Klassische Archäologie.*
Hjalmar Johannes Crohns: *Allgemeine Geschichte.*

Joakim Otto Evert Donner: *Aesthetik u. neuere Literatur.*
Torsten Evert Karsten: *Altgerman. Sprache.*
Yrjö Jooseppi Wichmann: *Finnisch-ugrische Sprachwiss.*
Yrjö Hirn: *Aesth. u. neuere Lit.*
Aukusti Robert Niemi: *Finn. Literatur u. Volksdichtung.*
Hannes Gebhard: *Landwirtsch. Nationalökonomie u. Statistik.*
Karl Julius Hidén: *Röm. Philol.*
Ilmari Henr. Reinh. Krohn: *Geschichte u. Theorie der Musik.*
Victor Hugo Palander: *Germ. Philologie.*
Kurt Reinhold Melander: *Finländ., russ. u. nord. Geschichte.*
Gunnar Wilhelm Palander: *Geschichte.*
Heikki August Ojansuu: *Finn. Sprache u. Literatur.*
Kaarle Wäinö Wallin: *Nord. Geschichte.*
Zachris Castrén: *Prakt. Philos.*
Jubo Heikki Vennola: *Nationalökonomie und Statistik.*

LEKTOREN:
Olof Edvard Florell: *Englisch.*
Paavo Emil Cajander: *Finnisch.*
Karl Hugo Bergroth: *Schwed.*
Jean Marie Joseph Poirot: *Franz.*
Joh. Wilh. Öhquist: *Deutsch.*
Oskar von Schoultz: *Russisch.*

AUSSERORD. LEKTOREN:
Theodor Eberh. Kalm: *Französ.*
Anton Fredrik Almberg: *Ungar.*
Gustav Friedrich Schmidt: *Deutsch.*
Wladimir Smirnov: *Russisch.*

b) Physiko-mathemat. Sektion.

PROFESSOREN:
Edvard Immanuel Hjelt: *Chemie.* In Vertret.: Adj. Aschan.
Anders Severin Donner (Dekan): *Astronomie.*
Johan Axel Freih. Palmén: *Zool.*
Fredrik Emil Wolmar Elfving: *Botanik.*
Viktor Theodor Homén: *Pippingsköldsche Professur für angewandte Physik.*
Wilhelm Ramsay: *Geologie u. Mineralogie.*
Ernst Leonard Lindelöf: *Mathematik.*
vacat: *Physik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Odo Morannal Reuter: *Zoologie.*
John Reinhold Sahlberg: *Entomologie.*
Johan Evert Rosberg: *Geograph.*

ADJUNKTEN:
Adolf Ossian Aschan: *Chemie.*
vacat: *Mathematik.*

DOZENTEN:
Edvard August Wainio: *Botanik.*
August Benjamin Freiherr af Schultén: *Chemie.*
Emil Arvid Stenberg: *Mathem.*
Gustaf Melander: *Physik.*
Axel Henrik Hjalmar Tallqvist: *Mathematik u. exper. Physik.*
Kaarle Mainio Levander: *Zool.*
Hjalmar Modeen: *Chemie.*
Victor Axel Hackman: *Mineralogie und Petrologie.*
Nils Erik Nordenskiöld: *Zool.*
Karl Frithiof Sundman: *Astron.*
Jarl Waldemar Lindeberg: *Mathematik.*
Aimo Kaarlo Cajander: *Botan.*

c) Agrikultur-ökonom. Sektion.

PROFESSOREN:
Arthur Rindell: *Agrikulturchemie und -physik.*
Karl Gustaf Johannes Grotenfelt: *Landwirtsch. u. Agrikult.*

ADJUNKTEN:
Enzio Rafael Reuter: *Entomol.*
vacat: *Pflanzenphysiologie und Bakteriologie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Russische Bibliothek (1400 Fr.). Den Grundstock bildete die Korff'sche Bibl. (36000 Bände). Soll ein Ex. aller in Russland gedr. russ. Bücher bekommen. Bestand: ca. 85000 Bände. Bibliothekar: Andrej Igelström. Amanuens.: Isak Rafael Lindqvist.

Allg. Krankenhaus in Helsingfors (345000 Fr.): *Med. Abteilung.* Vorst.: Johan W. Runeberg.
Path.-Anat. Abteilung. Vorst.: E. A. Homén.
Ophthalmol. Abteilung. Vorst.: Karl R. Wahlfors.
Chirurgische Abteilung. Vorst.: F. A. B. Krogius.

Syphilit. Abteil. Vorst.: J. J Karvonen.
Geburtshülfl. Abteilung. Vorst.: Gustaf Heinricius.
Anatomie-Saal (1500 Fr.). Vorst.: G. Hj. Grönroos.
Physiol. Laboratorium (3000 Fr.). Vorst.: R. A. A. Tigerstedt.
Pathologisch-anatom. Apparat (4200 Fr.). Vorst.: E. A. Homén.
Physiol.-chem. Laboratorium. Vorst.: Ernst E. Sundvik.
Pharmazeut. Institut. (2000 Fr.): Vorst. E. E. Sundvik.
Chem. Laboratorium (4000 Fr.). Vorst.: A. O. Aschan (prov.).
Agrikulturchem. Laboratorium (2700 Fr.). Vorst.: A. Rindell.
Hygien. Institut (2500 Fr.). Vorst.: T. Laitinen.
Mineralog. Kabinet (3000 Fr.). Vorst.: W. Ramsay.
Astr. Observatorium (2200 Fr.). Vorst.: Anders S. Donner. Observator: Karl Georg Dreijer.
Physikal. Kabinet (3000 Fr.). Vorst.: vacat.
Labor. f. angew. Physik (1800 Fr.). Vorst.: V. Th. Homén.
Zoolog. Mus. (5900 Fr.). Vorst.: J. Axel Fr. Palmén.
Zootom. Institut. Vorst.: J. Axel Fr. Palmén.
Agrikulturentomol. Instit. (1200 Fr.). Vorst.: Enzio R. Reuter.
Agronomisches Institut (2700 Fr.). Vorst.: K. G. J. Grotenfelt.
Botan. Garten u. Mus. (6860 Fr.). Vorst.: Fredr. E. W. Elfving.
Botan. Laborat. Vorst.: F. E. W. Elfving.
Münzen- und Medaillen-Kabinet (400 Fr.). Vorst.: Prof. E. Aspelin.
Skulptursamml. (1000 Fr.). Vorst.: A. o. Prof. J. J. Tikkanen.
Zeichensaal (700 Fr.). Lehrer: E. Järnefelt.
Gymnastiksaal (600 Fr.). Oberlehrer: F. V. Heikel.
Musik-Kapelle (400 Fr.). Lehrer: R. Kajanus.
Bibl. des Studentencorps. Bestand: 60 000 Bände. Bibliothekar: Werner Meurman.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1640. 1827.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 274. Die Bibliothek erhält ein Exempl. aller in Finland gedruckten und ein Exempl. aller in Russland in nicht-russischer Sprache gedruckten Bücher. Bestand: circa 190 000 Bde. u. 2000 Hdss. Dotation: ca. 37 000 Fmk.

Publ.: *Accessionskatalog.* — Benutzung jährlich ca. 40 000 Bde.

Bibliothekar: Andreas Wilhelm Bolin. — *Vise-Bibliothekar:* Arvid Edvard Hultin. — *Ord. Amanuensen:* Georg Carl August Schauman, Yrjö Hirn, Matias Wasenius.

FINLÄNDISCHES POLYTECHNISCHES INSTITUT.

(Polytekniska Institutet i Finland.) (1847. 1858. 1872. 1879. 1886. 1903.)

Geschichte s. Minerva III. Verfassung, Gehaltsverhältnisse der Lehrer, Eintrittsbedingungen s. Minerva III. oder IV. Das Institut enthält fünf Fachschulen: für Architektur, Ingenieurwesen, Maschinenbau, chem. Technol. u. Landmesserei. Studiengang s. Min. V. Jahrg. Lehrzeit: 1. Sept. bis 15. Dez. u. 15. Jan. bis 1. Juni. Gebühren pro Semester Fr. 40.

Jahreshaushalt (1902): Fr. 259 050 (von den Eleven Fr. 24 250).

Jährl. Publ.: *Berichte* (*Redogörelse*), *Programm* und *Katalog.*

Hörerzahl (Ende 1903): 421. Stipendien 1903: zus. Fr. 3500.

Inspektor (und Oberintendant des Industrieamtes): A. F. Tigerstedt. — *Direktor:* vacat. — *Prodirektor:* Rob. Hjalmar Mellin.

Ord. Lehrer:

vacat: *Maschinenbau u. techn. Chemie.*
Prof. Dr. Karl Fredrik Slotte: *Allgem. u. angewandte Physik.*
Prof. Mich. Strukel: *Brückenbau.*
vacat: *Wasserbau.*
Prof. Dr. Rob. Hjalmar Mellin: *Reine Mathematik.*
Prof. Carl Emil Holmberg: *Ingenieurwissenschaft.*
Architekt Onni Alcides Törnqvist: *Baukonstruktionen.*

Dr. Axel Henrik Hjalmar Tallqvist: *Mechanik.*
Magister Alfred Gustaf Petrelius: *Praktische Geometrie.*
Ingenieur Uno Albrecht: *Mechan. Technol. u. Maschinenb.*
Dr. G. Komppa: *Allg. Chemie.*
Ingenieur Alex. L. Hjelmman: *Darstell. u. proj. Geometr.*

Ausserord. Lehrer:
Dr. G. Mattsson: *Chemie.*
Ing. A. Saxbäck: *Maschinenb.*
Ing. J Castren: *Ingenieurwiss.*
Ing. A. Piponius: *Vermessungswesen.*
Archit. U. Nyström: *Architektur.*

Extralehrer:
Karl Eneas Sjöstrand: *Figurenzeichnen und Modellieren.*
L. Krohn: *Metallurgie.*
Josef Julius Mikkola: *Schwed. u. finnische Sprache.*
Bibliothekar A. Igelström: *Russische Sprache.*
August Leonard Furuhjelm: *Englische Sprache.*
Dr. I. Uschakoff: *Französ. Spr.*
Dr. G. Schmidt: *Deutsche Spr.*
C. F. P. Neovius: *Nationalökonomie u. industrielle Gesetze.*
Rudolf Immanuel Erenius: *Gesetze der Landmesserei.*
vacat: *Elektrotechnik.*
J. Tikkanen: *Kunstgeschichte.*
Magnus Edvard Hedengren: *Buchhaltung.*
Dr. Benjamin Frosterus: *Mineralogie u. Geognosie.*
Adolf Theodor Forssell: *Landwirtschaft u. Forstwissensch.*
Ausserdem 12 assistierende Lehrer.

Sekretär:
Karl Edvard Wegelius.

INSTITUTE:
Bibliothek (3000 Bde.). Bibliothekar: A. L. Hjelmman. *Chem. Laboratorium* (Fr. 4000). *Phys. Laboratorium:* 1000 Modelle, 2000 geodät. Instrum. (Fr. 1000) *Anstalt zur Prüfung v. Baumaterialien* für wissensch. u. prakt. Zwecke (Regl. v. 1893).

STATIST. CENTRALBUREAU (Statistiska Centralbyrån). (1865.)

Geschichte s. Min. III. Jahrg. S. 277. Die jetzige Organisation datiert vom Jahre 1884. Der Direktor wird auf Vorschlag des Ökonomiedepartements des Senates vom Kaiser ernannt. Das Bureau hat zunächst die Bevölkerungsstatistik zu bearbeiten, giebt aber auch ein statistisches Jahrbuch und periodische Berichte u. a. über Auswanderung, Armenpflege u. (jedes 5. Jahr) eine allg. Uebersicht des ökon. Zustandes des Landes heraus. — Jahreshaushalt (maxim.): Fr. 50 100 (Gehalt d. Direktors Fr. 11 000, Grundgehalt d. 1. Aktuars Fr. 6000, der übr. Fr. 4500).

Publ.: *Bidrag till Finlands officiella Statistik* u. *Suomenmaan virallinen tilasto* (Serien II VI, VIII, XXIa), *Stat. Årsbok* u. *Tilastollinen Vuosikirja* (auch in russ. Sprache) (25 H. bis 1904).

Direktor: August Johannes Hjelt.

Aktuare: August Gideon Fontell. Oskar Maximilian Groundstroem. Harald Dalström. Tekla Johanna Virginia Hultin.

ARCHÄOLOGISCHE KOMMISSION (1883).

Besteht aus 7 Mitgliedern, dem Staatsarchäologen und sechs für 3 Jahre gewählten Mitgliedern. Näheres s. Minerva V. Jahrg.

**Vorsitzender:* Prof. Freiherr Ernst Gustav Palmén. — *Staatsarchäologe:* Prof. Johan Reinhold Aspelin. — *Mitglieder:* Prof. Magnus Gottfrid Schybergson, Prof. J. J. Tikkanen, Prof. G. Nyström, Oberinspektor Dr. A. H. Snellman, Dozent Dr. Kustavi Grotenfelt.

GEOLOGISKA KOMMISSIONEN I FINLAND

(Geologische Kommission), Boulevardsgatan 29 (1885).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 278. Der Direktor (Gehalt Fr. 7000—9250) und die Geologen (Gehalt Fr. 4000—6250, Ingenieur Fr. 4000 bis 5500) werden auf Antrag der Industriedirektion vom Senate an-

gestellt. Die Karten werden im Maasstab 1:100000 ausgearbeitet und im Maasstab 1:400000 veröffentlicht. — JAHRESHAUSHALT: Fr. 70000.

Direktor: Dr. Jakob Johannes Sederholm.

Geologen: Dr. Gustaf Benjamin Frosterus, Dr. Hugo Karl Albert Berghell. — *Hülfsgeologe:* Dr. Victor Hackman. — *Ingenieur:* Collegii-Assessor Viktor Ludvig Åkerblom.

STAATSARCHIV (Finlands Statsarkiv). (1810.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 278. Instruktion von 1900. Das Archiv ressortiert von der Kanzlei des Ökonomie-Depart. des Senates. Umfang: etwa 6500 Meter. Näheres über die BESTÄNDE s. Minerva III. Jahrg. S. 278 oder IV. S. 304. — JAHRESHAUSHALT: Fr. 43000. Ord. Gehälter: für den Staatsarchivar Fr. 10500, die Aktuare Fr. 4000—7000.

Staatsarchivar: Reinhold Theodor Hausen.

Aktuare: Johan Wilhelm Ruuth, Torsten Hartman.

HISTORISCHES MUSEUM DES STAATES.

Finlands Centralmuseum, gebildet aus den Sammlungen der Alexanders-Universität (1829), der Finnischen Altertumsgesellschaft (1870) und des Studentencorps (1876), die im Jahre 1893 vom finnischen Staat übernommen und unter die Aufsicht der archäolog. Kommission und die Verwaltung des Staatsarchäologen gestellt wurden. Es besteht aus 1) einer prähistorischen, 2) einer kunst- und kulturgeschichtlichen, 3) einer ethnographischen Abteilung. Siehe Minerva VI und IX. Entwürfe zu einem neuen Museumsbau vorhanden aber noch nicht bestätigt.

Vorsteher: Staatsarch. Prof. J. R. Aspelin. — *Intendanten:* Dr. A. O. Heikel, Dr. P. Th. Schvindt. — *Konservator:* Dr. Hj. Appelgren. — *Gehülfe:* Mag. Phil. Emil Nervander. — 7 Amanuensen.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

FINLÄNDISCHE GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN (Finska Vetenskaps. Societeten). (1838.) Die Gesellschaft besteht aus drei Sektionen: der mathematisch-physischen, der naturgeschichtlichen, der hist.-philologischen. Zahl der ordentl. Mitglieder: in jeder Sektion 15. Verfassung, Versammlungen etc. s. Minerva III oder IV. Seit 1883 das 1841 errichtete mechanische Institut (Dotation: 2500 Fr.) unter Aufsicht der Finl. Ges. d. Wiss. Die Gesellschaft wählt zwei Mitglieder der archäologischen Kommission. Seit 1902 von der Krone eine jährliche Unterstützung von Fr. 21000. Katalog der Bibliothek von Moberg 1881 (15000 Bände). — Publ.: *Acta societatis scientiarum fennicae* I—XXX, 1842—1902; *Öfversigt af förhandl.* (Sitz.-Berichte), 1—44, 1858—1902; *Bidr. till kännedom af Finlands natur och folk*, seit 1858, Heft 1—62; Gesch.: *Arppe, Finska vet.-societeten 1838—1888.* Helsingfors 1888. — *Ständ. Sekretär:* Wirkl. Staatsrat Dr. Lorenz Leonard Lindelöf. *Bibliothekar:* Hjalmar Lenning.

METEOROLOGISCHE CENTRAL-ANSTALT ([Finska vetenskaps-societetens meteorologiska Centralanstalt] seit 1881 unter Aufsicht der Finl. Ges. d. Wiss.). Dotation: Fr. 30000 — Publ.: *Observations* (seit 1882). — *Direktor:* Frans Karl Otto August Ernst Biese. — *Assistenten:* Axel Ossian Anders Heinrichs, W. Öhqvist.

FINNISCHE LITERATURGESELLSCHAFT (Suomalaisen Kirjallisuuden Seura) (1831). S. Minerva III. Jahrg. S. 276. Die Gesellschaft sammelt Erzeugnisse der finn. Volksdichtung, veröffentlicht Bücher für das Volk und wissenschaftliche Arbeiten in allen Fächern, sendet auch Stipendiaten zur Aufzeichnung der Volkspoesien, des Volksglaubens etc. aus. Bibliothek c. 19500 Bände. Die Sammlungen der Gesellschaft an epischen und lyr. Liedern, Volkssagen, Aberglauben u. dgl. dürften

die reichsten in der Welt sein. Ihre Jahresfeier wird am Todestage Porthan's, dem 16. März, abgehalten. Fonds Ende 1903: Fr. 755000 (incl. Gebäude der Gesellsch. und Verlag). (Grössere Schenkungen: des Bäckers Blomberg Fr. 106375, des Kammerrates Rabbe Fr. 56009, des Kaufmanns Ahlgren Fr. 185913, des Professors Forsman Fr. 70519). — JAHRESHAUSHALT: ca. Fr. 134000. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 277. — Publ.: *Suomi* (Zeitschrift 62 Bde., 1841—1904); *Toimituksia* (Werke aus allen Wissenschaften) bis 1904: 105 Bde. — Gesch.: *Palmén, L'oeuvre demi-séc. de la Soc. de litt. finnoise. 1882.* — Bibl.: *Grotenfelt, Katalog d. Bibl. d. Finn. Litteraturges., 1894.* — *Präsident:* Eliel Aspelin. — *Vize-Präsidenten:* Kaarle Krohn, Antti Almberg. — *Sekretär:* Aukusti Robert Niemi. — *Archivar:* Matilda Bohm. — *Bibliothekar:* Eemil Aukusti Tunkelo.

SCHWEDISCHE LITERATURGESELLSCHAFT (Svenska Literatursällskapet i Finland). Gegr. 1885. Näheres s. Minerva VI. Die Ges. sendet Stipendiaten zur Erforschung von Volksliedern, Sagen u. dgl. aus und verteilt einen Längmanschen Preis von Fr. 2000 und einen eigenen von Fr. 2000 (für literar. Verdienste, abwechselnd auf dem Gebiete der Geschichte, der schwed. Sprachforschung und der schönen Literatur). Kapital Ende 1903: Fr. 250206 (darunt. die Höckertsche Schenkung v. Fr. 80000; Jahresbeitrag der Mitglieder Fr. 10). — JAHRESHAUSHALT: ca. 40000 Fr., darunter vom Staate 10000 Fr. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 277. — Publ.: *Skrifter* (64 Bde., 1885—1904), darin auch »*Förhandlingar och* [kleinere] *Upfsatser*« 17 Bde. — *Präsident:* Prof. M. G. Schybergson. — *Vize-Präsident.* Prof. F. Gustafsson. — *Sekretär:* Arvid Hultin. — *Archivar:* Elis Lagerblad.

FINNISCHE ALTERTUMSGESELLSCHAFT (Suomen Muinaismuistoyhdistys — Finska Fornminnesföreningen). Gegründet 1870; betreibt durch Stipendiaten und archäologische und kunstgeschichtliche Expeditionen (u. A. drei nach Central-Asien), systematisch die archäologische Durchforschung Finnlands und ist ausserdem auf dem Gebiete der Ethnographie, Ortsnamenforschung, Genealogie, Ikonographie u. s. w. thätig. Altertümer, die der Gesellschaft zufallen, werden dem finnischen Nationalmuseum übergeben. Beitrag für Mitglieder 25, Stifter 200, Donator 500 fin. Mark. — Publ.: *Aikakauskirja — Tidskrift* I—XVIII, XXI, XXII, 1874—98, 1902; *Suomen Museo* und *Finskt Museum* I—IX, 1894—1902; *Inscriptions de l'Iénissei,* 1889; *Sukukirja Teil I u. II* (Genealogie der bürgerlichen Geschlechter Finlands) 1892—1901; *Karelische Gebäude und Ornaments-Motive* (finnisch und deutsch). — *Vorsitzende:* Staatsarchäologe J. R. Aspelin, Doctor Hj. Appelgren. — *Sekretär:* Mag. Phil. Johan Rinne.

GEOGRAPHISCHER VEREIN (Geografiska föreningen). Gegründet 1888 (aus einem seit 1886 bestehenden geographischen Klub hervorgegangen). Zahl der Mitglieder (1904): 183. Kapitalvermög. 12000 Fr. — Publ.: *Tidskrift* seit 1888. *Vetenskapliga meddelanden* seit 1892. — *Vorsitzende:* Prof. Dr. J. E. Rosberg, Dr. O. Nordqvist. — *Sekretär:* Mag. phil. W. Öhqvist. — *Bibliothekar:* Assistent J. G. Granö.

GESELLSCHAFT ZUR ERFORSCHUNG DER GEOGRAPHIE FINLANDS (Sällskapet för Finlands geografi). Gegr. 1888. Näheres s. Minerva VI. Zahl der Mitglieder (1904): 95. — Publ.: *Fennia* I-XX und *Atlas de Finlande. 1889—1904.* — *Vorsitzender:* Prof. Dr. A. Donner. — *Sekretär:* Prof J. A. Palmén. — *Archivar:* a. o. Prof. Dr. J. E. Rosberg.

HISTORISCHE GESELLSCHAFT (Suomen Historiallinen Seura). Gegründet 1875 (aus der 1864 entstandenen »Historischen Sektion« der Finn. Literaturgesellschaft). Zahl der Mitglieder 21. Budget 1901/02: 31440 Fr. Kapitalvermögen: 25500 Fr. — Publ.: *Historiallinen arkisto* V bis

XVIII, 1876—1903 (Bd. I—IV von d. Lit.-Ges. herausgegeben). *Todistuskappaleita Suomen historiaan* (Urkunden) seit 1882. *Biografinen nimikirja* (Biogr. Wtbuch.) 1879—89. — *Vorsitzender:* Professor Dr. C. v. Bonsdorff. — *Sekretär:* Dr. K. Grotenfelt.

Société Finno-Ougrienne (Suomalais-ugrilainen Seura). Gegründet 1883, zur Erforschung der finnisch-ugrischen und verwandten Völkerschaften. Zahl der Mitgl. (1904): 569; Jahresbeitrag 10 Fr. — Publ.: *Journal (= Aikakauskirja)* I—XXII, 1886—1904; *Mémoires (= Toimituksia)* I—XXII, 1890—1904; *Inscriptions de l'Orkhon* 1892; *Trachten und Muster der Mordwinen*, H. I—X mit 30 »Praktischen Ergänzungsblättern« und einem Extra-Hefte von 63 Blättern »Mordw. Stickornamente«, Ornamente auf Birkenrinde und Fell bei den Ostjaken und Wogulen. — *Vorsitzende:* Prof. Otto Donner, Prof. Emil Nestor Setälä. — *Sekretäre:* Doz. Yrjö Jooseppi Wichmann, Prof. Jooseppi Julius Mikkola. — *Bibliothekare:* Prof. Kaarle Leopold Krohn, Emil August Tunkelo. — *Archivar:* Uuno Taavi Sirelius.

Juristischer Verein. Gegründet 1862 (mit Filialen in Åbo, Wasa und Wiborg). Zahl der Mitglieder (1903): 448; Jahresbeitrag 12 Fr. Budget (1903): 28894.35 Fr., Einnahmen (excl. Ersparnisse und Donation v. 10000 Fr.) 1903: 15144.15 Fr. — Publ.: *Tidskrift* 1—39, 1865—1903. *Generalregister* zu Jahrgang 1—20 und 21—35. — *Vorsitzender:* Dr. R. A. Wrede, Professor der Rechte. — *Sekretär:* Dr. J. Grotenfelt, Hofgerichtsrat.

Naturhistorische Gesellschaft (Societas pro fauna et flora fennica). Gegründet 1821. Jetziges Statut von 1894. Näheres s. Minerva XIII. Die zoologischen u. botanischen Sammlungen der Gesellschaft wurden 1858 denjenigen der Universität einverleibt. Eintritt 15 Fr. — Budget (1901): Eink. 6416.69 Fr. (darin Staatszuschuss, seit 1884, 3000 Fr.); Ausgaben 8162.98 Fr.; Besitz an Kapit. (1902): 42000 Fr. — Bestand der Bibliothek etwa 10000 Werke. — Publ.: *Notiser ur Sällskapets förhandlingar* 1—3 (Beilage zu Acta Soc. scient.) 1848—57; 4—14 (= Neue Ser. 1—11) 1858—71. *Meddelanden* H. 1—28, 1876—1902. *Acta* Vol. I—XXIII, 1875—1902. *Herbarium musei fennici* Ed. II. 1889, 1894. — *Vorsitzende:* Prof. J. A. Palmén, Prof. F. W. Elfving. — *Sekretär:* Doz. Dr. E. Nordenskiöld. — *Bibliothekar:* Adj. Dr. E. Reuter. — *Intendant der zoologischen Sammlung:* Dr. A. Luther. *Intendant der botanischen Sammlung:* Dr. H. Lindberg.

Gesellschaft der Ärzte (Finska Läkaresällskapet). Gegründet 1835; die jetzigen Statuten datieren v. 1875. Zahl der Mitglieder (1903): 405. Jahresbeitrag 20 Fr. in, 12 ausser Helsingfors. Ausgaben 1902: 19700 Fr. Staatszuschuss (seit 1900): 5000 Fr. Ausserdem Besitz: Pippingskölds Fond 20000 Fr. (die Renten verwandt zum Ankauf v. med. Zeitschriften). Baufonds 2729 Fr. Runebergs Preisfond 3000 Fr. — Bestand der Bibliothek: etwa 16000 Bde. (gedr. Katalog). — Publ.: *Handlingar* Bd. I—XLV, 1841—1903; *Notisblad f. läkare och Farmaceuter*, 1849—69; *Gesch. von Hjelt*, 1885. — *Vorsitzender:* Prof. Ali Krogius. — *Sekretär:* Dr. Emil Rosenqvist. — *Bibliothekar:* Dr. Hj. Grönroos.

Neuphilologischer Verein. — Publ.: *Neuphilologische Mitteilungen* (seit 1904); Redaktion: Dr. H. Palander, Lotsg. 2.

HELUAN bei Kairo, Meteorological Observatory s. unter **KAIRO**.

Herèny bei Steinamanger (Ungarn).

ASTRO-PHYSIKAL. OBSERVATORIUM.

Im Jahre 1881 erbaut. Errichtung s. Minerva VI.

Eigene elektrische Centrale für Beleuchtung und Versuche. Physikalisches, chemisches und photograph. Laboratorium. Meteorologische und erdmagnetische Station I. Ordnung. *Besitzer:* E. de Gothard.

Hermannstadt (Siebenbürgen, Österreich-Ungarn).

ARCHIV DER STADT UND DER SÄCHSISCHEN NATION.

Dieses bedeutendste Archiv Siebenbürgens enthält 1800 Urkunden von 1290—1526, mehr als 5000 Urkunden von 1527—1700. Näheres s. Minerva III. — *Zimmermann, Das Archiv der Stadt Hermannstadt und der sächs. Nation. Herm. 1887; 2. Auflage ebd. 1901; ders., Über Archive in Ungarn. Ein Führer u. s. w. Herm. 1891; Urkundenbuch z. Gesch. d. Deutschen i. Siebenb. 1. Bd. (Zimmermann u. Werner). Herm. 1892; 2. Bd. (Zimmermann, Werner u. Müller) ebd. 1897; 3. Bd. ebd. 1902.*

Tägl. geöffnet: 8—1 U. Erlaubnis zur Benutzung vermittelt der Archivar. Versendung von Archivalien an Archivbehörden zulässig.

Archivar: Frz. Zimmermann. — *Archivsekretär:* G. E. Müller.

MUSEUM DES SIEBENBÜRG. VEREINS FÜR NATURWISSENSCHAFTEN ZU HERMANNSTADT (Harteneck- u. Reussenfelsgasse).

Gegründet 1849. Ethnographische u. naturhistorische Sammlungen mit Bibliothek. Jahresbudget: sehr schwankend. Publikationen: *Verhandlungen und Mittheilungen Band I Jahrg. 1849 bis Band L Jahrg. 1900.*

Direktor: M. v. Kimakowicz. 4 Custoden, 1 Bibliothekar.

HERMSDORF u. K. (Schlesien, Preussen). Gräfl. Schaffgotsch'sches Archiv s. **WARMBRUNN.**

's Hertogenbosch (Niederlande).

STAATSARCHIV.

Enthält: *A.* Das eigentliche *Provincial-Archiv.* — *B. Alte Souveränitäts-Archive,* nl. Die Archivalien der Behörde in einigen jetzt zur Provinz Noordbrabant gehörigen *enclaves* im Gebiet der Republik der Niederlande. — *C. Steueramts- und Domänen-Archive,* nl. — *D. Gerichtsarchive,* nl — *E.* Noordbrabantische *Dorf-Archive* bis 1813. — Näher. über die Bestände s. Minerva X. Jahrg. — Alle Werktage zugänglich. — *Staatsarchivar:* Dr. jur. A. C. Bondam. *Commies:* Dr. jur. C. C. D. Ebell.

STÄDTISCHES ARCHIV. (1629.)

Altes Archiv der Hauptstadt des ehemaligen vierten Quartiers des Herzogtums Brabant. Näheres s. Minerva XI.

Enthält zahlreiche herzogliche Urkunden, Privilegienbücher, sehr alte Rechnungen u. s. w. (die älteste erhaltene originelle Urkunde der Stadt datiert von 1262). Das reiche Schöffengerichtsarchiv mit Aktenregistern der ganzen »Meiery« (Quartiers) von Herzogenbusch von 1365 bis 1811 befindet sich im Staatsarchiv zu Herzogenbusch.

Tägl. zugänglich von 2—4 Uhr. — *Archivar:* J. C. A. Hezenmans.

PROVINCIAAL GENOOTSCHAP VAN KUNSTEN EN WETENSCHAPPEN IN NOORDBRABANT.

Begründet 1837. Die Tätigkeit der Gesellschaft besteht in der Förderung von Kunst und Wissenschaft in der Provinz Noordbrabant.

Bibliothek und Sammlung von auf die Provinz bezügl. Büchern, Curiosa, Medaillen, Münzen etc., täglich zugänglich von 2—4 Uhr.

Vorstand: 1. Vorsitzender: Dr. L. J. W. Smit. — *1. Sekretär:* Jhr. Dr. F. van Ryckevorsel. — *Bibliothekar:* L. van der Steen. — 33 Mitvorsteher.

Hildesheim (Preussen, Deutschland).

STÄDTISCHE BIBLIOTHEK.

Eröffnet 1888. Bestand: ca. 37500 Bde. Für Anschaffungen ℳ 1600 jährlich. Geöffnet: Mi. u. Sa. 10½—12½ U. u. 2½—5 U. Ausserdem Mont. u. Donn. 3 bis 5 Uhr. — *Robert Feldhaus. Bücherverzeichnis 1900. — Erster Nachtrag zum Bücherverzeichnis 1901. — Zweiter Nachtrag 1902. — Dritter Nachtrag 1903. — Bibliothekar:* Rob. Feldhaus.

ROEMER-MUSEUM.

Eigentum der Stadt (genannt n. d. Fam. Roemer). Gegründet 1844. Naturwissenschaften, Ethnographie, prähistor. u. röm.-german. Altertümer. Hildesh. Münzen, Kunstgewerbe u. Kunst. Besonders reichhaltig sind die geologische und die paläontologische Sammlung. Dem Publikum geöffnet Sonntags von 11—1 U., ausserdem zu besichtigen nach Anmeldung beim Museumswart. — *Direktor:* Prof. Dr. A. Andreae.

Hobart (Tasmania).

THE UNIVERSITY OF TASMANIA.

Mit den Universitäten von Oxford und Cambridge (England) affiliiert. Gegründet 1890 durch Parlamentsakte, als Staats-Universität, mit einem jährlichen Zuschuss aus der Staatskasse von £ 4000. Einkommen von Gebühren ungefähr £ 1000 jährlich.

Grade in Artibus, Naturwissenschaft und Jurisprudenz werden nach vorhergegangenen Prüfungen Kandidaten beider Geschlechter erteilt, sowie ad eundem Gradum in allen Wissenschaften mit Ausnahme der Theologie.

Religiöse Vorbedingungen für die Berechtigung der Aufnahme als Student, für die Promotion oder die Bekleidung eines Amtes, etc. bestehen nicht. — Unter der Autorität der Universität werden im Dezember jedes Jahres öffentliche Prüfungen abgehalten: die »Junior Examination« für Kandidaten unter 15 Jahren und die »Senior Examination« für solche unter 19 Jahren. Die letztere umfasst 21 Fächer, wovon 6 nach Vorschrift gewählte die Norm für die Immatrikulierung bilden. — Zur Erlangung eines Grades ist das Bestehen von drei Prüfungen in drei verschiedenen akademischen Jahren nach der Immatrikulierung erforderlich. Das akademische Jahr beginnt im März und endet im November.

Zahl der immatrikul. Studenten: 212.

Publ.: *The Calendar of the University of Tasmania; Manual of the Senior Public Examination; Manual of the Junior Public Examination; Annual Examination Papers.*

Kanzler: Rev. George Clarke; *Vize-Kanzler:* The Hon. Sir Neil Elliott Lewis, K. C. M. G., M. A., B. C. L. (Oxford). *Registrar:* James H. R. Cruickshank, Lieut. Colonel, R. E., a. D.

Professoren:

William Henry Williams, M. A. (Camb.): *Klassische und englische Literaturen.*

Alexander McAulay, M. A. (Camb.): *Mathematik u. Physik.*

Dugald Gordon McDougall, M. A., B. C. L. (Oxford): *Jurisprudenz und Neuere Geschichte.*

Peter Josef MacLeod, B. A. (New Zealand): *Chemie und Geologie.*

John Hilton Mackay, M. C. E. (Melb.): *Mechanische Ingenieurwissenschaft und angewandte Mechanik.*

Henry Charles Kingsmill, M. A. (Camb.): *Feldmessen.*

Robert Leslie Dunbabin, M. A. (Oxford): *Klassische Sprachen und Neuere Geschichte.*

Dozenten:

Hermann Balthazar Ritz, M. A. (Melb.): *Moderne Literaturen.*

TASMANIAN-MUSEUM, ART GALLERY AND BOTANICAL GARDENS (Macquarie- and Apple-Str.).

Ursprünglich von der R. Society gegr., 1885 zur Landesanstalt erhoben. Anthropolog., ethnograph., naturhist. u. Kunstsammlungen. — Jahresbudget £ 500, für die Gärten £ 800. — *Director and Secretary:* Alexander Morton.

ROYAL SOCIETY OF TASMANIA (Macquarie-Str.).

Gegr. 1843. Zweck: Wissenschaftliche Erforschung des Landes Mitgliederzahl 150. Bibliothek. Jahresbeitrag 30 sh. — Publ.: *Papers and Proceedings* (seit 1843). — *Präsident:* Der Gouverneur der Colonie. — *Secretary and Librarian:* Alexander Morton.

Hohenheim (Württemberg, Deutschland).

KÖNIGLICHE LANDWIRTSCHAFTLICHE ANSTALT (1818).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 309.

Die Anstalt umfasst Lehranstalten (Hochschule, Ackerbauschule, Gartenbauschule) und praktische Betriebe (Gutswirtschaft). An ihrer Spitze steht der Direktor, zugleich Professor der Landwirtschaft, welcher die Anstalt nach aussen zu vertreten hat. Näheres über die Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 309 oder III. Jahrg. S. 279.

JAHRESHAUSHALT (nach dem Etat für 1904):

Einnahmen: Unterrichts- u. Wohnungsgelder der Studierenden, Leistung der Gutswirtschaft und einiger anderer Institute ℳ 75 470, Staatszuschuss ℳ 181 407, Sa. ℳ 256 877.

Ausgaben:

Besoldung., Kanzleikosten, Dispositionsfonds, Meliorationen in der Gutswirtschaft etc.	ℳ 91 419
Lehrmittel	30 000
Instrukt.-Reisen u. Exkurs.	1 316
Druckkosten, Mobiliar, Beleuchtung, Heizung etc.	21 130
Übertrag	ℳ 143 865
Übertrag	ℳ 143 865
Ackerbauschule	16 200
Gartenbauschule	7 812
Praktische Kurse	1 500
Landw.-chem. Versuchsst.	31 800
Botanisches Institut etc.	12 500
Maschinenprüfungsanstalt	1 400
Technologisches Institut	16 800
Für Geb.-Ausbesserungen	21 000
Elektrische Anlage	4 000
	ℳ 256 877.

AUFNAHME s. Minerva II. Jahrg. S. 310 oder III. S. 279 oder IV. S. 305.

GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrgang. — Beginn der Semester: 15. Okt. und 15. April. — Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 127; (S.-S. 1904): 104.

Direktor: Ernst Valentin v. Strebel: Landwirtschaft (Betriebslehre).

Prof. Dr. Oskar Kirchner: *Botan.*
Prof. Dr. Hermann Sieglin: *Landwirtschaft (Tierproduktion).*
Prof. Dr. Karl Mack: *Physik, Geodäsie, Meteorologie.*
Prof. Dr. August Morgen: *Anorgan. Chem. u. Agrikulturchem.*
Prof. Karl Fruwirth: *Landwirtschaft (Pflanzenbau).*
Professor Hugo Sohnle: *Veterinärwissenschaften.*
Prof. Dr. Karl Windisch: *Organ. Chemie u. Technologie.*
Prof. Dr. Josef Pompeckj: *Geologie und Mineralogie.*
Reg.-Assessor Eduard Springer: *Rechtskunde.*
Oberförster Dr. Richard Eifert: *Forstwissenschaft.*
Prof. Dr. Valentin Häcker: *Zoologie.*
Prof. Dr. med. J. Weigelin in Stuttgart: *Erste Hülfeleistung bei Unglücksfällen.*
Baurat Prof. K. Gunzenhauser in Stuttgart: *Landwirtschaftl. Baukunde.*
Finanzrat Dr. Losch in Stuttgart: *Volkswirtschaftslehre.*
Oberlehrer Mangler: *Bienenzucht.*
Garteninspektor Held: *Obst-, Gemüse- u. Weinbau.*
Gutswirtschafts-Inspektor Ökono-

mierat Muth: *Praktische landwirtschaftliche Übungen.*
Assistent: Dr. Ebertz: *Landw. Bakteriologie.*
Stat.-Chem. Dr. Zielstorff: *Künstl. Düngemittel.*
Wirtschaftsassistent Strebel: *Wiesen- u. Weidenbau.*

INSTITUTE UND SAMMLUNGEN s. Minerva II. S. 311 oder III. S. 280.
BIBLIOTHEK (16000 Bde.). *Vorstand:* Regierungsassessor Springer.

Hong-Kong (China). STERNWARTE.

Gegr. 1883. — Jahresbudget: $ 24000 Mexican Currency. — Publ.: *Observations and Researches made at the Hongkong Observ. 1884—1903 (20 vols).* — *The China Coast Meteorological Register* (ersch. jährlich). Viele Abhandlungen und Beobachtungen in den *Astronomischen Nachrichten* etc. — *Direktor:* Dr. W. Doberck, Government Astronomer. — *Observator:* J. I. Plummer. — *Meteorologe:* F. G. Figg. — Acht Assistenten und Rechner.

Honolulu (Hawaiische Inseln).

BERNICE PAUAHI BISHOP MUSEUM OF POLYNESIAN ETHNOLOGY AND NATURAL HISTORY.

Gegr. 1889. Mit Bibliothek (5000 Bände). Jährl. Einkommen ca. $ 30000. Publ.: *Memoirs in 4to.* – *Occasional Papers 8º.*
Direktor: Prof. Wm. T. Brigham. — *Curator Ornithology:* Wm. A. Bryan. — *Librarian:* L. G. Plackman. — *Cur. Poly. Ethnology:* J. F. G. Stokes. — *Assistent:* Dr. C. M. Cooke, jr.

Hooghly (Bengal Presidency, Indien).

HOOGHLY COLLEGE.

Anfang des Studienjahres: Juni. Schülerzahl: ca. 160.
Offg. Principal: Mr. R. Shaw, M. A., Prof. der *Mathematik.*

Professoren:
Babu Krishna Chandra Bhattacharjea, M. A.: *Philosophie und Logik.*
Babu Jyotish Chandra Banerjea, M. A.: *Englische Literatur.*
Babu Bipin Bihari Sen, M. A., B. L.: *Engl. Literatur u. Gesch.*
Babu Bama Charan Bhattacharjea, M. A.: *Physik und Mathematik.*
Babu Haridas Saha, M. A.: *Chemie.*
Maulvi Mirza Ashraf Ali: *Arab. u. Persisch.*

Lecturers:
Babu Surendra Nath Bhattacharjea, M. A.: *Sanskrit.*
Babu Amleika Charan Mitra, M. A., B. L.: *Jurisprudenz.*

BIBLIOTHEK (9000 Bde.).

HOPKINS UNIVERSITY s. **BALTIMORE.**

Houghton (Michigan, Ver. St.).

MICHIGAN COLLEGE OF MINES (Berg-Akad. d. Staates Michigan).

Errichtet 1886 durch den Staat Michigan und von diesem unterhalten. Verwaltung, Studiengang, Aufnahme, Grade, s. Minerva V. Jahrg.
Einteilung des akad. Jahres. Fall Term: 30. Sept. — 23. Dez. 1904, Winter Term: 9. Jan. — 24. März, Spring Term: 3. April — 10. Juni, Sommer Term: 12. Juni — 1. Sept. 1905.
Staatszuschuss: $ 55450 jährl. — Zahl der Studierenden (1903/1904): 238.
President: Prof. Fred Walter McNair. — *Secretary:* Mrs. Frances Hanna Scott.

Professoren:
F. Walter McNair: *Mechanik.*
Georg Aug. Koenig: *Chemie.*
Frederick Wm. Sperr: *Civil-Ingenieurwissensch. u. Bergbau.*
Ozni P. Hood: *Mechan. Technologie u. Elektrotechnik.*
Arthur Edm. Seaman: *Mineralogie und Geologie.*
James Fisher: *Mathem. u. Phys.*

Leonard Strong Austin: *Metallurgie u. Metallbearbeitung.*
Ausserdem 14 Instruktoren und 10 Assistenten.

BIBLIOTHEK (18 955 Bände).
Bibliothekar: Mrs. Frances Hanna Scott.

Hyderabad (Native State, Deccan, Indien).

NIZAM COLLEGE.

Hörerzahl (1904): 35. — *Principal:* E. A. Seaton, B. A (Oxon.) — *Vice-Principal:* P. H. Sturge, M. A. (Cantab.): *Geschichte.*

PROFESSOREN:

K. Burnett, B. A. (Oxon.): *Engl. und Latein.*
Aghornath Chattopadhya, Ph. D.: *Physik.*
H. C. Cooney, B. A.: *Englisch.*
D. K. Hardikar, B. A.: *Mathem.*
Y. Venkat Shastri: *Mathematik.*
W. J. Prendergast, M. R. A. S. and Moulvi Ali Hyder: *Arabisch und Persisch.*
Mahadeva Shastri: *Sanskrit.*
ASSISTANT-PROFESSOR: A. Gloria, B. A., L. T.: *Englisch u. Latein.*
DEMONSTRATOR IN THE SCIENCE DEPARTMENT: Sadhu Ganapati, B. A., B. L.

ILLINOIS UNIVERSITY siehe **URBANA.**

Imola (Italien). MUSEO CIVICO.

Reiche Sammlung aus der Steinzeit. Funde aus dem Pfahlbau (Terramara) von Castellaccio Imolese. Röm. Bronzen, Mosaiken, Terracotten, Inschriften, Fossilien, Coleopterensamml. *Scarabelli, Stazione preistorica del Castellaccio. Imola 1887.* — *Direttore:* Senatore Gius. Scarabelli Gommi Flamini.

INDIANA UNIVERSITY s. **BLOOMINGTON.**

Indianapolis (Indiana, Ver. St.).

MEDICAL COLLEGE OF INDIANA.

Gegr. 1869. Jährl. Einkommen: ca. $ 100 000. Vierjähriger Studiengang, der zum Grade M. D. führt. Zugänglich für Männer und Frauen. Zahl der Studierenden (1904): 330.
Dekan: Henry Jameson. — 75 Professoren und Lektoren.

PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1873. Bestand (1904): 105 473 Bde. u. 6600 Broschüren. Verliehen (Juli 1902 – Juli 1903): 267 295 Bde. Einnahmen aus Steuern: $ 45 000.
Librarian: Fräulein Eliza Gordon Browning.

INDIANA ACADEMY OF SCIENCE.

Gegr. 1885. Mitgliederzahl: 200. Eintrittsgeld $ 1. Jahresbeitrag $ 1. — Bibliothek. — Publ.: *Proceedings* (seit 1891).
President: Willis S. Blatchley, State Geologist, Indianapolis, Ind. — *Secretary:* John S. Wright, Indianapolis, Ind.

Indore (Native State, Central India Agency, Indien).

CANADIAN MISSION COLLEGE. Hörerzahl (1904): 21.

PROFESSOREN:

Rev. R. A. King, M. A., B. D.: *Philosophie* (Principal).
Rev. W. Johory, M. A.: *Engl.*
Rev. W. A. Wilson, M. A.: *Englisch und Astronomie.*
A. M. King: B. A.: *Englisch.*
I. J. Cornelius, B. A.: *Mathematik und Naturwissenschaft.*
Shastri Vaushi Dhar: *Sanskrit.*
Moulvie Abdul Ghaffar Khan: *Persisch.*
T. H. Crossette, B. A.: *Gesch.*

STATE COLLEGE. Hörerzahl (1903): 70.

Principal: E. C. Cholmondeley: *Engl. Lit. u. Geschichte.*
S. A. Desai: *Philosophie.*
R. S. Athavale: *Mathematik.*
Fida Ali Khan: *Persisch.*
S. D. Ghate: *Sanskrit.*
S. L. Gokhale: *Physik.*

DALY COLLEGE.

Hochschule für die Fürsten und Edelleute von Central-Indien.
Principal: R. C. H. Padfield. — *Superintendent:* Pandit Shri Kishan.

Innsbruck (Tirol, Oesterr.-Ungarn).

K. K. LEOPOLD-FRANZENS-UNIVERSITÄT (1673).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 317. — *Probst, J., Gesch. der Univ. in Innsbruck seit ihrer Entstehung bis 1860. Innsbr. 1869.*

Jahreshaushalt 1904:

Erfordernis.		Bedeckung.	
a) Ordentliche Ausgaben:		Intercalare von allen Bezügen . . . . Kr.	18438.—
Gehalte, Zulagen und Remunerationen . Kr.	691995.—	Kollegiengelder und Einhebungsprozente »	42400.—
Adjuten, Diäten u. dgl. »	3626.—	Beiträge . . . . . »	8300.—
Stiftungen u. Stipend. »	17790.—	Verschiedene Einnahmen: Erlös aus dem Verschleiss v. Drucksachen . . . . . . »	1100.—
Unterr.-Erfordernisse »	128750.—	Staatszuschuss . . . »	1283926.—
Mietzinse, Beiträge u. Kirchen-Erfordern. »	52210.—		
Gebäude - Erhaltung u. Regiekosten . . »	105113.—		
b) Ausserord. Ausgaben: Ergänzungsbauten u. weitere Anschaffungen für die Institute »	354770.—		
Summa: Kr.	1354164.—	Summa: Kr.	1354164.—

Beginn des akademischen Jahres: Anfang Oktober.
Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 283 Theol., 350 Jur., 179 Med., 299 Philos. Gesamtfrequenz (einschl. Gäste) 1111. — S.-S. 1904: 247 Theol., 341 Jur., 141 Med., 292 Philos. Gesamtfrequenz (einschl. Gäste) 1021.
Rektor: Karl Heider. — *Sekretär:* Willibald Stricker.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

(*Die Jesuiten-Fakultät in Innsbruck. Wien 1874.*)

— Ord. Professoren:
Hieronymus Noldin: *Moral und Pastoraltheologie.*
Mathias Flunk: *Alt- u. neutest. Exegese u. oriental. Sprachen.*
Emil Michael: *Kirchengesch.*
Michael Hofmann: *Kirchenrecht.*
Leopold Fonck: *Bibelstudium, oriental. Sprachen und bibl. Altertumskunde.*
Josef Kern: *Dogmatik.*
Michael Gatterer: *Katechetik und Homiletik.*
Josef Müller: *Dogmatik.*

— Hon.-Professoren:
Nicolaus Nilles: *Kirchenrecht.*
Hugo Hurter: *Dogmatik.*
Hartmann Grisar: *Kircheng.*
Anton Straub: *Dogmatik.*

— Priv.-Doz.: Ludwig Lercher: *Philos.-theol. Propädeutik.*
Josef Donat: *Phil. Einleitungswissensch. u. spekulat. Theolog.*
Johann Stufler: *Phil. Einleitungswissenschaft u. spekulat. Theologie.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Hofrat Ludw. Schiffner: *Oester. u. röm. Civilrecht.*
Ernst Hruza: *Römisches Recht.*

Viktor Waldner: *Oest. Civilprozess, Handels- u. Wechselr.*
Theodor Dantscher Ritt. von Kollesberg: *Allgem. u. österr. Staatsrecht u. Rechtsphilos.*
Ferdinand Lentner: *Strafrecht u. Völkerrecht.*
Franz Freih. Myrbach v. Rheinfeld: *Politische Oekonomie.*
Ludwig Wahrmund: *Canonisches Recht.*
vacat: *Oesterreich. Civilrecht.*
Alfred Ritter v. Wretschko: *Deutsches Recht u. österreichische Reichsgeschichte.*
Ferdinand Schmid: *Statistik, Verwaltungsl. u. Verwaltungsr.*
— Privatdozent:
Ferdinand Kogler: *Österreich. Reichsgeschichte.*
— Dozent: Anton Albert, Staatsbahn-Oberinspektor: *Staatsrechn.-Wissenschaft.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Hofrat Prokop Freih. von Rokitansky: *Spez. med. Pathol. u. Therapie u. med. Klinik.*
Hofrat Wilh. Franz Loebisch: *Angewandte medizin. Chemie.*
Emil Ehrendorfer: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Gustav Pommer: *Pathol. Anat.*
Moriz Loewit: *Allg. und exper. Pathologie.*
Josef Nevinny: *Pharmakologie und Pharmacognosie.*
Ferd. Hochstetter: *Anatomie.*
Karl Ipsen: *Gerichtl. Medizin.*
Stefan Bernheimer: *Augenheilkunde.*
vacat: *Physiologie.*
Ludwig Kerschner: *Histologie und Entwicklungsgeschichte.*
Hermann Schloffer: *Chirurgie.*
— Ausserord. Professoren:
Georg Juffinger: *Oto- u. Laryngologie.*
Karl Mayer: *Psychiatrie u. Nervenpathologie.*
Johann Loos: *Kinderheilkunde.*
Alois Lode: *Hygiene.*
Hans Malfatti: *Angew. med. Chemie.*
Ludwig Merk: *Hautkr. u. Syph.*
— Priv.-Dozenten:
Adolf Posselt: *Diagnostik und Therapie d. internen Krankheiten.*
Emanuel v. Hibler: *Path. Anat.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Hofrat Otto Stolz: *Mathematik.*
Anton Zingerle: *Klass. Philol.*
Hans Semper: *Mittl. u. neuere Kunstgeschichte.*
Hofrat Franz Ritter v. Wieser: *Geographie.*
Theodor Gartner: *Romanische Philologie.*
Hofrat Ludw. Pastor: *Geschichte.*
Karl Ueberhorst: *Philosophie.*
Friedrich Stolz: *Vergl. Sprachwissenschaft.*
Josef Eduard Wackernell: *Deutsche Philologie.*
Alois Cathrein: *Mineralogie u. Petrographie.*
Emil Heinricher: *Botanik.*
Josef Seemüller: *Deutsche Phil.*
Karl Exner: *Mathem. Physik.*
Karl Heider: *Zoologie.*
Josef Blaas: *Geologie u. Paläont.*
Rudolf v. Scala: *Alte Geschichte*
Franz Hillebrand: *Philosophie*
Paul Czermak: *Physik.*
Franz Winter: *Klass. Archäol.*
Ernst Kalinka: *Klass. Philol.*
Rudolf Fischer: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Hans v. Voltelini: *Österreich. Geschichte.*
Wilhelm Trabert: *Kosmische Physik.*
Karl Brunner: *Chemie.*
Wilh. Erben: *Histor. Hilfswiss.*
Konrad Zindler: *Mathematik.*
— Ausserord. Professoren:
Thomas Friedrich: *Geschichte d. alt. Orients.*
Karl Wilhelm v. Dalla-Torre: *Zoologie.*
Michael Mayr: *Neuere u. tirolische Geschichte.*
Arthur Farinelli: *Italienische Sprache u. Literatur.*
Egon Ritter von Oppolzer: *Astronomie.*
Wilh. Cartellieri: *Altindische Philologie u. Altertumskunde.*
Michael Radaković: *Physik.*
Carl Hopfgartner: *Chemie.*
— Priv.-Dozenten:
Johann Tollinger: *Physik.*

Tit. a. o. Univ.-Prof.: Wolfram v. Zingerle: *Roman. Philologie.*
Tit. a. o. Univ.-Prof. Hermann Hammerl: *Physik.*
Carl Radinger: *Philologie.*
Tit. a. o. Univ.-Prof. Alois Walde: *Vergleichende indogermanische Sprachwissenschaft.*
Josef Schatz: *Deutsche Sprache u. Litteratur.*
Hermann Wopfner: *Wirtschaftsgeschichte.*

— DOZENTEN:
Josef Zehenter: *Chem. Technol.*
Josef Menger: *Darstell. Geom.*

— LEKTOREN:
Johannes Dück: *Stenographie.*
Eugen Bestaux: *Franz. Sprache.*

— LEHRER:
Viktor Frh. v. Graff: *Turnen.*

PROVISORISCHE RECHTS- U. STAATSWISSENSCHAFTL. FAKULTÄT
mit italienischer Unterrichtssprache; organisch und räumlich von der Universität getrennt mit eigenem Rektorat (seit Sept. 1904).

ORD. PROFESSOREN:
Tullius Ritt. v. Sartori-Montecroce: *Deutsches Recht u. österreich. Reichsgeschichte.*
Andreas Galante: *Kirchenrecht.*
Peter Lanza: *Oest. Strafrecht und Strafprozess.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
Franz Menestrina: *Österr. zivilgerichtl. Verfahren.*
Johann Lorenzoni: *Politische Ökonomie.*

— SUPPLENT:
Ober-Landesgerichtsrat Adolf Marconi: *Österr. Privatrecht.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Rechtswissenschaftlich. Seminar (mit dem staatswiss. zus. Kr. 600, für jurid. Zeitschr. Kr. 130, Prämien f. Arbeiten Kr. 400). Vorst.: Alfred Ritter v. Wretschko.
Staatswissenschaftlich. Seminar. Vorst.: Ferdinand Schmid.
Secir-Anstalt u. anatom. Museum (Kr. 1200, Leichentransport Kr. 6000, Macerationsapparat Kr. 3000, für ital. Vortr. Kr. 1200). Vorstand: Ferd. Hochstetter.
Physiol. Institut (Kr. 2000, für ital. Vortr. Kr. 1200). Vorst.: vacat.
Histologisch-embryolog. Institut (Kr. 800). Vorstand: Ludwig Kerschner.
Pharmakolog. Institut (Kr. 600, f. ital. Vortr. Kr. 400). Vorst.: Josef Nevinny.
Patholog.-anatom. Instit. (Kr. 1000, Zuschuss Kr. 1000, Leichenbeschaffung Kr. 2400). Vorst.: Gust. Pommer.
Institut für allg. u. experiment. Pathol. (Kr. 1400). Vorst. Moriz Loewit.
Institut f. ger. Medizin (Kr. 800, Zuschuss Kr. 400). Vorst: Karl Ipsen.
Hygienisches Institut: (Kr. 1200). Vorst.: Alois Lode.
Laborat. f. angew. mediz. Chemie (K. 1200). Vorst.: W. Franz Loebisch.
Medizin. Klinik (Kr. 600). Vorst.: Prokop Fr. v. Rokitansky.
Chirurg. Klinik (Kr. 800). Vorst.: Hermann Schloffer.
Samml. chirurg. Instrumente u. Bandagen. Vorst.: Hermann Schloffer.
Augenklinik (Kr. 400). Vorstand: Stefan Bernheimer.
Geburtshülfl. u. gynäkol. Klinik (Kr. 600). Vorst.: Emil Ehrendorfer.
Gebärklinik (Kr. 4500). Vorst. Emil Ehrendorfer.
Sammlung geburtshülfl. Instrumente und Apparate. Vorst.: Emil Ehrendorfer.
Syphilit.-dermat. Klinik (Kr. 400). Vorst.: Ludwig Merk.
Institut f. Tierheilkunde (Kr. 200). Vorst.: vacat.
Psychiatrische Klinik (Kr. 400). Vorst.: Karl Mayer
Oto-laryngolog. Klinik (Kr. 400). Vorst.: Georg Juffinger.
Kinderklinik (Kr. 400). Vorst.: Joh. Loos.
Für Vorträge über medic. Physik Kr. 600.
Für Vorträge über Apotheker- u. Medicinal-Verordnungen Kr 300.

Für alle Kliniken ausserdem: Kr. 35200.

Für das klin. Ambulator. Kr. 100.

Philologisches Seminar (Leitung Kr. 2400). Vorst.: Anton Zingerle u. Ernst Kalinka.

Philolog. Proseminar. Vorst.: Friedr. Stolz, Ant. Zingerle u. Ernst Kalinka.

Histor. Seminar (Leitung Kr. 900, Dotation Kr. 400). Vorst.: Ludw. Pastor, Hans v. Voltelini.

Germanistisches Seminar (Leitung Kr. 1200). Vorst.: Josef Wackernell, Josef Seemüller.

Anglistisches Seminar (Kr. 400). Vorst.: Rudolf Fischer.

Seminar f. Mathematik u. math. Physik (Leitung Kr. 1200). Vorst.: Otto Stolz, Karl Exner, K. Zindler.

Gypsmuseum (Kr. 1200, 240 Nrn.). Vorst.: Franz Winter.

Kunsthist. Institut (Kr. 600, 4000 Objekte). Vorst.: Hans Semper.

Geographisches Institut (Kr. 400). Vorst.: Franz R. v. Wieser.

Botanischer Garten (Kr. 4000). Direktor: Emil Heinricher.

Botanisches Institut (Kr. 600). Vorstand: Emil Heinricher.

Mineralogisches und petrograph. Institut (Kr. 600). Vorst.: Alois Cathrein.

Geologisch-paläontolog. Institut. (Kr. 600). Vorst.: Josef Blaas.

Zoolog. Kabinet (Kr. 1000, Zuschuss Kr. 600). Vorst.: Karl Heider.

Physikalisches Institut (Kr. 1600, Zuschuss Kr. 120). Vorstand: Paul Czermak.

Chemisches Laboratorium (Kr. 2000, Zuschuss Kr. 400). Vorst.: Karl Brunner.

Meteorol. Observatorium (Kr. 600). Vorst.: Wilhelm Trabert.

Indische Sammlung. Vorst.: Wilhelm Cartellieri.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva III. Bestand (30. Sept. 1903: 187477 Bde. (davon 1653 Inkunabeln) und 1049 Hdss. in 1083 Bdn. Summe: 188560 Bde. Geöffnet: täglich 1. Okt. bis 31. März von 8—1 und 2—4 Uhr; 1. April bis 31. Juli von 8—1 und 3—5 Uhr, 1. Aug. bis 15. Sept. von 9—12 Uhr.

Jahreshaushalt 1904: Gehälter, Adjuten u. dgl. Kr. 38260. Pauschale Kr. 160. Dotation Kr. 20000, a. o. Kr. 2000 und die Matrikeltaxen (1902/03: Kr. 2801). — Benutzung 1903: 12931 Leser; entlehnt: 11724 Bände.

Bibliothekar: Ant. Hittmair. *Kustos:* Karl Unterkircher. *Skriptoren:* Ludwig Sprung, Wolfram v. Zingerle. *Amanuensen:* Franz Wachter, Josef Hundegger, Alois Walde, Hans Margreiter. *Praktikant:* Karl Reichart.

TIROLER LANDES-MUSEUM FERDINANDEUM.

Gegründet 1823, nach dem ersten Protektor Kaiser Ferdinand I benannt. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 289 u. VI. Jahrg. S. 350.

Bibliothek von 22000 Bänden. — Neueste Publ.: *Zeitschrift des Ferdinandeums. Bd. 47. Innsbr. 1903. Katalog der Gemälde-Sammlung, illustr. Ausgabe. Innsbr. 1899. Führer durch das Ferdinandeum. Innsbr. 1903.* — Jahreshaushalt 1903: Ausgaben Kr. 49346.72. Einnahmen: Kr. 49621.62 (Staatssubvent. Kr. 5000).

Geöffnet: alle Tage ausser Sonntag Nachmittag von 9 bis 5 U. Eintritt f. Mitglieder (Jahresbeitrag: Kr. 10.50) frei, sonst 1 Kr. per Person. Bibliothek allgemein unentgeltlich zugänglich: an Werktagen von 9—12 und 2—4 U. Zahl der Besucher der Schausammlungen (1903): 10802.

Vorstand des Verwaltungs-Ausschusses: Hofrat Franz v. Wieser. — *Kuratoren:* Art. Graf Enzenberg, Dr. Ant. Winkler, Anton von Schumacher. — *Bibliothekar:* Dr. Fr. Waldner. — *Sekretär:* Univ.-Prof. v. Dalla-Torre (sämtlich auf 3 Jahre gewählt). — *Museums-Kustos:* C. Fischnaler.

K. K. STATTHALTEREI-ARCHIV.

Das Archiv ist das älteste und zweitgrösste österreichische Staatsarchiv. Näheres über Geschichte u. Entwickelung s. Minerva V. Jahrg.

Bestand: s. Minerva VII. u. X. Jahrg.

Schönherr, Das k. k. Statth.-Archiv in I. Mitteil. d. k. k. Central-Comm. für Kunst u. hist. Denkmäler 1884—1885. Archival. Zeitschrift 1886. — Mayr M., Das k. k. Statth.-Archiv zu I. in Archiv. Mitt. der k. k. Central-Komm. f. Kunst u. histor. Denkm. 1894 und 1899.

Täglich, mit Ausnahme von Sonn- und Feiertagen, geöffnet von 9—1 u. 3—5. Gegen Anmeldung beim Direktor jedermann zugänglich. Besucher 1903 ca. 300. Versendung von Archivalien an gleichartige staatliche Anstalten mit Genehmigung des k. k. Statthalterei-Präsidiums. Besondere Dotation: 400 Kr., die gewöhnlichen Bedürfnisse bestreitet die Statthalterei. — *Archiv-Direktor:* Michael Mayr. — *Archivare:* Karl Klaar, Franz Müller. — 3 Konzipisten, 1 Konzeptspraktikant.

TIROLER LANDESARCHIV. (Gegr. 1902.)

Bestände: 1. Urkunden, zumeist landesfürstl. Privilegien, 226 Stück (1342—1825). — 2. Codices 97 Bände, Privilegien-Sammlungen, Landesordnungen, Beschreibungen von Tirol, etc. (17. u. 18. Jahrh.). — 3. Landtagsakten, 300 Faszikel und 20 Bände (1513—1849). — 4. Hiezu 385 Bände Copialbücher, landesfürstliche Privilegien, Protokolle der Landtage, Ausschüsse, Steuerkompromisse u. Aktivitäten (1335—1787). — 5. Steuersachen, Schenkpfennig, Ungelt, Accise, Urbare, 50 Faszikel (1465—1807). — 6. Rechnungsbücher des Generaleinnehmeramtes, Zinsbücher, landschaftliche Kapitalien, 254 Bände u. 10 Faszikel (1574—1807). — 7. Landesverteidigungsakten, betreffend die Kriegsereignisse in Tirol, 368 Faszikel (1516—1848). — 8. »Provinziale und Miscellanea« 420 Faszikel. Privilegien, Urkunden staatsrechtlichen Inhaltes, politische Korrespondenzen, Landesgesetze, Verträge und Verrechnungen der Landschaft, Akten über das Münzwesen, über Grenzberichtigung, über kriegerische Ereignisse etc. (15. bis 19. Jahrhundert). Ein Stück von 1189; einzelne aus dem 14. Jahrh. Die älteren Sachen nur in Kopieform. — 9. Präsidialakten, 15 Faszikel (1816—1848). — 10. Schiessstandsakten, 14 Faszikel (1793—1849). — 11. Approvisionierungsakten (1835—1849). — 12. Gedruckte Verordnungen, Patente und Erlässe, 13 Faszikel und 11 Bände (1629—1837). Ausserdem zahlreiche Gemeindearchive Deutsch-Tirols mit wertvollen Handschriften (Urbare, Weistümer, Steuerkataster, Häuserverzeichnisse, Alpen- und Waldordnungen etc.).

Geöffnet von 10—12 und 2—6 Uhr. Erlaubnis zur Benützung erteilt der Archivar.

Leiter des Archives (provisorisch): Franz Müller.

ARCHIV DER TIROLER ADELSMATRIKEL-GENOSSENSCHAFT.

Bestand: über 100 Faszikel Urkunden, Akten, Stammbäume, Ahnenproben etc. seit dem 14. Jahrh. und 30 Handschriften. Dazu ca. 70000 Matrikelauszüge und genealogische Notizen und eine kleine Siegelsammlung. Eine eigene Abteilung bildet die aus 86 Faszikeln und 22 Handschriften bestehende Sammlung des Josef Graf Trautmannsdorf. Ausserdem zahlreiche Deposita des immatrikulierten Tiroler Adels.

Allgemein zugänglich. Versendung nur an Mitglieder der Matrikel-Genossenschaft. Aus der Trautmannsdorf'schen Sammlung wird jedoch nichts versendet. Geöffnet werktäglich 9—12, 3—5 U. — *Vorstand:* der Oberst-Erb-Landmarschall Franz Josef Fürst Auersperg. *Stellvertreter:* Se. Exzellenz Anton Graf Brandis. *Sekretär:* Hanns Freiherr v. Sternbach.

Iowa City (Iowa, Ver. Staaten).

STATE UNIVERSITY OF IOWA*.

Die Staats-Universität von Iowa bildet einen integrierenden Bestandteil des Unterrichtswesens dieses Staates, insofern als ihre Tätigkeit aufgebaut ist auf der vorbereitenden Tätigkeit der anerkannten höheren Schulen dieses Staates, deren Abiturienten (beiderlei Geschlechts) gegen Prüfungsausweis zum Universitätsstudium zugelassen werden. Die Universität besteht aus folgenden Anstalten: College of Liberal Arts, Graduate College, College of Law, College of Medicine, College of Homoeopathic Medicine, College of Dentistry, College of Pharmacy. Iowa School of Political and Social Science u. d. Hospitälern.

Publikationen der Universität: *The Transit* (Zeitschrift f. Ingenieurwesen) *vol. I—VII. — The Law Bulletin* (erscheint seit 10 Jahren in zwanglosen Heften). — *The Bulletin of the Homoeopathic Medical College vol. I. II. 1. 2. — The University of Iowa Studies in Psychology vol. I—III. — The State University of Iowa Studies in Sociology Economics, Politics and History vol. I. II.*

Jährl. Einkommen aus Grundeigentum, Staatszuschuss u. Gebühren $ 300000. — Studiengang, Grade und Gebühren s. Minerva XIII.

Beginn des akad. Jahres: Mitte September. — Zahl der Studierenden (1902/03): 1442, darunter 398 Frauen u. 121 Graduate Students beiderlei Geschlechts.

Präsident: George Edwin MacLean. — *Registrar:* Bertha Belle Quaintance.

PROFESSOREN:

Amos Noyes Currier: *Latein.*
Samuel Calvin: *Geologie.*
Thomas Huston Macbride. *Botanik.*
James Grant Gilchrist: *Chirurgie.*
Emil Louis Boerner: *Pharmazie.*
Launcelot Winchester Andrews: *Chemie.*
George Thomas White Patrick: *Philosophie.*
Charles Bundy Wilson: *Deutsche Sprache u. Lit.*
Lawrence Will. Littig: *Theoret. u. prakt. Medizin.*
Andrew Anders. Veblen: *Physik.*
Laenas Gifford Weld: *Mathemat.*
Charles Cleveland Nutting: *Zool.*
James Renwick Guthrie: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
Isaac Althaus Loos: *Polit. Ökon.*
Samuel Hayes: *Rechtswissenschaft.*
Elbert William Rockwood: *Chemie u. Toxikologie.*
George Royal: *Therapie und Arzneimittellehre.*
James William Dalbey: *Ophthalmologie.*
Charles Sumner Chase: *Arzneimittellehre u. Therapie.*
Walter Lawrence Bierring: *Bakteriol. u. Pathol.*
William Craig Wilcox: *Geschichte.*
Frank Thomas Breene: *Operat. u. klin. Zahnheilkunde.*
William S. Hosford: *Dental Prosthesis.*
Frederic C. L. van Steenderen: *Französ. Sprache u. Literatur.*
Alfred Varley Sims: *Zivil-Ingenieurwissenschaft.*
John Walter Harriman: *Anat.*
Martin Joseph Wade: *Gerichtl. Medizin.*
Gilbert Logan Houser: *Tiermorphologie und Physiologie.*
Benjamin Franklin Shambaugh: *Politische Wissenschaft.*
William Robert Whiteis: *Histologie und Embryologie.*
Harry Sanger Richards: *Recht.*
Lee Wallace Dean: *Otologie, Rhino-Laryngologie.*
Elmer Almy Wilcox: *Recht.*
Clark Fisher Ansley: *Englisch.*
Leona Angeline Call: *Griech. Sprache u. Literatur.*

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

The Rev. Henry Evarts Gordon: *Public Speaking.*
The Rev. Arthur Fairbanks: *Griech. Literatur u. Archäologie.*
Alden Arthur Knipe: *Physical Culture.*
Frederick Elmer Bolton: *Pädag.*
William J. Brady: *Orthodontia und Zahntechnik.*
Colonel George Ritter Burnett: *Militärwissenschaft u. Taktik.*
Charles Noble Gregory: *Recht.*
Ernest Albert Rogers: *Dental Anatomy and Regional Anatomy.*
Bohumil Shimek: *Botanik.*
Franklin Hazen Potter: *Lateinisch.*
Carl Emil Seashore: *Psycholog.*
Wilber John Teeters: *Pharmakognosie.*
Russell D. George: *Geologie.*
Harry Grant Plum: *Europ. Gesch.*
John Franklin Brown: *Pädagog.*
William Jepson: *Chirurgie.*
George T. Flom: *Skandinav. Sprachen und Literaturen.*
Benjamin Richard Johnston: *Theorie u. Praxis d. Medizin.*
Frederick Jacob Becker: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*

Assistant-Professors:

Charles Scott Magowan: *Zivil-Ingenieurwissenschaft.*
Arthur G. Smith: *Mathematik.*
Henry Frederick Wickham: *Zoologie.*
Alice Young: *Englisch.*
Freder. Bernard Sturm: *Deutsch.*
Clarence Willis Eastman: *Deutsch.*
William Rolla Patterson: *Statistik und Oekonomie* (beurl.)
John T. Mc Clintock: *Physiolog.*
Ausserdem 15 Lecturers, 17 Instructors, 3 Demonstrators, 20 Assistant-Instructors und -Demonstrators, 10 Fellows, 13 Scholars und 12 Assistants.

INSTITUTE. Laboratorien für Psychologie, Physiologie, Zoologie, Botanik, Geologie, Petrologie und Paläontologie, Chemie, Physik, Ingenieurwissenschaften.

Sternwarte, Naturwissensch. Museum, Pädagogisches Museum, Kunst- und archäologisches Museum (Gipsabgüsse), Herbarium, Zoologische und ethnographische Sammlungen.

UNIVERSITY LIBRARY (65000 Bde.).

Librarian: Bertha Gilchrist Ridgway.

LAW LIBRARY (10000 Bde.). — *Librarian:* Merton Leroy Ferson.

STATE HISTORICAL SOCIETY OF IOWA.

Gegr. 1857. Mitgliederzahl: 182. Eintrittsgebühr $ 5.00. Jahresbeitrag $ 3.00 Bibliothek (31000 Bde.).

Publ.: *The Iowa Journal of History and Politics. Quarterly.* Seit 1903 (für Nichtmitglieder jährl. $ 2.00). — *Annals of Iowa,* 12 Bde., *1863 bis 1874* (vergriffen). — *Iowa Historical Record,* 18 Bde., *1885—1902.* — *Messages and Proclamations of the Governors of Iowa, 1836—1902, vol. 1—6* (10 Bde. im ganzen). — *Documentary Material relating to the History of Iowa,* 3 Bde. — *Fragments of the Debates of the Constitutional Conventions of 1844 and 1846.* — *Constitution and Records of the Claim Association of Johnson County.* — *Amish Mennonites in Iowa.* — *Iowa City, a Contribution to the Early History of Iowa.* — *Iowa Historical Lectures, 1892 and 1894.* — *Bulletins of information* (erscheinen unregelmässig). *Reprints from Quarterly publication.*

President: Peter A. Dey; *Secretary:* Frank E. Horack; *Acting Librarian:* Margaret Budington.

IOWA STATE COLLEGE siehe **AMES.**

Ipswich (England). MUSEUM.

Gegründet 1846. Wertvolle geolog. Sammlung. Ethnogr., Anthropologie, Naturgeschichte, lokale Archäologie. — Gemäldegallerie und Bibliothek. — Jährl. Fonds: £ 3000.—. — *Curator:* Frank Woolnough.

Irkutsk (Sibirien).

OSTSIBIRISCHE SECTION DER KAIS. RUSS. GEOGRAPHISCHEN GESELLSCHAFT. (1851).

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 318. Gesch.: *Očerk 25-lětnej déjat. sibir. otděla*, 1876. Mitgliederzahl (Januar 1904): 203 (davon 136 in Irkutsk und 67 in verschied. Teilen Sibiriens und Russlands). Jährliche Einnahmen Rub. 8000 (davon Rub. 3000 Subventionen). Kapitalvermögen Rub. 16641. Das Museum enthält ethnogr., archäologische, zoologische, botanische und geologische Sammlungen.

Bestand d. Bibliothek (1904): 7120 Bde., des Museums: 5970 Nrn. — Publ.: *Memoires*, 16 Bde. bis Juni 1897. — *Berichte*, 34 Bde. bis April 1904. — *Arbeiten*, 3 Bde. bis April 1901.

Sekretär: N. N. Kosmin. — *Conservator:* Dr. V. Šostakovič. — *Vorsitzender:* Dr. N. E. Mackoveckij.

MAGNETISCH-METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM.
(Irkutskaja magnitnaja i meteorologičeskaja Observatorija.)

Erbaut im Jahre 1886: Beginn der Beobachtungen am 1. Nov. 1886. Ressortiert von der Akademie der Wissenschaften zu Petersburg.

Im Jahr 1900 wurde eine Abteilung für das meteorol. Stationsnetz von Ostsibirien und eine solche für Sturmwarnungen eröffnet. Seit Dezember 1901 seismische Beobachtungen.

Publ.: *1) Bulletin sismique de l'Observatoire Magnétique et Météorol. d'Irkoutsc. 2) Auf- und Zugang der Flüsse und Seen von Ost-Sibirien. 3) Meteorologische Beobachtungen im Jenisseisk'schen Gouvernement.* — Ausserdem Résumées in den Annalen des Physikalischen Central-Observatoriums zu St. Petersburg. (Die Publikationen 2 und 3 auf Kosten der örtlichen Abteilungen der Kais. Russ. Geographischen Gesellschaft.)

Bibliothek: über 2500 Bände.

Direktor: A. V. Voznesenskij. — *Vize-Direktor:* Rajmund Rosenthal. — *Chef der Abteilung für das meteorol. Stationsnetz:* V. B. Šostakovič. — *Chef der Abteil. f. Sturmwarnungen:* vacat.

ISLAND siehe **REYKJAVIK.**

Issoudun (Indre, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Mairie).
Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* Burault.

Ithaca (New-York, Ver. St.).

CORNELL UNIVERSITY. (1865.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 319.

Verfassung und Organisation s. Minerva II. Jahrg. S. 320 oder III. Jahrg. S. 290. Seit 1872 werden ***weibliche Studenten*** unter den gleichen Bedingungen wie Männer zugelassen. Die humanistischen, mathematisch-naturwissenschaftlichen und technischen Fächer sind gleichberechtigt und von Anfang an als gleichwertig anerkannt.

Aufnahme, Stipendien und Pfründen s. Minerva IV. S. 318.

JAHRESHAUSHALT für 1902—1903:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Kapitalzinsen . . . / Pachtzinsen . . .	$ 425 225.36	Gehälter	$ 456 712.46
Gebühren der Laboratorien	57 058.76	Pfründen, Stipendien und Preise	26 511.25
Vorlesungsgebühren .	223 145.32	Bibliothek	38 491.37
Expropriation der Regierung	38 642.36	Sächliche Ausgaben .	536 410.85
Verschied. Einnahmen	396 519.72		
	$ 1 140 591.52		$ 1 058 125.93

Gebühren und Grade s. Minerva V. Jahrg.
Beginn des akademischen Jahres: 27. Sept.
Einteilung. First Term: 27. Sept. — 3. Febr. Second Term: 6. Feb. — 22. Juni. Sommer Term: 7. Juli — 19. Aug.
Hörerzahl 1903 - 1904: 3500, darunter 197 graduate students.
Präsident: Jacob Gould Schurman. — *Registrar:* David F. Hoy.

— PROFESSOREN:

Goldwin Smith (emer.): *Engl. Geschichte.*
Charles Babcock (emer.): *Architektur.*
George Chapman Caldwell (emer.): *Agrikultur- u. allgem. Chemie.*
Burt Green Wilder: *Physiol. u. Neurologie.*
James Law: *Veterinär-Medizin u. -Chirurgie.*
John Lewis Morris (emer.): *Mech. Technol. u. Maschinenkonstr.*
Hiram Corson (emer.): *Engl. Lit.*
Thomas Frederick Crane: *Roman. Sprachen u. Literaturen* (Dean of University Faculty).
Isaac Phillips Roberts (emer.): *Ackerbau.*
John Henry Comstock: *Entom.*
Waterman Thomas Hewett: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Edward Leamington Nichols: *Physik.*
Liberty Hyde Bailey: *Gartenkult.*
James Morgan Hart: *Rhetorik u. engl. Philologie.*
Charles Mellen Tyler (emer.): *Geschichte und Philosophie der Religion, christl. Ethik.*
Jeremiah Whipple Jenks: *Polit. Oekonomie u. Staatswissensch.*
Lucien Augustus Wait: *Math.*
Irving Porter Church: *Angew. Mechanik u. Hydraulik.*
George Lincoln Burr: *Alte und mittelall. Geschichte.*
Charles Edwin Bennett: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Ernest W. Huffcut: *Rechtswiss.*
Francis M. Finch (emer.): *Rechtsw.*
Simon Henry Gage: *Anatomie, Histologie u. Embryologie.*
Rolla Clinton Carpenter: *Experim. Ingenieurwissensch.*
Charles Lee Crandall: *Eisenbahnbau u. Geodäsie.*
George William Jones: *Mathem.*
James Edwin Creighton: *Neuere Philosophie.*
Harris Jos. Ryan: *Elektrotechn.*
Edward Bradford Titchener: *Psychologie.*
William Albert Finch: *Rechtsw.*
George F. Atkinson: *Botanik.*
Ralph Stockman Tarr: *Geolog.*
E. H. Woodruff: *Rechtswiss.*
V. A. Moore: *Veterinär-Path.*
W. L. Williams: *Veterinär-Chir.*
N. Schmidt: *Semit. Sprachen.*
G. Prentice Bristol: *Griechisch.*
Walter Francis Willcox: *Polit. Oekonomie u. Statistik*
Charles De Garmo: *Pädagogik.*
William M. Polk: *Gynäkologie und Geburtshülfe.*
Lewis A. Stimson: *Chirurgie.*
R. A. Witthaus: *Chemie, Physik und Toxikologie.*
W. Gilman Thompson: *Medizin.*
George Woolsey: *Anatomie und klin. Chirurgie.*
Henry P. Loomis: *Materia medica, Therapie und klinische Medizin.*
J. Clifton Edgar: *Geburtshülfe.*

Frederick W. Gwyer: *Operative und klin. Chirurgie.*
Irving S. Haynes: *Anatomie.*
Alexander Lambert: *Klin. Med.*
Charles E. Nammack: *Klin. Med.*
Francis W. Murray: *Klin. Chir.*
George T. Elliott: *Dermatologie.*
Charles Stedman Bull: *Ophthalmologie.*
Allan Mc Lane Hamilton: *Psychiatrie.*
J. E. Winters: *Kinderkrankh.*
Newton M. Shaffer: *Orthopädische Chirurgie.*
Gorham Bacon: *Otologie.*
Charles L. Dana: *Neurologie.*
Charles H. Knight: *Laryngologie.*
Fred Kammerer: *Klin. Chir.*
Austin Flint: *Physiologie.*
Frederick S. Dennis: *Klin. Chir.*
Samuel Alexander: *Harn- u. Geschlechtskrankheiten.*
Evander B. McGilvary: *Moralphilosophie.*
James Ewing: *Pathologie.*
Henry Silvester Jacoby: *Civilingenieurwissenschaft.*
Louis Munroe Dennis: *Analyt. Chemie.*
H. W. Hibbard: *Eisenbahnbau, Mechan. Technologie.*
A. B. Johnson: *Klin. Chirurgie.*
F. R. Bolton: *Klin. Chirurgie.*
W. Coleman: } *Klin. Medizin.*
L. A. Conner: }
Joseph Ellis Trevor: *Allgem. u. physikal. Chemie.*
J. Craig: *Agrikultur u. Hortikultur.*
J. R. S. Sterrett: *Griechisch.*
C. H. Hull: *Amerikan. Gesch.*
F. Fetter: *Polit. Ökonomie u. Finanzwissenschaft.*
Frank Irvine: *Civil- u. Strafprozess.*
Henry Hiram Wing: *Animal Husbandry.*
Pierre Augustine Fish: *Vergleich. Physiol. u. Pharmakol.*
William Ridgely Orndorff: *Organ. und physiolog. Chemie.*
Wilder D. Bancroft: *Physikal. Chemie.*
E. Merritt: *Physik.*
T. F. Hunt: *Agronomie.*
G. S. Hopkins: *Vergl. Anatomie u. anatom. Methoden.*
Forest R. Jones: *Maschinenzeichnen.*
Raymond Allen Pearson: *Milch-Industrie.*
Jay Allan Bonsteel: *Boden-Erforschung.*
Charles Van Patten Young: *Physical culture.*
Henry Shaler Williams: *Geologie.*
Albert William Smith: *Mechan. Technologie.*
Dexter S. Kimball: *Mechan. Künste u. Maschinen-Konstr.*
B. H. Buxton: *Experiment. Pathologie.*
Adolph Meyer: *Geisteskrankh.*
Frederick Whiting: *Otologie.*
James A. Walz: *Deutsche Sprache und Literatur.*
James McMahon: } *Mathematik.*
J. H. Tanner: }
Abram T. Kerr: *Anatomie.*

— Assistant Proff.:

George Sylvanus Moler: *Physik.*
Herbert Charles Elmer: *Latein. Philologie.*
William A. Hammond: *Griech. u. mittelalterl. Philosophie.*
George Robert Mc Dermott: *Schiffsbau.*
Willard Winfield Rowlee: *Bot.*
Frederick Bedell: *Physik.*
Gilbert Denison Harris: *Geologie.*
Adam Capen Gill: *Geologie.*
Clarence A. Martin: *Architektur.*
Frederick C. Prescott: *Rhetorik.*
O. M. Brauner: *Architektur.*
E. W. Olmsted: *Rom. Sprachen.*
H. N. Ogden: *Civil-Ingenieurw.*
Irvin Sickles: *Chem. und Phys.*
Mark V. Slingerland: *Entomologie.*
William Strunk jr.: *Rhetorik und englische Philologie.*
B. F. Kingsbury: *Microscopic Methods, Histologie und Embryologie.*
C. L. Durham: *Lateinisch.*
H. H. Norris: *Elektrotechnik.*
W. E. Mott: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
E. M. Chamot: *Chemie.*
J. A. Hartwell: *Physiologie.*
C. E. Coolidge: *Maschinenzeichnen.*
Herman Diederichs: *Experim. Ingenieurwissenschaft.*

Ernest Albee: *Philosophie.*
Isaac Madison Bentley: *Psychol.*
Elmer James Mc Caustland: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Heinrich Ries: *Geologie.*
Henry A. Sill: *Alte Geschichte.*
R. C. H. Catterall: *Neuere europäische Geschichte.*
C. S. Northup: *Engl. Spr. u. Liter.*
John T. Parson: *Zeichnen.*
A. C. Phelps: *Architektur.*
G. W. Cavanaugh: *Agrikulturchemie.*
J. I. Hutchinson:, V. Snyder: *Mathematik.*
J. S. Shearer:, E. Blaker: *Physik*
W. N. Barnard: *Maschinenzeich.*
Hollis E. Dann: *Musik.*
O. G. Guerlac: *Französisch.*
G. M. Whipple: *Erziehung.*
O. A. Johannsen: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
J. A. Winans: *Beredsamkeit.*
C. C. Thomas: *Marine-Ingenieurwissenschaft.*
A. S. Mc Allister: *Elektrotechnik.*
T. M. Gardner: *Mechan. Technologie.*

LECTURERS:
M. B. Tinker: *Chirurgie.*
E. Baker: *Geburtshülfe.*
Vin. Rob. Williams: *Hygiene.*
Ausserdem 266 Instructoren und Assistenten.

INSTITUTE.

College of Law. Dir.: Ernest W. Huffcut.
Agricult.-College and Exper.-St. Zuschuss der Regierung $ 35000. Dir.: Liberty H. Bailey.
Veterinary College of the State of New York. Zuschuss der Regierung $ 25000. Dir.: J. Law.
Sibley College of Mechanical Engineering. Dir.: A. W. Smith.
College of Civil Engineering: Professor in charge Charles Lee Crandall.
Medical College. Dir.: W. M. Polk.
College of Architecture: Dir.: vacat.

Ausserdem Museen, Laboratorien und Seminare s. Minerva V. Jhrg.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Bestand: ca. 285000 Bände und 47000 Broschüren, einschliesslich der Präsident White Collection (30000 Bde.). Gedruckter Katalog, Heft 1. 1889, 2. 1894), der Law Library (33000 Bde.) und der Handbibliotheken des philolog., germanist., roman., philosoph., histor. Seminars und des Seminary of Political Science. Enthält u. A. die Bibliothek Franz Bopp's, A. Eisenlohr's, Fr. Zarncke's, grosse Sammlung rhaetoromanischer Literatur (gedruckter Katalog) und viel Dante-Literatur (Katalog 2 Bde. 1900). Die Bibliothek verfügt über ein Kapital von $ 300000 (Stiftung H. W. Sage).

BUDGET 1903—1904 incl. der Law Libr. $ 39524.

Bibliothekar (Librarian): George William Harris. — *Assistant Librarians:* Andrew Curtis White, Willard Austen, Katherine Dame. — *Bibliothekar d. Präsident White-Bibliothek:* George Lincoln Burr. — *Bibliothekar der Law-Library:* Alex. Hugh Ross Fraser.

Jabbalpur (Central Provinces, Indien).

GOVERNMENT COLLEGE.

Hörerzahl: ca. 80. *Principal:* Colin H. Browning.

PROFESSOREN:
A. C. Datta: *Mathematik.*
Sadashiva Jairam: *Sanskrit.*
M. Y. Dole: *Physik.*
A. N. Shrauti: *Logik.*
K. K. Bernard: *Englisch und Mathematik.*
T. K. Baxi: *Chemie.*
Purushottam Lal: *Jurisprudenz.*
Dwarka Prasad: *Persisch.*

Jackson (Mississippi, Ver. St.).

MISSISSIPPI STATE LIBRARY. (Gegr. 1838.)

Bestand: ca. 89000 Bde. Für Büchererwerb jährlich: ca. $ 1500. — *Librarian:* Miss Mattie Plunkett.

Jaipur (Native State, Rajputana Agency, Indien).

MAHARAJAH'S COLLEGE.

Beginn des Studienjahres: 1. Juli. Gebühren: frei. Zahl der Studierenden (1904): 73 (im College Department).

Principal: Sanjiban Ganguli, M. A., F. R. S. E.: *Philosophie.*
Vice-Principal: M. N. Bhattacharya: *Mathematik.*

PROFESSOREN:

N. K. Ray: *Englische Sprache.*
Surajnarain Sarma: *Engl.Lit.*
R. C. Mukherji: *Chemie und Physik.*
Viresvar Shastri: *Sanskrit.*
Abdur Rahman: *Persisch.*

BIBLIOTHEK: ca. 2700 Bände.

SANSKRIT COLLEGE.

Eine ausschliesslich von Brahminen geleitete Anstalt für das wissenschaftliche Studium der Sanskrit-Philologie und -Litteratur. Prüfungen werden jährlich durch hervorragende einheimisch-indische Gelehrte abgehalten und entsprechende Titel verliehen.

Beginn des Studienjahres: 1. März. Unterricht frei. Zahl der Studierenden (1904): 105 (im College Department).

SUPERINTENDENT:

Lakshminath Sastri: *Sanskrit-Grammatik.*

PROFESSOREN:

Haradatta Shastri: *Sanskrit-Grammatik.*
Krishna Shastri:, LakshmiNathSharma: *Sansk.-Liter.*
Jivanath Ojha:, Bhainath Thakur: *Philosoph.*
Sivaram Sharma: *Vedânta.*
Durga Prasad Dvivedi:, Jagannath Sharma: *Astron.*
Lakshmi Ram Ayur Vedâchârya: *Medizin.*
Gangadhar Shastri: *Medizin.*
Hari Lal Vaidik: *Vedische Liter.*

METEOROLOGICAL OBSERVATORY.

Gegr. 1878. Mit Bibliothek. *Superintendent:* Lt. Col. P. D. Pank, I. M. S. — *Head-Observator:* Durga Prasad.

Jaroslawl (Russland).

DEMIDOVSCHES JURISTISCHES LYZEUM.

(Demidovskij juridičeskij Licej.) (1803.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 281. Nach dem Reglement von 1874 entspricht das Lyceum der *jurist. Fakultät* der russischen Universitäten. Näheres über Verfassung und Eintrittsbedingungen s. Minerva III. oder IV. Jahrg. Studiengang, Grad s. Minerva V. Jahrg.

Jahreshaushalt (Studienjahr 1903/04): Einnahmen aus Gebühren R. 13240; Ausgaben R. 62465.06, ferner für Stipendien für Studenten R. 5575.08.

Publ.: *Vremennik* (Jahrbuch), 88 Bde. 1871—1903. — »*P. G. Demidov i istorija osnovannago im učilišča*«. *K. D. Golovščikov.* 1887. — »*Stoletie učilišča imeni Demidova*«. *S. M. Shpilevskij.* 1903. — »*Vysshee učebnoe zavedenie v gorode Jaroslavle immeni Demidova v pervyj vek ego obrozovanija i gejatel nosti.*« *V. G. Ščeglov.* 1903.

Hörerzahl 1903/04: 563 (529 griech. Kath., 6 röm. Kath., Luth. und Armen., 24 Buddhisten). — *Direktor:* Eduard Nikolajevič Berendts, ord. Prof. des Staatsrechts. — *Sekretär:* Valentin Jevgrafovič Karpov.

Professor der Theologie: vacat.

ORD. PROFESSOREN:
Direktor E. N. Berendts (s. ob.).
Vlad. Georgijevič Ščeglov: *Staatsrecht u. allgem. Rechtsgeschichte.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Jevgenij Nikolajevič Temnikovskij: *Kirchenrecht.*
Vladimir Michailovič Gordon: *Civilrecht u. Civilprozess.*
Nikolai Ivanovič Palienko: *Rechtsencyklopäd.u.Civilrecht.*
Grigorij Samuilovič Feldstein: *Strafrecht.*

DOZENTEN:
Alexandr Rafailovič Svirščevskij: *Staatsökonomie und Finanzrecht.*
Alexandr Vasiljevič Schmidt: *Völkerrecht.*

PRIV.-DOZENTEN:
Jevgenij Danilovič Sinickij: *Strafprozess.*
Michail Pavlovič Bobin: *Institutionen des römischen Rechts, Gesch. des röm. Rechts, Röm. Recht.*
Benedict Nikolajevič Frese: *Römisches Recht u. Handelsrecht.*

BIBLIOTHEK.

BESTAND (1. Jan. 1904): 43502 Bände und 5457 Broschüren.

Bibliothekar: Pavel Georgievič Miloslavov.

GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION.
(Jaroslavskaja Učenaja archivnaja kommissija.)

Gegründet 1889. Zweck s. Minerva VII, S. 375.

Das Archiv umfasst (1904): 24132 Nrn., hauptsächlich Bücher (Landbücher, Volkszählungslisten, Rechnungsbücher, Diarien u. dgl.) u. Akten verschiedener Gerichte u. Verwaltungsbehörden sowie Privat-Urkunden des XVI.—XIX. Jahrh. — Die *Bibliothek* enthält 9186 Bde. (ungefähr die Hälfte ist Gabe der Akad. der Wiss.), darin auch einige Raritäten. — *Das Museum* vorhist. und ethnographischen Inhalts, 1895 gegründet, enthält (1904): 6698 Gegenstände und ungefähr 2000 Münzen; ein Katalog ist im Erscheinen begriffen.

JAHRESHAUSHALT 1901: 2164.24 Rub. (300 Rub. v. der Gouv.-Versamml., 160—175 Rubel von dem Kreis Semstwo). Jahresbeitr. d. Mitgl 25—50 Rub. — Publ.: *Trudy* 2 Hh. (bis 1896), H. 3 im Druck. — Die Kommission besteht aus 172 Mitgliedern, 28 Ehrenmitgliedern und 2 Mitarbeitern.

Ehren-Kurator: Der Gouverneur der Provinz. — *Präsident:* vacat. — *Vizepräsident:* Titulairrat L. N. Trefolev. — *Sekretär:* vacat. — *Archivar:* I. A. Tihomirov.

Jassy (Rumänien).

UNIVERSITATEA DIN JAŞI.

Gegr. am 26. Oktober 1860 unter dem Fürsten Alexandru Joan I. Cuza; am 25. November 1864 erschien die neue Organisations-Urkunde.

VERFASSUNG, Studiendauer, Grade s. Bukarest, Universität.

JAHRESHAUSHALT (April 1903 bis April 1904, Rumän. Finanzjahr). Gehälter fr. 429124, Unterr.-Erfordernisse fr. 220221. Summe: fr. 649345.

Beginn des akadem. Jahres: 1. Oktober.

Hörerzahl (1901/02): 782 (187 Jur., 194 Philos., 115 Mathem.-Naturhist., 286 Mediz.). — *Rektor:* C. Climescu.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORDENTLICHE PROFESSOREN.
Petru Missir: *Völkerrecht und Rechtsphilosophie.*
Dimitrie Alexandrescu: *Civilr.*
Stefan G. Longhinescu: *Röm. Recht.*
Matei Cantacuzino: *Civilrecht.*
A. C. Cuza: *Polit. Ökonomie.*
Joan Burada: *Röm. Recht.*
Vasile Dimitriu: *Handelsrecht.*
C. G. Sterea: *Verfass.- u. Verwaltungsrecht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Alexander Gane: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
G. Marzescu: *Civilrecht.*
PRIV.-DOZENT: G. Radu: *Finanzwissenshhaft.*

PHILOSOPHISCH-LITERARISCHE FAKULTÄT.

ORDENTL. PROFESSOREN:
*J. Caragiani: *Griech. Philol. u. Gesch. der griech. Literatur.*
C. Leonardescu: *Ethik u. Geschichte der Philosophie.*
*Alexandru D. Xenopol: *Rumän. Geschichte* (Suppl. f. *mittlere, neuere u. neueste Gesch.*).
Petru Râşcanu: *Alte Gesch. u. histor. Hülfswissensch.*
J. Gavănescu: *Psycholog., Pädagogik und Ästhetik.*
P. Negulescu: *Logik u. Gesch.* der *modernen Philosophie.*
*Alexandru Philippide: *Rumän. Philologie* (Suppl. f. *Lat. Philol. u. Gesch. d. rum. Literat.*).
Th. Antonescu: *Archäologie.*
*A. Naum: *Französ. Litteratur.*
AUSSERORD. PROF.: X. Gheorghiu: *Lat. Sprache u. Literat.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORDENTL. PROFESSOREN:
N. Culianu: *Astronomie und Geodäsie.*
C. Climescu: *Analyt. Geometr. u. Trigonometrie* (*Suppl. für element. Mathematik*).
Petru Poni: *Anorgan. Chemie.*
J. G. Stravolca: *Physik.*
Leon C. Cosmovici: *Zoologie, Tier-Physiol. u. Morphologie.*
Aurel Mănescu: *Differential- u. Integral-Rechnungen und* (als Suppl.) *Mechanik.*
Joan D. Rallet: ***Höhere Algebra, Theorie d. Funktionen.***
Anastase Obregia: *Org. Chemie.*
Victor Costin: *Darst. Geometrie.*
P. Bujor: *Zoolog. Morphologie.*
Vasile Buţureanu: *Mineralogie und Petrografie.*
Dragomir Hurmuzescu: *Elektrizität.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
I. Simionescu: *Geologie.*
Al. Popovici: *Botanik.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.
(Gegr. 1879.)

ORD. PROFESSOREN:
A. Peride: *Anatomie.*
V. Negel: *Pathol. Anatomie.*
C. Bottez: *Äussere Pathologie.*
L. Scully: *Chirurgie u. Augenklinik.*
G. Socor: *Physiologie* (Suppl. f. *Augenheilkunde*).
E. Riegler: *Med. Chemie, Pharmakol. u. Therapeutik.*
L. Russ: *Med. Klinik, Klinik d. Haut- u. syphilit. Krankheit.*
C. Thiron: *Allg. Pathol.*
N. Leon: *Medizin. Zoologie.*
G. Proca: *Hygiene.*
Z. Samfirescu: *Operat. Mediz.*
E. Puşcariu: *Histologie.*
G. Bogdan: *Ger. Medizin.*
V. Bejan: *Geburtsh. u. gynäkol. Klinik.*
M. Manicatide: *Kinderkrankh.*
E. Juvara: *Top. Anatomie.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
A. Theohari: *Innere Pathologie.*
V. Roşculet: *Bacteriologie.*
G. Demetriade: *Dermatologie u. Syphilis.*
PRIV.-DOZENTEN: Zosin: *Psychiatr.*
N. Teodorescu: *Pharmakolog.*
C. Andronescu: *Obstetrik.*

* Wirkl. Mitglied der Rumänischen Akademie.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

a) Naturwissenschaftl. Fakultät.
Physikal. Kabinet (fr. 4576). Vorst.: J. G. Stravolca.
Laboratorium f. Schwere, Wärme u. Elektrizität (fr. 6216). Dir.: D. Hurmuzescu.
Laborat. f. anorg. Chemie (fr. 11596). Vorst.: Petru Poni.
Laborat. f. organ. Chemie (fr. 8412). Vorst.: Anastase Obregia.
Laborat. f. Zoologie, vergl. Anat. u. Physiol. (fr. 6912). Vorst.: Leon C. Cosmovici.
Botan. Institut (fr. 6216). Vorst.: Alex. Popovici.
Kabinet f. Mineral., Petrographie

und Geologie (fr. 6016). Vorst.: Vasile Buţureanu.
Laborat. f. Morphologie (fr. 6216). Vorst.: P. Bujor.
b) Medizinische Fakultät.
Anatom. Museum und Seziersaal (fr. 9128). Vorst.: A. Peride.
Physiol. Kabinet (fr. 4576). Vorst.: G. Socor.
Labor. f. Pharmak. u. Materia medica (fr. 5576). Vorst.: E. Riegler.
Histol. Kabinet (fr. 4376). Vorst.: E. Puşcariu.
Laboratorium f. Hygiene. Vorst.: G. Proca.
Laboratorium für medizinische Zoologie. Vorst.: Dr. N. Leon.
Mediz. Klinik (fr. 1692). Vorst.: L. Russ.
Pathol. Anatomie (fr. 3476). Vorst.: V. Negel.
Chirurg. Pathol. (fr. 1640). Vorst.: C. Bottez.
Operat. Mediz. (fr. 4528). Vorst.: Z. Samfirescu.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Bestand (Ende 1903): 160000 Bde. und 148 Handschriften. Jahreshaushalt (1903/04): Gehälter fr. 6756, für Büchererwerb fr. 2800.
Bibliothekar: J. Caragiani. — *Unter-Biblioth.:* P. Gârcineanu.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Gesellschaft der Mediziner und Naturalisten. Gegründet 1830 von Dr. Cihac. Mitgliederzahl: 100. Organ: *Buletinul Medicilor şi Naturaliştilor din Jaşi.* Mediz. Bibliothek u. reiches zoolog. Museum. — *Präsident:* Prof. Dr. C. Bottez. — *Sekretär:* Dr. P. Boezat.

Wissenschaftlich-literarische Gesellschaft (Societatea ştiinţifică şi literară din Jaşi). (1889). Scheidet sich in eine wissenschaftliche u. eine literarische Sektion u. hält in jeder Woche eine Sitzung. 1893 wurde die Gesellschaft vom Staate als jurist. Person anerkannt; sie veröffentlicht seit ihrer Gründung die Zeitschrift »Archiva«, jährlich 6 Hefte von 125 Druckseiten in Oktav; seit 1893 wird auch Belletristik gepflegt. Sammlungen: Bibliothek von 1000 Bdn., eine reiche prähistorische, vom verstorbenen Prof. Beldiceanu geschenkte Sammlung und etwa 3000 Inschriftenabdrücke.
Präsident: T. T. Burada; *Generalsekr.:* Grigore C. Buţureanu; *Bibliothekar:* Gh. Ghibănescu; *Archivar:* V. Hulubei.
Wissenschaftliche Sektion: Präsident: Univ.-Prof. L. C. Cosmovici. — *Sekretär:* Univ.-Prof. V. Buţureanu. — 28 Mitglieder.
Literarische Sektion: Präsident: Univ.-Prof. Petru Răşcanu. — *Sekretär:* Lyzeal-Prof. A. B. Brandia. — 37 Mitglieder.

Wissenschaftliche Gesellschaft. Gegründet 1900. Mitgliederzahl: 20. Organ: *Annales scientifiques de l'Université de Jassy* (in französ. Sprache). — *Präsident:* Prof. D. Hurmuzescu; *Sekretär:* Prof. P. Bujor.

STAATSARCHIV siehe **BUKAREST.**

JAYPUR siehe **JAIPUR.**

JEFFERSON MEDICAL COLLEGE siehe **PHILADELPHIA.**

Jekaterinburg (Russland).

MAGNETISCH-METEOROLOG. OBSERVATORIUM.

(Jekaterinburgskaja Magnitno-meteorologičeskaja Observatorija.)
Ressortiert von der Akademie der Wissenschaften zu Petersburg.

Im Jahre 1900 ist die Thätigkeit des Observatoriums durch Hinzufügung zweier Abteilungen vergrössert worden, von denen die eine das Stationsnetz von West-Sibirien und des Gouvern. Perm verwaltet, die andere Wetterprognosen aufstellen soll.

Direktor: Hermann Fedorovič Abels. — *Vize-Direktor:* Paul Karlovič Müller. — *Abteilungchefs:* Sergei Jakovlevič Hannotte,

Arthur Robertovič Beyer. — *Observatoren:* Alexěj Afanasjevič Korovin, Nikolaj Ivanovič Izmožerov, Vasilij Ievgenjevič Morozov, Alexandr Ivanovič Šangin, Grigorij Arkadjevič Veršinin, Michail Arkadjevič Veršinin.

Eine bei der Uralischen Naturforscher-Gesellschaft bestehende meteorolog. Kommission (Präs. H. F. Abels, Beitrag von der Prov.-Versammlung) leitet das Perm'sche Netz von meteorolog. Stationen (ca. 115 Korresp.).

NATURFORSCHER-GESELLSCHAFT.
(Uralskoje obščestvo ljubitelej jestestvoznanija).

Gegründet 1870. Die Gesellschaft hat die wissenschaftlich-industr. Ausstellung von 1887 (mit bes. Abteilungen für Ethnographie, Anthropologie, Archäologie und Geographie) angeordnet. Sie besitzt ein naturhist., anthropolog. u. Kunst Museum u. eine Bibliothek (etwa 20000 Bde. — Publ.: *Zapiski* (Bd. XXIII, 1902). *Präsident:* R. Mickwitz. — *Sekretär:* K. Penjonzkewicz. — *Konservator des Museums:* O. Clerc.

Jekaterinoslaw (Süd-Russland).

HÖHERE BERGSCHULE.

Dem Ministerium der Landwirtschaft und der Reichsdomänen unterstellt. — Zweck: Spezielle Ausbildung im prakt. Bergbau. Der Kursus ist 4jährig, mit zwei Abteilungen: für Bergbau und Hüttenwesen; er führt zu dem Diplomzeugnis eines Gruben-Ingenieurs und eines Ingenieur-Metallurgs. — Conseil, Unterricht, Aufnahmebedingungen, Prüfungen siehe Minerva XI. — Budget: Rub. 104350 jährl.

Die Schule enthält: 1. Kirche, 2. Fundamentalbibliothek, 3. Lehrbibliothek, 4. Museum, 5. Chemisches, mechanisches und Probier-Laboratorium, 6. Physikalisches, mineralogisches und andere Kabinette.

Gebühren: 100 Rub. jährl. — Dauer des akadem. Jahres: Mitte September bis Mitte Mai. — Hörerzahl: ca. 250.

Direktor: Bergingenieur S. N. Sučkov. *Inspektor:* Prof. N. O. Lebedev. *Sekretär des Conseils:* Prof B. W. Kurilov. *Priester u. Lehrer der Theologie:* D. A. Strachovskij.

Ord. Professoren:

B. W. Kurilov: *Allg. Chemie.*
J. I. Grdina: *Angew. Mechanik.*
N. O. Lebedev: *Geologie.*

Stellv. ordentl. Professor:

M. A. Pavlov: *Hüttenkunde.*

Stellv. ausserord. Professoren:

A. V. Lawrskij: *Mineralogie.*
V. J. Burdakov: *Analytische Chemie.*
A. M. Terpigorev: *Bergkunde.*

10 Lehrer.
5 Assistenten und 2 Laboranten.
Bibliothekar: V. J. Sagulin.

Jena (Sachsen-Weimar, Deutschland).

GROSSHERZOGL. UND HERZOGL. SÄCHSISCHE GESAMT-UNIVERSITÄT (1558).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 313. Wichtiges liter. Organ: »Liter.-Zeitg. f. Deutschl.« 1785 (als Jenaer Liter.-Zeitg. 1874—1878 Univ.-Organ).

Verwaltung von Seiten der Ernestinischen Herzogtümer (Grossherzogt. S.-Weimar, Herzogt. S.-Meiningen, Herzogt. S.-Altenburg, Herzogt. S.-Gotha [Coburg unbeteiligt]). Einige Institute, die als grossherzogl. bezeichnet werden, sind nur von S.-Weimar dotirt (sie sind mit * bezeichnet). — Jahreshaushalt 1900: ℳ 480501.20.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 1. Besonderheiten, Pensionsverhältnisse und Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober.

Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 45 Theol., 164 Jur., 143 Med. und Zahnh., 208 Philol., Philos., Histor. u. Pädag., 159 Math. u. Naturw., 33 Pharm., 75 Landw. und 91 nicht immatr. = 918. — S.-S. 1904: 51 Theol., 225 Jur., 172 Med. u. Zahnh., 292 Philol., Philos., Histor. u. Pädag., 192 Math. u. Naturw., 32 Pharm., 65 Landw. u. 70 nicht immatr. = 1099.

Kurator: Geheimer Staatsrat Dr. Eggeling.

Prorektor (W.-S. 1904/1905): Prof. Dr. Wagenmann.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Karl Rudolf Seyerlen: *Homiletik und Katechetik.*
Friedrich Nippold: *Kirchengeschichte.*
Adolf Hilgenfeld: *Neutestam. Exegese.*
Hans H. Wendt: *System. Theol.*
Bruno Baentsch: *Altes Testament.*
Wilhelm Thümmel: *Homiletik und Katechetik.*

— Priv.-Dozent:
Fritz Lipsius: *Symbolik.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Burkhard Wilhelm Leist: *Civilrecht.*
August Thon: *Röm. Recht.*
Rich. Löning: *Deutsches Strafrecht und Strafprozess*
Johann Mor. Erich Danz: *Röm. Recht u. Rechtsphilosophie.*
Eduard Rosenthal: *Öffentlich. und Staatsrecht.*
Johannes Niedner: *Kirchenrecht, Völkerrecht.*

— Ord. Hon.-Professoren:
Wilhelm Langenbeck: *Sächs. Privatrecht.*
Ferdinand Kniep: *Röm. Recht.*

— Ausserord. Professoren:
Richard Schott: *Deutsches bürgerliches Recht u. Civilprozess.*
Herbert Meyer: *Deutsch. Recht.*

— Privatdozent:
Heinrich Gerland: *Strafrecht, Strafprozess u. Civilprozess.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Bernhard Schultze: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
*Wilhelm Müller: *Pathol. Anat.*
August Gärtner: *Hygiene.*
Bernhard Riedel: *Chirurgie.*
Wilhelm Biedermann: *Physiol.*
Otto Binswanger: *Psychiatrie.*
Roder. Stintzing: *Spezielle Pathologie und Therapie.*
Aug. Wagenmann: *Augenheilk.*
Friedrich Maurer: *Anatomie.*
Karl Franz: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*

— Ord. Hon.-Professoren:
Moritz Seidel: *Pharmakologie.*
Karl v. Bardeleben: *Anatomie.*

— Ausserord. Professoren:
Johannes Kessel: *Ohrenheilk.*
Hermann Engelhardt: *Gynäkologie.*
Max Matthes: *Med. Chemie u. innere Medizin.*
Friedrich Schulz: *Physiol. Chem.*
Heinr. Kionka: *Pharmakologie.*
Ernst Hertel: *Augenheilkunde.*

— Priv.-Dozenten:
Heinrich Gross: *Chirurgie.*
Alfred Noll: *Physiologie.*
Jul. A. Grober: *Medizin.*
Hans Berger: *Psychiatrie.*
Ernst Giese: *Gerichtl. Medizin.*
Felix Lommel: *Innere Medizin.*
Heinrich Eggeling: *Anatomie.*
Wilh. Lubosch: *Anatomie.*
Theodor Dependorf: *Zahnheilk.*
Otto Pankow: *Geburtshilfe.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Ernst Haeckel: *Zoologie.*
*Berthold Delbrück: *Sanskrit u. vergleich. Sprachforschung.*
Rudolf Eucken: *Philosophie.*
*Heinrich Gelzer: *Klass. Philol. und alte Geschichte.*
*Johannes Thomae: *Mathematik.*
Otto Liebmann: *Philosophie.*
*Georg Götz: *Klass. Philologie und Beredsamkeit.*
*Ernst Stahl: *Botanik.*

* Die mit einem * Bezeichneten sind Mitglieder der Kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.

Julius Pierstorff: *Staatswissenschaften.*
Adolf Winkelmann: *Physik.*
*Rudolf Hirzel: *Klass. Philologie.*
*Ludw. Knorr: *Chemie.*
Gottlob Ed. Linck: *Mineralogie und Geologie.*
Wilhelm Cloëtta: *Rom. Philologie.*
Victor Michels: *Deutsche Spr. und Litteratur.*
Karl Vollers: *Oriental. Philologie.*
August Gutzmer: *Mathematik.*
Wilhelm Edler: *Landwirtschaft.*
Alex. Cartellieri: *Geschichte.*

— Ord. Hon.-Professoren:
Ernst Abbe: *Meteorol. u. Astron.*
Wilhelm Rein: *Pädagogik.*
Gottlob Frege: *Mathematik.*
Wilhelm Detmer: *Botanik.*
Eugen Wilhelm: *Iran. u. semit. Sprachen.*

— Ausserord. Professoren:
Karl Cappeller: *Sanskrit.*
Felix Auerbach: *Physik.*
Willy Liebenam: *Alte Gesch.*
Johannes Walther: *Geologie u. Paläontologie.*
Otto Schrader: *Vergleichende Sprachforschung.*
Ludwig Wolff: *Chemie.*
Behrendt Pick: *Münzkunde.*
Otto Knopf: *Astronomie.*
Rudolf Straubel: *Physik.*
Albert Leitzmann: *German. Philologie.*
Heinrich Ernst Ziegler: *Zool.*
Karl Dove: *Geographie.*
Paul Duden: *Chemie.*
Hermann Ambronn: *Mikroskop.*
Wolfgang Keller: *Englisch.*
Heinrich Immendorff: *Agrikultur-Chemie.*
Günther K. Anton: *Staatswissenschaften.*
Friedrich Keutgen: *Mittlere u. neuere Geschichte und Urkundenlehre.*
Georg Mentz: *Allgemeine Geschichte der neueren Zeit.*
Paul Weber: *Neuere Kunstgeschichte.*
Rudolf Schlösser: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Rudolf Rau: *Angew. Mathematik, technische Physik.*
Simon von Nathusius: *Landwirtschaft und Tierzucht.*
Eduard Vongerichten: *Technische Chemie.*
Hermann Matthes: *Nahrungsmittelchemie und Pharmazie.*
Botho Graef: *Archäologie und Kunstgeschichte.*
Paul Rabe: *Chemie.*

— Priv.-Dozenten:
Heinrich Stoy: *Pädagogik.*
Christian Gaenge: *Chemie.*
Stephan Stoy: *Mittlere und neuere Geschichte.*
Heinrich Hilgenfeld: *Semitische Philologie.*
Hugo Dinger: *Philosophie.*
Leonhard Schultze: *Zoologie.*
Scheler: *Philosophie.*

— Lehrer der Tierheilkunde:
Rob. Klee.

— Lector für Französisch:
Leon Desdouits.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE *).

Homilet. und katechet. Seminar (ℳ 620). Dir.: Prof. Thümmel.
Theologisches Seminar (ℳ 800). Dirr.: Proff. Nippold, Hilgenfeld, Wendt u. Baentsch.
Juristische Seminarien (ℳ 600).
Anatomische Anstalt u. Museum (ℳ 11400). Dir.: Prof. Maurer.
Physiologische Anstalt (ℳ 1900). Dir.: Prof. Biedermann.
Patholog.-anatomische Anstalt (ℳ 3600). Dir.: Prof. Müller.
Pharmakologische Anstalt. Dir.: Prof. Kionka.
Hygienische Anstalt (ℳ 2500). Dir.: Prof. Gärtner.

*) Die Univers.-Institute werden von den Regierungen der 4 Ernestinischen Herzogtümer dotiert; die Kliniken und landwirtschaftl. Anstalten lediglich aus grossherzogl. s.-weimarischen Mitteln unterhalten und sind besonders durch ein * kenntlich gemacht. (Alle Zahlen beziehen sich ausschliesslich auf Staatszuschüsse und bedeuten die Gesamtsumme, persönl. und sächl.) Die Institute, bei denen keine Summe angegeben ist, haben keine feste Dotierung; diejenigen, deren Dotierung sich nicht ermitteln liess, haben ein ?.

Klinisches Laboratorium für experimentelle Pathologie (ℳ ?). Vorst.: Prof. Stintzing.
* *Medizinische Klinik u. Klinik f. Haut- u. syphilitische Krankheiten* (ℳ 2400). Direktor: Prof. Stintzing.
* *Medizinische Poliklinik* (ℳ ?). Dir.: Prof. Matthes.
* *Chirurgische Klinik und Poliklinik* (ℳ ?). Dir.: Prof. Riedel.
* *Augenärztl. Klinik u. Poliklinik* (ℳ?). Dir.: Prof. Wagenmann.
* *Ohrenärztliche und Poliklinik* (ℳ ?). Dir.: Prof. Kessel.
* *Grossherzogl. Entbindungsanstalt, geburtshülfliche u. gynäkologische Klinik u. Poliklinik* (ℳ ?). Dir.: Prof. K. Franz.
* *Grossherzogl. Irrenheilanstalt* (ℳ 5740. Gesamtetat ℳ 145128). Dir.: Prof. Binswanger.

Zahnärztliches Institut. Direktor: Dr. Dependorf.
Medizinisch-naturwiss. Gesellsch. (ℳ 1200).
Philologisches Seminar mit Proseminar (ℳ 1105). Dirr.: Proff. Gelzer, Goetz, Hirzel.
Pädagog. Seminar. Dir.: Prof. Rein.
Deutsches Seminar (ℳ 300). Dir.: Prof. Michels.
Neusprachliches Seminar (ℳ 400). Dir. f. Engl.: Prof. Keller. Dir. f. Französ.: Prof. Cloëtta.
Historisches Seminar (ℳ 200). Dir.: Prof. Cartellieri.
Seminar f. alte Geschichte (ℳ 75). Dir.: Prof. Gelzer.
Mathematisches Seminar (ℳ 200). Dir.: Proff. Thomae, Frege u. Gutzmer.
Staatswissenschaftliches Seminar (ℳ 1000). Dir.: Prof. Pierstorff.
Orientalisches Seminar. Dir.: Prof. Vollers.
Philosophisches Privat-Seminar. Dirr.: Proff. Eucken u. Liebmann.
Mineralogisches Institut u. Museum (ℳ 1200). Dir.: Prof. Linck.
Zoologisches Institut u. Museum (ℳ 3500). Dir.: Prof. Haeckel.
Archäologisches Museum. Dir.: Prof. Graef.
Akademisch. Münz-Kabinet. Dir.: Prof. Graef.
Orientalisches Münz-Kabinet. Dir.: Prof. Vollers.
Germanisches Museum. Dir.: Prof. Graef.
Ethnographisches Museum. Dir.: Prof. Dove.
Botan. Institut, Garten u. Sammlungen (ℳ 8000). Dir: Prof. Stahl.
Pharmakognostische Sammlung (ℳ 60) Dir.: Prof. Stahl.
Physikalisches Institut (ℳ 5000). Dir.: Prof. Winkelmann.
Institut für technische Physik Dir.: Prof. Rau.
Institut für Mikroskopie. Dir.: Prof. Ambronn.
Sternwarte und meteorologisches Instit. (ℳ 1600). Dir.: Prof. Knopf.
Chem. Laboratorium. (ℳ 22500) Dir.: Prof. Knorr.
Institut für technische Chemie. Dir.: Prof. Vongerichten.
Institut für Pharmazie und Nahrungsmittelchemie. Dir.: Prof. H. Matthes.
* *Lehranstalt für Landwirte (incl. landwirtsch.-botan. Garten und Versuchsstat.)* (ℳ 27400): Prof. Edler.
* *Landwirtsch.-physiol. Laboratorium.* Dir.: Prof. Edler.
* *Agrikulturchemisches Laboratorium.* Dir.: Prof. Immendorff.
* *Landwirtschaftl. Seminar.* Dir.: Prof. Edler.
* *Veterinäranstalt.* Dir.: Rob. Klee.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Die Hauptbestände bilden Drucke des 16. und 18. Jahrh. — Budersche Sammlung (gestiftet von Buder, †1763). Bestand: über 200000 Bde., 900 Bände Hdss. und Urkunden und 100000 Dissertationen.

Budget: ℳ 22126,08 für sächl. Ausgaben, davon für Anschaffungen, Buchbinder, Fracht, Porti ℳ 20376.08, für Bücherkauf also rund 15000 ℳ, von denen aber ℳ 3000 bestimmungsgemäss nur für mathem.-naturwissenschaftl. Werke (nicht Zeitschriften) verwendet werden dürfen. Die Besoldungen sind seit der Gehaltsregulierung (1. 1. 1902) in den allgemeinen Universitäts-Etat aufgenommen (1902: 18750 ℳ).

Nachricht von alten Musikalien auf der Jen. Univ.-Bibl. (Allgem. musikal. Zeitung. Leipzig 1828 S. 761, 777, 833, 845.)
Geöffnet: Winter-Sem. Mont. bis Freit. 10—1, 3—7, Sonnabend 10—1 Uhr; Sommer-Sem. Mont. bis Freit. 9—1, 3—5 Uhr, Sonnabend 9—1 Uhr.
Jährlich ca. 16000 Bde. ausgeliehen. Jährl. Zuwachs: ca. 3500 Bde.
Bibliotheks-Direktor: Carl Brandis. — *Bibliothekare:* Richard Eschke, Bernhard Willkomm. — *Wiss. Hilfsarbeiter:* Heinrich Böse.

Jeniseisk (Sibirien). ÖFFENTLICHES MUSEUM.

Lokale Naturgeschichte, Anthropologie, Technik. Bibliothek. Handschriften, Zeichnungen, Gemälde. — Publ.: *Jahresbericht* (russ.).
Direktor: Alexandr Ign. Kytmanov.

Jersey (Channel Islands, England).

METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM.
Direktor: P. Marc Dechevrens, S. J.

Jersey City (New-Jersey, Ver. St.).

FREE PUBLIC LIBRARY. (Gegr. 1889.)
Bestand: ca. 83000 Bde., darunter 11297 Zeitschr., 9000 Broschüren.
BUDGET (1902): $ 28587.11, davon für Anschaffungen (1902): $ 5716.59.
PUBLIK.: *Library Record* (2 monatlich). — *Annual Report* (seit 1889).
Librarian: Esther E. Burdick.

Jerusalem (Palästina).

ÉCOLE PRATIQUE D'ÉTUDES BIBLIQUES.
(Couvent des Dominicains de St. Etienne.)
Gegr. 1890 durch die Dominikaner u. von obigem Kloster erhalten. Pension 150 fr. monatlich; für Nichtpensionäre 30 fr. jährl. für 1 Wochenstunde, 50 fr. für 2, fr. 75 für 3, fr. 100 für 4 u. mehr. — Publ.: *Revue biblique internationale* seit Jan. 1892. (*Paris, Lecoffre*).
Dauer des Schuljahres: 15. Okt. bis 15. Juli. — Zahl der Schüler (1903/1904): 27.

PROFESSOREN:
Marie Joseph Lagrange: *Introduction générale, Théologie de l'A. T. Langue assyrienne.*
Antonin Jaussen: *Exégèse de l'A. T., Arabe litt.*
Hugues Vincent: *Géographie de Palestine, Topogr. de Jerusalem, Archéologie de l'Ancien Testament.*
Raphaël Savignac: *Langue araméenne et introduction au N. T.*
Pierre Magnien: *Langue hébraique Théol. du N. T.*
Etienne Doumeth: *Langue arabe parlée.*

PATRIARCHAL-BIBLIOTHEK.
Gegründet im 6. Jahrh. n. Chr. (?) Näheres s. Minerva IV. S. 313.
Bestand: 2736 Handschriften (2334 griech., 1 latein., 167 arab. u. türk., 143 gregorian., 50 syr., 22 slav. u. 19 äthiop.). Die älteste Handschrift ist ein Palimpsest aus dem 10. Jahrhundert, die berühmteste die Didachehandschrift aus Konstantinopel u. dem 11. Jahrhundert (1056), die Apostellehre und andere Schriften enthaltend.
Papadopulos-Kerameus, Ἱεροσολυμιτικὴ βιβλιοθήκη. Tom. I. II. III. IV. Petersb. 1891. 1894. 1897. 1899. — Ehrhard, Der alte Bestand der griech. Patr.-Bibl. von Jerusalem. Centralbl. f. Bibliothekswesen 1892.
Archidiacre et Bibliothécaire: Justin.
Sekretär: A. Papadopulos-Kerameus.

Jodhpur (Marwar Native State, Rajputana Agency, Indien).
JASWANT COLLEGE. Hörerzahl: ca. 40.

Principal and Professor of Science: Pandit Suraj Prakash, M. A. Ausserdem 6 Professoren (für Englische Literatur und Geschichte, Mathematik, Philosophie, Sanskrit, Persisch, Englische Sprache). Siehe Minerva XIII. Neuere Angaben fehlen.

Johannesburg (Transvaal, British S. Afrika).
GEOLOGICAL SOCIETY OF SOUTH AFRICA.
(Postadr.: Box 340 Johannesburg.)

Gegr. 1895. Die Gesellschaft besitzt jetzt ein Museum südafr. Mineralien u. Erze. Mitgliederzahl: 84; Ehrenmitglieder: 20. Eintrittsgeld £ 1.1; Jahresbeitrag £ 2.2. — Publ.: *Transactions*, vol. I—VI (1895—1904).

President: A. R. Sawyer; *Hon.-Curator u. Librarian:* J. Dampier Green, — *Hon.-Secretary:* Dr. F. H. Hatch.

JOHNS HOPKINS UNIVERSITY s. **BALTIMORE.**

JURJEV siehe **DORPAT.**

Kairo (Aegypten).
AZHAR - SCHULE.

Die Moschee el-Azhar wurde 970/1 unter dem Sultan Mu'izz erbaut und schon 988 mit einer gut dotierten Schule verbunden. Näheres s. Minerva III. S. 293—295. Verwaltung s. Minerva V. VI. Jahreshaushalt (1904): 12190 £ äg., wovon 6369 von der Regierung. Anzahl der Dozenten 326 (121 Hanefiten, 121 Schafiiten, 81 Malikiten, 3 Hanbaliten), der Studenten 10182 (4754 Schafiiten, 2906 Hanefiten, 2940 Malikiten, 32 Hanbaliten), worunter nur 626 Nicht-Ägypter, von denen ca. 5/6 Angehörige des Türkischen Reiches sind.

Rektor (von der Regierung ernannt) seit 1903: Ali Muhammed il Biblaui.

Unter den übrigen Gelehrten ragen hervor: a) Schafiiten: Abdir Rahmân il Schirbîni, Suleimân il Abd, Muhammed il Negdi, Muhammed il Bigirmi, b) Malikiten: Ali Muhammed il Biblaui, Hârûn Abdirrâzik, Ahmed ir Rifâi, Muhammed Abulfodl, c) Hanafiten: Muhammed Abduh (Grossmufti von Ägypten), Muhammed Bechît, Ahmed Abu Chatwe, d) Hanbaliten: Ahmed il Basjûni.

Die Neuordnung der nicht unwichtigen Bibliothek macht nur geringe Fortschritte.

ÉCOLE DE DROIT.

Ursprünglich als Schule zur Heranbildung von Staatsbeamten gegründet 1868, erhielt sie 1886 ihren gegenwärtigen Charakter als Spezialschule zur Ausbildung der richterlichen Beamten, seit 1892 auch der Advokaten. 1901 wurde eine englische Abteilung eingerichtet. Budget für 1904: 8161 £ E. Aufnahmebedingung: das baccalauréat, etwa entsprechend dem deutschen Abiturientenzeugnis. Dauer des Studiums: 4 Jahre. 19 Lehrer (7 englische, 6 französische und 6 eingeborene).

Direktor: J. Grandmoulin.

SCHOOL OF MEDICINE (Kasr il Aini).

Begründet von dem Vizekönig Muhammed Ali Pascha i. J. 1837 zur Ausbildung von Militärärzten. 1899 reorganisiert. Vgl. *Records of the Egyptian Government School of Medicine* 1901. — Budget für 1904: 6665 £ E. Aufnahmebedingungen und Dauer des Studiums wie bei der

Rechtsschule. 12 Lehrer, darunter die beiden deutschen Gelehrten Prof. Dr. Bitter (Bakteriologe) und Prof. Dr. Looss (Parasitologe). Laboratorium und gutes naturwissenschaftliches Museum.
Direktor: Dr. Keatinge.

INSTITUT FRANÇAIS D'ARCHÉOLOGIE ORIENTALE.

1881 nach dem Vorbilde der Schulen in Rom und Athen gegründet und von Maspéro, Lefébure, Grébaut, Bouriant und (seit 1899) Chassinat geleitet. Sie zerfällt in eine ägyptologische und arabische Abteilung und veröffentlicht wertvolle *Mémoires*, bis jetzt 19 Bde. aber nicht alle vollständig, zweite Serie, Bd. I, VI, VII; von 1902 an: *Bulletins*, bis jetzt Bd. I—III, 1. — *1. Direktor:* Chassinat. — *2. Direktor:* Casanova.

BIBLIOTHÈQUE KHÉDIVIALE.

1870 vom Vizekönig Ismaïl Pascha gegr. S. näheres Minerva II. S. 323.
Bücherbestand 1. Aug. 1904: 39500 Nummern, davon ca. 11600 arab. Handschriften und Papyri.
Die Bibliothek veröffentlichte: *1. ein arab. Inventar. I. 1289 (1872). II 1292 (1875), 2. den Katalog der arab. Abteilung in arab. Sprache. 7 Teile (8 Bde.). 1301—8 (1883—91), ed. 2, I, 1893. 3. den türk. u. pers. Katalog, 2 Bde., 4. den europ. Kat. I. Ägypten. 1892, 5. Guide de la salle d'exposition. 1887, 6. Jahresberichte 1888, 1891, 1897, 7. Ibn Doukmâk, Description de l'Eg. 1893. 8. Ibn Ijâs, Chronik. 1894. 3 voll. 9. Indices zu 7. u. 8. 1896. 10. Kitâb il assâr il fikrîje. 1897. 11. Catalogue of the Arabic coins in the Khedivial Library. 1897, 12. Ibn il Gi'ân, Census v. Aegypten. 1898, 13. Beschreibung des Faijûm von Abu Osman Nabulsi, 14. Europ. Kat. II. Orient. 1899. 15. Europ. Kat. I. Ägypten 1901. 2. Ausg.*
Seit der Reorganisation von 1889 Jahreshaushalt von 2500 £ äg. und Reservefonds. Den wissenschaftlichen Dienst versehen 7, den administrativen 3 Beamte. — Seit Oktober 1891 ist das arabische Münz- und Medaillenkabinet der ägypt. Regierung (3500 Nummern, besonders die ägypt. Dynastieen gut vertreten) mit der Bibliothek vereinigt. Jedem zugänglich. Geöffnet täglich mit Ausnahme Freitags von 8—5, Juli bis September 8—1 Uhr. Bücher werden nach aussen verliehen, Handschriften nicht. — *Direktor:* Prof. Dr. B. Moritz. *1. arab. Konservator:* Muhammed il Biblaui.

KOPTISCHE PATRIARCHATS-BIBLIOTHEK

(im Gebäude des koptisch-orthodoxen Patriarchats).
Im Entstehen begriffen, sammelt die Reste der koptischen Klöster- und Kirchenbibliotheken. Bis jetzt ca. 850 Hdss., meistens koptische, aber auch arabische, griechische und syrische.
Bibliothekar: Kummus Abd il Messîh.

GRIECHISCHE PATRIARCHATS-BIBLIOTHEK

(im Gebäude des griechisch-orthodoxen Patriarchats).
Datiert aus dem Mittelalter. Den wichtigsten Teil der Sammlung bilden 350 griechische Handschriften, darunter eine Anzahl Bibelhandschriften, aber keine alten. Katalog von Dr. Bolides in Vorbereitung. Keine Mittel für Erhaltung und Vermehrung.

MUSÉE DES ANTIQUITÉS ÉGYPTIENNES ET SERVICE DES FOUILLES (1858).

Geschichte s. Minerva IV. Seit Herbst 1902 in dem neuen Gebäude in der Stadt. — Jahreshaushalt 1904: £ E. 14248. Veröffentlichungen: *1) Notice des princ. mon. exposés au Musée de Gizeh 3. Ausg. 1897; arab. Ausgabe 1893. 2) Catalogue des monum. et inscript. de l'Egypte*

ant. I. Série vol. I—III. 1894/98. 3) Carte de la Nécropole memphide 1897. 4) Fouilles à Dahchour (1894), 1895. 5) Not. sur le Temple de Louqsor, 1893. 6) Not. sur le Temple de Médinet-Habou, 1897. 7) Annales du Service des Antiquités de l'Egypte T. I—IV. 8) LeMusée Egyptien vol. I. II. 9) Catalogue général des antiquités égyptiennes, bisher 13 Bde., bearbeitet seit 1897 von einer europ. Gelehrtenkommission. *10) Guide du visiteur 1902, englisch 1903, arabisch 1904. 11) Plan des Néropoles Thébaines, 1904.*

Direktor: Maspéro. — *Konservatoren:* Brugsch-Bey und Daressy. — *Inspektoren:* Quibell und Carter.

ANTIKEN-SAMMLUNGEN IM PRIVATBESITZ.

1. Sammlung von G. Dattari: Griechische u. römische Münzen, Alexandrinische Kaisermünzen allein gegen 10000 Stück. Ausser 29 kleineren Arbeiten publizierte D. einen Katalog: *Monete Imperiale Greche. Numi Augg. Alexandrini.* 2 vols. 1901.
2. Sammlungen von Dr. Fouquet: Ägypt. Bronzen, griechische Terrakotten und arabische Fayencen und Gläser. F. publizierte: *Contributions à l'étude de la Céramique Orientale.* 1 vol. 1900.

MUSÉE ARABE.

Begründet von dem um die Erforschung der Arabischen Kunst hochverdienten J. Franz Pascha. — Publ.: *Notice sommaire des monuments etc.* (englisch und französisch). — Budget für 1904: 2163 £ E.

Direktor: Herz Bey.

GEOLOGICAL MUSEUM.

Eröffnet Herbst 1903. Begründet von Capt. H. G. Lyons (Chef der Landesaufnahme); unter seiner Leitung verwaltet von drei Geologen. Publiziert Monographien einzelner, hauptsächlich Wüsten-Teile von Ägypten.

METEOROLOGICAL OBSERVATORY (Heluan bei Kairo).

1882/83 auf Betreiben des Mahmûd el Falaki gegründet und von ihm († 1885), Ismaïl el Fäläki, dem Deutschen Ziem († 1889) und Ibrahim Esmatt (1888—1899) geleitet. Es veröffentlichte bis 1898 ein Résumé mensuel des observ. météorol. — 1899 reorganisiert, 1904 nach Heluan verlegt. Veröffentlicht monatlich »*Second order Observations*« von 12 Stationen in Ägypten und im Sudan und jährlich »*First order Observations*« in »*Annual Meteorological Report of the Survey Department.* — *Director:* H. Wade mit 1 Unterdirektor und 3 Observatoren.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Institut Égyptien. Gegr. 1859. Näh. s. Minerva V. Es zerfällt in 5 Abteil.: lettres, arts, sciences, physiques, sc. naturelles u. sc. médicales und zählt ca. 50 Ehrenmitglieder, ca. 50 ordentl. u. eine nicht limitierte Anzahl korrespondierender Mitglieder. *Präsident* seit 1888 Yacoub Pacha Artin. Jahreshaushalt: ca. 400 £ äg., davon 393 £ von der Regierung. — Publikationen: 1) Bulletins série I, Nr. 1—14, 1859—1886; sér. II, Nr. 1—10, 1882—1890: sér. III, Nr. 1—10, 1891—1899; sér. IV, No. 1—4, fasc. 1—3, 1900—1903. 2) Mémoires I 1862. II 1889. III 1897. IV, 2 1901. 3) Catalogue 1885, vgl. Vidal, Not. sur les trav. de l' I. Eg. Vienne 1887. Die Verdienste des Instituts liegen auf dem Gebiete der exakten Wissenschaften u. der Aegyptologie, dagegen werden die arabischen Studien vernachlässigt.

Société Khédiviale de Géographie. 1875 dank der Initiative G. Schweinfurths gegründet; sie veröffentlicht ausser kleinen Separatschriften

ein Bulletin, série I. Nr. 1—12, 1876—1881; s. II. Nr. 1—12, 1882—1888; s. III, 1—12, 1888—1893; s. IV, 1—12; s. V, 1—12, s. VI, 1—3; vgl. Bonola, Notice historique. 1883. Die Gesellschaft blühte zur Zeit der grossen Forschungsreisen im Sudan. Jahreshaushalt unbestimmt aus Mitgliederbeiträgen und Staatszuschuss (550 £ äg.). *Präsident:* Dr. Abbate Pascha. *Gen.-Sekretär:* Dr. Bonola Bey.

Société Khédiviale de Médecine. Gegründet 1898. Mitgliederzahl: ca. 100. Publ.: *Bulletins biannuels.* Bibliothek von 3000 Werken, in rascher Zunahme begriffen. Budget noch nicht fest bestimmt. — *Präsident:* Dr. Comanos Pascha. *Bibliothekar:* Dr. E. Pfister.

Kalocsa (Ungarn). HAYNALD-OBSERVATORIUM.

Gegr. 1878 von Cardinal Ludwig v. Haynald und der Gesellschaft Jesu übergeben; dotiert 1889 mit jährlich 1100 Kr. Hauptinstrument ein 7″ Refractor von S. Merz. — *Direktor:* Julius Fényi, S. J.

Kampen (Niederlande). STÄDTISCHES ARCHIV.

Gegründet 1541. Näheres über Geschichte und Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Täglich zugänglich.

Register van Charters en Bescheiden in het oud Archief van Kampen. 9 *Teile.* — *Archivar:* Dr. J. Nanninga Uitterdyk.

KANSAS UNIVERSITY s. LAWRENCE.

Kapstadt (Afrika).

UNIVERSITY OF THE CAPE OF GOOD HOPE.

Gegr. 1873, mit kgl. Stiftungsurkunde 1877 als Examens-Universität, an der, wie an den indischen Univers., keine Vorlesungen, sondern nur Examina abgehalten werden. Die Verfassung ist die gleiche, wie bei den letzteren (s. Minerva II S. 26). Grade u. Gebühren s. Minerva V.

Kanzler: H. R. H. The Prince of Wales. *Vize-Kanzler:* Sir John Buchanan, Kt. — *Sekretär* (Registrar): Prof. W. Thomson, M. A., B. Sc. — *Assistant Registrar:* A. A. Elliott, M. A.

SOUTH AFRICAN COLLEGE.

Gegründet 1829; reorganisiert 1878. Die finanziellen und allgemeinen Angelegenheiten des College unterstehen einem Verwaltungsrat von 9 Mitgliedern, die von der Regierung, der Universität und den früheren Studenten des College gewählt werden. Die inneren Angelegenheiten unterstehen einem Senat, der aus den Professoren und zwei Deputierten des Verwaltungsrates zusammengesetzt ist. Die Geschäfte des Senats werden von einem jährlich dazu erwählten Sekretär erledigt.

Zu den Vorlesungen der philosophischen, naturwissenschaftlichen und juristischen Fakultäten werden Studenten beiderlei Geschlechts zugelassen. Besondere Gelegenheit wird geboten zur Ausbildung im Bergfach, der Landvermessung und den verschiedenen Zweigen des Ingenieurwesens.

Das Studienjahr beginnt in der letzten Woche des Februar und endigt in der letzten Woche des November. Hörerzahl ungefähr 250. Gebühren von £ 17 bis £ 34 jährlich. Das »College House« bietet Aufnahme für Studenten.

Professoren:
W. Ritchie: *Klass. Philologie.*
C. E. Lewis: *Griechisch.*
John Clark: *Engl. Sprache u. Lit.*
Thomas Loveday: *Philosophie.*
John Edgar: *Geschichte.*
W. S. Logeman: *Neuere Sprachen (holländisch, französ., deutsch).*
A. P. Bender: *Hebräisch.*
Lawrence Crawford: *Mathem.*

P. D. Hahn: *Chemie u. Metallurg.*
J. C. Beattie: *Physik.*
A. Brown: *Angewandte Mathem.*
Andrew Young: *Geologie.*
H. H. W. Pearson: *Botanik.*
Arthur Dendy: *Zoologie.*
Henry Payne: *Ingenieurwissenschaft.*
L. E. Benjamin: *Rechtswiss.*
W. P. Buchanan: *Rechtswiss.*
Ausserdem 7 Assistant Lecturers und Demonstratoren.

SOUTH AFRICAN MUSEUM.

Gegr. 1855. Enthält anthropol., ethnograph., archäolog., naturhistorische und geologische Sammlungen und eine kleine Bibliothek naturhistorischen Inhalts. — Publ.: *Annual Report* (seit 1855). — *Annals of the South African Museum* (seit 1898).

Director: William Lutley Sclater, M. A. — *Asst. Director:* Louis Péringuey. — *Keeper of the Geolog. Dept.:* A. W. Rogers, M. A. — *Keeper of Invert.:* F. W Purcell, Ph. D. — *Keeper of Fishes, and Marine Invert.:* J. D. F. Gilchrist, Ph. D.

ROYAL OBSERVATORY, CAPE OF GOOD HOPE.

Britische Staatsanstalt. Gegründet 1820. Budget: £ 8171. — Astronom (£ 1050): Sir David Gill. — Chief Assistant (£ 600—800): S. S. Hough. — 2. Assistants (£ 300—550): J. Lunt, Robert T. Pett. — Assistant 2. Kl. (£ 300—400): W. H. Cox. — 2 Established computers higher Grade: J. Power, R. Woodgate (£ 300—400) und 5 Established computers (£ 180—290). — *Secretary, Librarian and Accountant* (£ 350—450): A. Pilling.

Kapurthala (Native State, Punjab, Indien).

RUNDHIR COLLEGE.

Principal: H. P. Sandyal, M. A., Ph. D., LL. D. — *Professoren:* Sia Ram, B. A., D. Sc., Janeshri Das Jain, B. A., Mahmúd Ali, M. O. L.

Karlsburg (Gyulafehérvár, Siebenbürgen).

STERNWARTE.

Direktor, Bibliothekar u. Kustos: Professor Dr. Petrus Kóródy.

Karlsruhe (Baden, Deutschland).

GROSSHERZOGL. TECHNISCHE HOCHSCHULE (1825).

Geschichte u. Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 324.

Sie ist in 7 Abteilungen, mit je einem Vorstand an der Spitze, eingeteilt: 1. Allgem. Abteilung (für Mathem. u. f. allgem. bildende Fächer, 2. für Architektur, 3. für Ingenieurwesen, 4. für Maschinenwesen, 5. für Elektrotechnik, 6. für Chemie (einschl. Pharmazie), 7. für Forstwesen.

Jahreshaushalt für 1904: Staatsdotation *M.* 396000, Wohnungsgelder: 50960 *M.*, Honorare der Studierenden 100000 *M.* Gesamteinnahmen: 683111 *M.* Die Gehälter und Vergütungen betragen: 425720 *M.*

Aufnahme u. Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Diplom- u. Staatsprüfungen s. Minerva III. S. 298 oder IV. S. 324.

Grade s. Minerva XIII. — Beginn des akadem. Jahres: 1. Oktober.

Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 1510 Stud., 118 Hospit., 132 Teilnehmer = 1760. — (S.-S. 1904): 1456 Stud., 97 Hospit., 54 Teilnehmer = 1607.

Rektor: Prof. L. Klein (seit 1. Sept. 1903).

— Ordentl. Professoren:
E. Arnold: *Elektrotechnik.*
Reinh. Baumeister: *Ingenieurwissenschaften.*
Georg Benoit: *Maschinenwes.*
Arthur Böhtlingk: *Geschichte und Literatur.*
Ernst Brauer: *Theoret. Maschinenlehre.*
Hans Bunte: *Chem. Technologie.*

Adolf **Drach**: *Landeskultur.*
Josef **Durm**: *Architektur.*
Friedr. **Engesser**: *Ingen.-Wiss.*
Karl **Engler**: *Chemie.*
Karl **Futterer**: *Mineral. u. Geol.*
Richard K. **Grassmann**: *Dampfmaschinenbau.*
Matthäus **Haid**: *Prakt. Geometrie und höhere Geodäsie.*
Hans **Hausrath**: *Forstwissenschaft.*
Robert **Haussner**: *Mathematik.*
Karl **Heun**: *Theoret. Mechanik.*
Max **Honsell**: *Wasserbau.*
Karl **Keller**: *Maschinenbau.*
Ludw. **Klein**: *Botanik.*
Hermann **Krabbes**: *Freihandzeichnen u. Aquarell.*
Adolf **Krazer**: *Mathematik.*
Max **Läuger**: *Figurenzeichnen u. Dekorieren.*
Max **Le Blanc**: *Physikal. Chem. u. Elektrochemie.*
Otto **Lehmann**: *Physik.*
Georg **Lindner**: *Mech. Techn. u. allgem. Maschinenlehre.*
H. **Meidinger**: *Techn. Physik.*
Udo **Müller**: *Forstwesen.*
Otto **Nüsslin**: *Zoologie.*
Adolf von **Oechelhaeuser**: *Kunstgeschichte.*
Theod. **Rehbock**: *Ingenieurwiss.*
Karl **Schäfer**: *Mittelalterliche Baukunst.*
Aug. **Schleiermacher**: *Theor. Physik.*
Friedrich **Schur**: *Geometrie und Graphostatik.*
Xaver **Siefert**: *Forstwissensch.*
Otto **Warth**: *Architektur.*
Ludwig **Wedekind**: *Mathematik.*
Adolf **Weinbrenner**: *Archit.*
Otto v. **Zwiedineck-Südenhorst**: *Volkswirtschaftslehre.*

— Ord. Hon.-Professor:
Marc **Rosenberg**: *Kunstgesch.*

— Ausserordentl. Professoren:
E. **Dieckhoff**: *Chem. u. Pharm.*
Arthur **Drews**: *Philosophie.*
Fritz **Haber**: *Techn. Chemie.*
Herm. **Kast**: *Chemie.*
Reinh. von **Lichtenberg**: *Architektur.*
W. **Migula**: *Botanik u. Hygiene.*
Alex. **Riffel**: *Gesundheitspflege.*
Roland **Scholl**: *Chemie.*
Joachim **Teichmüller**: *Elektrotechnik.*
Alb. **Waag**: *Deutsche Spr. u. Lit.*

— Lehrer:
Heinrich **Bauser**: *Modellieren.*
Aug. **Bergmann**: *Buchführung.*
Jos. **Bürgin**: *Prakt. Geometrie.*
Ludw. **Deurer**: *Landwirtschaft.*
Eduard **Dörr**: *Architektur.*
Karl **Kriemler**: *Techn. Mechan.*
Karl **Langhein**: *Lithographie.*
K. **Mattenklott**: *Heizung und Ventilation.*
Adam **Leonhardt**: *Turnen.*
Gustav **Rupp**: *Nahrungsmittel-Chemie.*
Emil **Dorner**: *Rechtswiss.*
Ferdinand **Lewald**: *Rechtsw.*
Fritz **Schmidt**: *Photographie.*
Chrph. **Schultheiss**: *Meteorol.*
Emil **Seltsam**: *Telegraphie u. Telephonie.*
Robert **Süpfle**: *Rechtswissenschaft.*

— Privatdozenten:
Max **Auerbach**: *Zoologie.*
Ole Sivert **Bragstad**: *Elektrotechnik.*
Karl **Brunner**: *Geschichte.*
Paul **Eitner**: *Technische Chemie.*
Georg **Hamel**: *Mathematik und Mechanik.*
Karl Joh. **Kriemler**: *Technische Mechanik einschl. Festigkeitslehre und Hydraulik.*
Walther **May**: *Zoologie.*
Franz **Muth**: *Botanik.*
Friedr. **Ratzel**: *Architektur.*
Max **Schwarzmann**: *Mineral.*
Lothar **Wöhler**: *Anorg. Chemie.*

Ernst v. **Sallwürk**, Geh. Hofrat (Oberschulrat), mit pädagog. Vorlesungen u. Uebungskursen beauftragt.

Ausserdem 46 Assistenten und 4 ausserhalb des Lehrkörpers stehende Beamten u. Assistenten in den Instituten.

BIBLIOTHEK.

Ober-Bibliothek.: Rob. **Haussner**.

GROSSH. AKADEMIE DER BILDENDEN KÜNSTE.

Gegr. 1854 von Grossherzog Friedrich. Über die Aufnahme und Promotion der Schüler entscheidet das Lehrkollegium. — Naturzeichenklasse 2 Jahre, Fachschule (Malklasse u. Bildh.-Klasse) 2 Jahre, Meisterabteilung 4 Jahre. — Eintrittsgeld, einmalig 10 ℳ. Unterrichtsgeld 80 ℳ jährlich. — Staatsbeitrag ca. 95000 ℳ jährlich. — Beginn des Studienjahres: 15. Oktober.

Publ.: *Geschichte der Grossh. Badischen Akademie der bildenden Künste. Festschrift zum 50 jährigen Stiftungsfeste im Auftrage der Akademie und mit Unterstützung des Grossh. Ministeriums verfasst von Adolf von Oechelhaeuser. Mit Beiträgen der derzeitigen Professoren und Lehrer der Anstalt.* Karlsruhe 1904.

Derzeitiger Direktor: (Studienjahr 1903/04): Prof. Ferd. Keller. — 17 Lehrer.

GROSSHERZOGLICHE HOF- UND LANDESBIBLIOTHEK.

Gegr. um 1500 zu Pforzheim, weiteres s. Minerva II. Jahrg. S. 326.

Bestand (August 1903): 186456 Bde. Druckschriften, 3800 Hdss. und die Schueler'sche Autographensammlung (Bestand s. Centralblatt für Bibliothekswesen 1890). — *Ehrensberger, H., Bibliotheca liturgica manuscripta. Nach Hdss. der grossh. bad. Hof- u. Landesbibliothek. Karlsruhe 1889. — Die Hdss. der grossh. bad. Hof- und Landes-Bibliothek: I. Geschichte und Bestand der Sammlung. 1891. 8°. — II. Oriental. Hdss. 1892. — III. Die Durlacher und Rastatter Hdss., beschrieben von A. Holder. 1895. 8°. IV. Die Karlsruher Handschriften 1896. Beilagen 1—3. — Katalog der grossh. bad. Hof- und Landesbibl. 1876 ff. Jährliche Zugangsverzeichnisse.*

Jährl. Aufwand (persönlich und sachlich) ℳ 36470.

Geöffnet: Der Lesesaal an Werktagen 10—1 und 6—8, an Sonntagen 11—1; das Ausleihezimmer an Werktagen 11—1 und ausserdem Mittwochs 3—4 Uhr. Geschlossen, wegen Reinigung: von Gründonnerstag bis weissen Sonntag, 11.—20. Juli einschliesslich.

Benutzung (nach mehrjährigem Durchschnitt): einschl. der Nachschlage-Bibl. jährl. rund 36000 Bände.

Oberbibliothekar und Vorstand der Handschriften-Abteilung: Alfred Holder. *Bibliothekar und Vorstand der Druckschriften-Abteilung:* Theodor Längin. *Kustos:* Ferdinand Rieser. *Wissenschaftlicher Hilfsarbeiter:* Oskar Seneca. — *Volontär:* Wilhelm E. Oeftering.

GROSSHERZOGL. BADISCHES GENERAL-LANDESARCHIV.

Besteht aus dem Grossherzogl. Familienarchiv, dem Grossh. Haus- und Staatsarchiv und dem Landesarchiv. Näheres s. Minerva IV.

Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins. Band 1—39. Karlsruhe 1850—1885. — Inventare des G. L. Archivs. Bd. I. Karlsruhe 1901, Band II, 1. Halbband, 1904. — Ahnentafeln der letzten regierenden Markgrafen von Baden-Baden und Baden-Durlach von O. K. Roller-Heidelberg 1902. — Festschrift z. 50 jährigen Reg.-Jub. S. K. H. des Grossh. Friedrich von Baden. Heidelberg 1902. — Jahresberichte des Grossh. Bad. Ministeriums d. Innern (1889—96) unter d. Rubrik »*Archivwesen*«.

Täglich geöffnet von 9—12 und 3—6 Uhr. Gesuche um Erlaubnis zur Benutzung an die Direktion zu richten. Archivalienversendung zulässig.

Jahreshaushalt für 1904 u. 1905 je ℳ 43060 im ord., für 1904 ℳ 3500 im ausserord. Budget.

Archivdirektor: Geh. Rat Friedrich von Weech. — *Archivräte:* Karl Obser, Albert Krieger. — *Archivassessor:* Frankhauser.

GROSSHERZOGL. SAMMLUNGEN FÜR ALTERTUMS- UND VÖLKERKUNDE (im grossherz. Sammlungsgebäude Friedrichsplatz).
Gegründet 1858. Antike Vasen, Terracotten, Marmor, Bronzen. Sammlung badischer Altertümer. Waffensammlung. Sammlung für Völkerkunde. Sammlung badischer Trachten und Hausgeräte. Sammlung von inländ. Steindenkmalen. Zwanglose Publikationen.
Direktor: Geheimrat Dr. E. Wagner. — *Direktionsassistent:* Dr. M. Wingenroth.

GROSSHERZOGL. MÜNZKABINET.
Früher in der Gr. Hof- und Landesbibliothek; seit 1904 unter besonderer Verwaltung.

GROSSHERZOGLICHE KUNSTHALLE.
Gegr. in der 2. Hälfte des 18. Jahrh. von der Markgräfin Karoline Luise von Baden, besonderer Neubau dafür errichtet unter Grossherzog Leopold 1844, erweitert unter Grossherzog Friedrich 1896. — Gemäldesammlung aller Schulen, alte und moderne, 1000 Nummern. Kupferstichkabinet, Handzeichnungensammlung, zus. 50000 Blatt. Gipsabgüssesammlung, Marmor- u. Bronzeoriginale, zus. 1000 Nummern. — Jährliches Budget: 33000 ℳ. — Publikationen: *Kataloge der Gemäldegalerie und der Gipsabgüssesammlung. 1900, 1904.* — *Direktor:* Akademieprofessor Dr. Hans Thoma. *Inspektor:* Dr. K. Koelitz.

ZÄHRINGER-MUSEUM. (Grossherzogliches Privat-Kunstkabinet.)
Publ.: *»Die Kunstkammer im Grossh. Residenzschlosse zu Karlsruhe« von M. Rosenberg 1872.* — *Kustos:* Dr. K. Koelitz.

BADISCHE HISTORISCHE KOMMISSION. (1883.)
Zweck: Förderung der Kenntnis der Geschichte des grossherzoglichen Hauses und des badischen Landes. — Publ.: *Selbständige Werke auf die Geschichte Badens und des Oberrheins bezüglich.* — *Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins. Neue Folge Bd. I–XIX. Freiburg 1886–92 und Karlsruhe 1893–1904.* — *Mitteilungen der Bad. Hist. Komm. Nr. 1–26. Karlsruhe 1883–1904.*
Vorstand: Geh. Hofrat Dove, Prof. a. d. Universität Freiburg. — *Sekretär:* Archivdirektor Geh. Rat v. Weech. — 17 ordentl., 6 ausserordentl., 5 korrespondierende Mitglieder, 1 Ehrenmitglied.

Kasan (Russland).

KAIS. UNIVERSITÄT (Imperat. Kasanskij Universitet). (1804.)
Geschichte s. Minerva III. Verfassung s. Minerva II. Stipendien: 154, zus. Rubel 42737. — Lit.: *Bulič, Iz pervych lět Kasanskago universiteta.* I–II. K. 1887–91; *Voigt, Otčet za 17 lět* 1827–44), 1844; *Zagoskin, Istorija Imperatorskago Kasanskago universiteta za pervyja sto lět suščestvovanija (1804 1904).* I–IV. K. 1902–1904; *Zagoskin, Biografičeskij slovar professorov i prepodavatelej I. Kasanskago Universiteta.* I–II. K. 1904; *Michajlovskij, Prepodavateli, učivšiesja i služivšie v I. Kasanskom Universitete.* I–II. K. 1901–1904.
Publ.: *Učenyja zapiski*, Monatsschrift der Universität. Subscr. 6 Rubel jährl. (seit 1834; Register 1834–78. 1879. 1834–90. 1892).
Jahreshaushalt (1904): Etatsumme 618000 Rub.; Kollegiengelder (1903) 32401 R.; Kapitalien in % Papieren 866926 R. — Hörerzahl (immatr. 1. Jan. 1904): 1071 (61 Hist. u. Philol., 119 Math., 224 Naturhist., 277 Jur., 390 Med.) + 60 sonstige zum Hören Berechtigte = Summe 1131.
Kurator: Sergěj Fedorovič Spěškov.
Rektor: Dmitrij Ivanovič Dubjago.
Sekretär des Conseils: Michail Alexějevič Solovjev.
Prof. d. orthodoxen Theologie: Alexandr Vasiljevič Smirnov.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOR EMER.:

Dmitrij Alexandrovič Korsakov: *Russ. Geschichte.*

ORD. PROFESSOREN:

Darij Iljič Nagujevskij: *Latein. Philologie.*

Fedor Afanasjevič Kurganov: *Kirchengeschichte.*

Alexandr Semenovič Archangelskij: *Russ. Litteratur.*

Vasilij Alexějevič Bogorodickij: *Vergl. Sprachwissenschaft.*

Alexandr Ivanovič Alexandrov: *Slav. Philologie.*

Jevgenij Fedorovič Budde: *Russ. Philolog.*

Sergěj Petrovič Šestakov: *Klass. Philologie.*

Nikolaj Nikolajevič Firsov: *Russ. Geschichte.*

Boris Vasiljevič Warnecke: *Römische Literatur.*

LEKTOREN (mit dem Titel ausserord. Prof.):

Nikolaj Ivanovič Anderson: *Finnische Sprachen.*

Nikolaj Fedorovič Katanov: *Türkisch-tatarische Sprachen.*

LEKTOREN:

Adolf Ivanov. Paur: *Französ. Sprache.*

Gustav Alexandrovič Berg: *Deutsche Sprache* (zugleich Priv.-Doz. für Gesch. d. westeurop. Literaturen).

Alexěj Ivanovič Michajlovskij: *Englische Sprache.*

PRIV.-DOZENTEN:

Konstantin Vasilijevič Charlampovič: *Kirchengesch.*

Michail Michajlovič Chvostov: *Allgemeine Geschichte.*

Nestor Memnonovič Petrovskij: *Slav. Philologie.*

Alexandr Dmitrievič Guljaev: *Philosophie.*

Vladimir Nikolajevič Ivanovskij: *Philosophie.*

PHYSIKO-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN emer.:

Alexandr Michajl. Zajcev: *Chem.*

Nikolaj Vasil. Sorokin: *Botanik.*

Fedor Matvějevič Suvorov: *Reine Mathematik.*

Alexandr Antonovič Stukenberg: *Geognosie u. Paläontol.*

Flavian Michaj. Flavickij: *Chem.*

Alexandr Vasiljevič Vasiljev: *Reine Mathematik.*

Vasilij Ivanovič Sorokin: *Landwirtsch. u. landwirtsch. Chemie.*

ORD. PROFESSOREN:

Dmitrij Ivanovič Dubjago: *Astronomie u. Geodäsie.*

Petr Ivanovič Krotov: *Geogr.*

Dmitrij Alexandrovič Goldhammer: *Physik u. phys. Geogr.*

Dmitrij Nikol. Seiliger: *Mechan.*

Alexéj Alexandrovič Ostroumov: *Zoologie.*

Alex. Petr. Kotelnikov: *Mathem.*

Andrej Jakovl. Gordjagin: *Bot.*

Alexandr Filipovič Samojlov: *Zoologie.*

Boris Konstantinovič Polěnov: *Mineralogie.*

Eduard Karlovič Meyer: *Zoolog.*

AUSSERORD. PROFESSOR:

Vsevolod Alexandrovič Uljanin: *Physik u. physikal. Geographie.*

PRIV.-DOZENTEN:

Romuald Osipovič Blažejevskij: *Reine Mathematik.*

Nikolaj Ivanovič Porfirijev. *Reine Mathematik.*

Alexěj Jakovlevič Bogorodskij: *Chemie.*

Ippolit Petrovič Zabusov: *Zool.*

Michail Dmitrievič Ruzskij: *Zool.*

German August. Klüge: *Zoologie.*

Alexandr Nikolaevič Ščerbakov: *Technolog. Chemie.*

Dmitrij Konstantinovič Dobroserdov: *Chemie.*

Petr Ismajlovič Kusnezov: *Chemie.*

Alexandr Nikol. Ostrjakov: *Agronomie.*

Michail Michajlovič Zajzev: *Chemie.*

Evgenij Petrovič Golovin: *Zool.*

Dmitrij Erastovič Janiševskij: *Botanik.*

Nikolaj Nikolajevič Parfentjev: *Reine Mathem.*
Konstantin Sergějevič Mereškovskij: *Botanik.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professor emer.:
Nikolaj Pavlovič Zagoskin: *Russ. Rechtsgeschichte.*
Ord. Professoren:
Grigorij Fedorovič Dormidontov: *Röm. Recht.*
Ilja Stepanovič Berdnikov: *Kirchenrecht.*
Viktor Viktorovič Ivanovskij: *Staatsrecht.*
Gavriil Felixovič Šeršenevič: *Civilrecht.*
Petr Andrejevič Nikolskij: *Polit. Ökonomie u. Statistik.*
Andrej Antonovič Piontkovskij: *Strafrecht.*
Vladislav Franzevič Zalěskij: *Rechtsencyklopädie u. Gesch. d. Rechtsphilosophie.*
Michail Ivanovič Dogiel: *Völkerrecht.*
Ausserord. Professor:
Vladimir Konstantinovič Socolov: *Kirchenrecht.*
Priv.-Dozenten:
Nikolaj Demidovič Kolotinskij: *Röm. Recht.*
Alexandr Vladim. Zavadskij: *Civilprozess.*
Arkadij Ivanovič Elistratov: *Strafprozess.*
Alexandr Alexandrovič Ovčinnikov: *Polit Ökon. u. Statist.*
Grigorij Alexějevič Vazuro: *Finanzrecht.*
Georgij Alexandrovič Stepanov: *Polizeirecht.*
Nikandr Ivanovič Miroljubov: *Strafrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTAT.

Ord. Professoren emer.:
Jemelian Valentijevič Adamjuk: *Augenheilkunde.*
Nikolaj Fedorovič Vysockij: *Chirurg. Pathologie.*
Ivan Michajlovič Dogiel: *Pharmakologie.*
Karl Augustovič Arnstein: *Histologie und Embryologie.*
Alexandr Henrichovič Gay: *Hautkrankh. und Syphilis.*
Nikolaj Ivanovič Kotovščikov: *Therapeut. Klinik.*
Ord. Professoren:
Michail Jakovl. Kapustin: *Hyg.*
Nikolaj Matvějevič Ljubimov: *Pathol. Anatomie.*
Nikolaj Alexandrovič Zaščckij: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Vasilij Ivanovič Razumovskij: *Chir. Klinik.*
Nikolaj Alexandrovič Mislavskij: *Physiologie.*
Fürst Petr Michajlovič Argutinskij-Dolgorukov: *Kinderheilkunde.*
Liverij Osipovič Darkševič: *Nervenheilkunde.*
Alexěj Alexandrovič Panormov: *Physiolog. Chemie.*
Alexěj Nikolajevič Kazem-Bek: *Med. Diagnostik.*
Pavel Ivanovič Kovalevskij: *Psychiatrie.*
Ivan Grigorjevič Savčenko: *Pathologie.*
Ivan Alexandrovič Praksin: *Chirurg. Hospitalklinik.*
Nikolaj Alexandrovič Gerken: *Operative Chirurgie.*

Ausserord. Professoren:
Viktorin Sergějevič Grusdev: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Alexandr Grigorjevič Agababov: *Augenheilkunde.*
Dmitrij Alexandrovič Timofejev: *Histologie.*
Konstantin Fedorovič Archangelskij: *Pharmakologie.*

Priv.-Dozenten:
Ivan Vasiljevič Godnev: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Ivan Nikolajevič Lange: *Epizootie u. Veterinärpolizei.*
Ivan Elisejevič Egorov: *Augenheilkunde.*
Michail Fedorovič Kandaratskij: *Desmiurgie.*
Ivan Moisejevič Lvov: *Geburtsh.*
Alexěj Ivanovič Zacharijevskij: *Geburtshülfe u. Gynäkol.*
Vasilij Petrovič Neboljubov: *Gerichtl. Medizin.*
Michail Michailovič Krasin: *Spezielle Chirurgie.*
Alex. Heinrich. Geberg: *Histologie.*

Konstantin Avraamovič Gračev: *Med. Diagnostik.*
Dmitrij Vladimirović Polumordvinov: *Physiologie.*
Fedor Nikolajevič Čarušin: *Pathol. Anatomie.*
Ivan Ivanovič Troickij: *Therapeut. Klinik.*
Vladimir Fedorovič Burgsdorf: *Hautkrankh. und Syphilis.*
Ivan Michajlovič Himmel: *Hautkrankh. und Syphilis.*
Vladimir Leonidovič Borman: *Chir. Klinik.*
Vlad. Vas. Nikolajev: *Pharmak.*
Petr Pavlovič Zabolotnov: *Path. Anat.*
Vlad. Wilh. Worms: *Med. Chem.*
Konstantin Chrisanfovič Orlow: *Augenheilkunde.*
Vladimir Ivanovič Levčatkin: *Psychiatrie.*
Alexandr Vasiljevič Višnevskij: *Anatomie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Mus. d. schön. Künste u. Altertümer. (R. 1025). Vorst. (stellv.): D. I. Nagujevskij.
Astron. Observatorium (R. 1553). Publ.: *Trudy Astr. Observatorij I. Kasanskago Univers.* (seit 1893) bis jetzt 13 Nrn. Vorst.: D. I. Dubjago.
Zoolog. Kabinet (R. 1107). Vorst.: A. A. Ostroumov.
Physikal. Kabinet (R. 1653). Vorst.: D. A. Goldhammer.
Mineralog. Kabinet (R. 592). Vorst.: B. K. Polěnov.
Geolog. Kabinet (R. 692). Vorst.: A. A. Stukenberg.
Kabinet f. phys. Geogr. u. meteorol. Observatorium (R. 963). Publ.: *Nabljudenija* (seit 1894 monatl.). Vorst.: V. A. Uljanin.
Zootom. Kabinet (R. 845). Vorst.: E. K. Meyer.
Labor. f. organ. Chemie (R. 1772). Vorst.: A. M. Zajcev.
Laboratorium f. anorgan. Chemie (R. 1115). Vorst.: F. M. Flavickij.
Techn. Laboratorium (R. 661). Vorst.: vacat.
Landwirtschaftl. Kabinet (R. 682). Vorst.: V. I. Sorokin.
Geographisches Kabinet (R. 523). Vorst.: P. I. Krotov.
Kab. d. prakt. Mechanik (R. 300). Vorst.: D. N. Seiliger.
Geometr. Kabinet (R. 261). Vorst.: F. M. Suvorov.
Botan. Gart. u. Kabinet (R. 2653) Vorst.: N. V. Sorokin.
Med.-chem. Laboratorium (R. 1038). Vorst.: A. A. Panormov.
Physiol. Kabinet (R. 867). Vorst.: N. A. Mislavskij.
Mus. d. physiol. Anat. (R. 1047). Vorst.: vacat.
Mus. d. patholog. Anat. (R. 886). Vorst.: N. M. Ljubimov.
Histolog. Kabinet (R. 558). Vorst.: K. A. Arnstein.
Pharmakolog. Kabinet (R. 814). Vorst.: K. F. Archangelskij.
Kabin. f. gerichtl. Mediz. (R. 455). Vorst.: vacat.
Kabinet f. Hygiene (R. 614). Vorst.: M. J. Kapustin.
Patholog. Kabinet (R. 671). Vorst.: I. G. Savčenko.
Kabinet f. operat. Chirurgie (R. 480). Vorst.: N. A. Gerken.
Psychiatr. Kabinet (R. 471). Vorst.: P. I. Kovalevskij.
Kabinet f. Pharmazie u. Pharmakognosie (R. 571). Vorst.: vacat.
Kabinet f. chirurg. Pathol. (R. 547). Vorst.: N. F. Vysockij.
Therap. Fakultätsklinik. Vorst.: N. I. Kotovščikov.
Therap. Spitalklinik. Vorst.: N. A. Zasěckij
Chirurg. Fakultätsklinik. Vorst.: V. I. Razumovskij.
Chirurg. Spitalklinik. Vorst.: I. A. Praksin.
Klinik f. Augenkrankheiten. Vorst.: A. G. Agababov.
Geburtshülfl.-gynäkolog. Klinik. Vorst.: V. S. Gruzdev.
Klinik f. Haut- u. Geschlechtskrankheiten. Vorst.: A. H. Gay.
Klinik f. Kinderkrankheit. Vorst.: Fürst P. M. Argutinskij-Dolgorukov.
Klinik f. Nervenkrankheit. Vorst.: L. O. Darkševič.
(Dotation aller Fakultätskliniken: R. 101583.)

NUMISMATISCHES MUSEUM (1819).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 303. Bestand (1903): 8938 Münzen und Medaillen. Museums-Bibliothek: 267 Bände. Dotation: R. 250.

Frähn, Die Münzen der Chane von Ulus Dschutschi, 1832. — Ders., *Numophylacium Potot ianum,* 1813. — *Beresin, Catalogue des monnaies et des médailles,* 1855. — *Nagujevskij, Persische Münzen seit 1605.* 1891. — *Vorstand:* Prof. Dr. D. I. Nagujevskij.

HIST.-ETHNOGRAPH. MUSEUM.

Bestand: (1903): 8628 Nrn. (R. 35151). — Mong., chines. u. budd. Kultgeräte, Gemälde, Hss., Bücher (besonders Geschichte Russlands), Münzen, Kostüme und Geräte von den Südseeinseln, Kostüme kaukas. Völker, vorhist. Altertümer, Hausgeräte, bulg. u. tatar. Metallsachen etc. Näh. s. Minerva X. Dotation. R. 500. — *Vorst.:* D. A. Korsakov.

BACTERIOLOGISCHES INSTITUT.

Eröffnet 26. März (8. April) 1901. Enthält drei Abteilungen: die theoretische, *Vorst.:* I. G. Savčenko; die Pasteur'sche, *Vorst.:* N. F. Vysockij; die Serum-Abteilung, *Vorst.:* N. M. Ljubimov. Dotat. R. 6000. *Direktor:* N. F. Vysockij.

ENGELHARDT-STERNWARTE.

Veranlasst durch Geschenk der Instrumente der Dresdener Sternwarte von Dr. Vasilij Pavlovič Engelhardt. Erbaut 1899 aus Staatsfonds nach Plänen von Prof. W. Schleyer (Hannover) und Th. Malinovskij, eröffnet am 8./21. September 1901. Equatoreal von 306 mm Öffnung (Grubb-Repsold) mit Einrichtungen zu Spektroskopie. Refraktor von 162 mm (Merz-Heyde). Meridiankreis von 135 mm (Repsold). Passageninstr.: von 68 mm (Bamberg), von 51 mm (Cook). Sucher von 95 mm (Merz-Steinheil). Mehrere Tuben, Registrierapparate. Normalpendeluhr (Riefler) unter luftdichtem Glasverschluss mit elektr. Kontakt. 2 Pendeluhren (Knoblich, Tiede). Meteorologische Station. — Budget 9124 Rubel. — *Direktor:* D. I. Dubjago. — *Observator:* M. A. Gračev. 2 Assistenten.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Über die Geschichte der Bibl. vergl. Minerva III und X. Eröffnet 1903 eine spezielle Abteil., enthaltend die Manuskr., seltenen Bücher u. dergl. Erwähnenswert sind noch die Schenkungen der Bibl. von Prof. N. N. Bulič, Dr. N. I. Rozov, Bibliothekar I. F. Gottwaldt und Prof. N. A. Tolmatschov. Bestand (1. Jan. 1904): 226636 Bände, 954 Handschriften, 803 Karten.

Ungefährer Gesamtwert der Bibliothek 638876 R. Wert der jährlich als Geschenk und in Umtausch einlaufenden Bücher 4000 R. — Ausgaben für Bücher und Einbände jährlich 12000 R., für Gehälter 5832 R.

Gedruckte Kataloge: *Katalog der Handschriften v. Artemijev* (1882); *Katalog der in russ. Sprache gedruckten Bücher* (1892); *Katalog der in den übrigen Sprachen gedruckten Bücher,* 7 Bände (1893—1900), ausserdem noch jährliche Ausgaben der eingelaufenen Bücher u. Fortsetzungen; *Katalog der Gottwaldt'schen Bibl. von N. F. Katanov* (1900). Ferner sind in den *Zapiski* die *Kataloge der arab. Hdss. von Gottwaldt* und der *Sammlung mongol., tibet., mandj. und chines. Hdss. von Kovalevskij.*

Geöffnet alle Werktage von 10—2½ U. (resp. 9—3); während der Sommerferien täglich 10—2 Uhr ausser Freitag und Samstag.

Ausgeliehen wurden im Jahre 1902/03 (ohne Angabe der Bände) 7432 Titel in russ. und 3476 in anderen Sprachen.

Bibliothekar: Leo Alexandrovič Berg. — *Gehülfen:* Nikolaj Leonidovič Trubnikov, Ivan Antonovič Busse, Karl Julijevič Masing, Gervasij Semenovič Volodin, Jakob Alexandrovič Sokolov. Ausserdem 2 Schreiber.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN AN DER UNIVERSITÄT.

1. *Archaeolog.-histor.-ethnograph. Gesellsch.* (Obščestvo archeologiji, istoriji i etnografiji). Gegründet 1878. Mit Bibliothek von ca. 9000 Bden. (auch Hdschr.. Lit. Denkmäler u. hist. Urkunden), Museum v. 3500 ethnograph. u. archäolog. Gegenständen, Archiv mit Urkunden und Akten zur Geschichte der östlichen Gouvernements und 2500 Münzen, davon 1400 Münzen der goldenen Horde. Näheres s. Minerva X. (*Katalog vystavki* 1882). Gesch.: *Kratkij očerk 8-lět. dějatelnosti*, 1886. — Publ.: *Izvěstija* seit 1878 (jährlich 1 Band in 6 Lief.); *Otčety o dějateln.* seit 1879. — *Präsident:* N. F. Katanov, *Vize-Präsident:* A. A. Stukenberg, *Sekretär:* N. K. Gortalov, *Bibliothekar:* S. I. Porfirijev.

2. *Gesellsch. der Naturforscher* (Obščestvo jestestvoispytatelej). — Publ.: *Sitzungs-Protokolle* (*Prot. zasědanij* 1869—1903, Bd. 34) u. *Trudy* (Bd. 38, 1903). — Jahresbeitrag: 6 Rub. — *Präsident:* Prof. A. A. Stukenberg. — *Sekretär:* Noinsky.

3. *Phys.-math. Gesellschaft* (Fiziko-matemat. obščestvo). Zahl der Mitglieder 258. — Publ.: *Isvěstija*, Bd. XIII, 1903. — *Präsident:* A. V. Vasiljev. *Sekretär:* N. Parfentjev.

4. *Gesellschaft der Ärzte* (Obščestvo vračej). — Publ.: *Dnevnik.* — Seit 1901: *Kazanskij Medičinskij Žurnal.* — Bibliothek 9700 Bde. — *Präsident:* A. N. Kazem-Bek. — *Sekretär:* A. Favorskij.

5. *Gesellschaft der Neuropathologen und Psychiatren* (Obščestvo nevropatologov i psichiatrov). — Publ.: *Nevrologičeskij Vestnik.* — *Präsident:* P. I. Kovalevskij. — *Sekretär:* V. V. Obrascov.

6. *Jurist. Gesellsch.* (Juridičeskoje obščestvo). — Publ.: *Protokoly.* — *Präsident:* G. F. Dormidontov. — *Vize-Präsident:* A. A. Piontkovskij. — *Sekretär:* N. I. Miroljubov.

7. *Pädagogische Ges.* (Pedagogičeskoje Obščestvo). — Publ.: *Trudy i Protokoly.* — *Präsident:* vacat. — *Vize-Präsidenten:* J. F. Budde u. A. V. Vasiljev. *Sekretär:* D. I. Nagujevskij.

8. *Obščestvo ljubitelej Russkoj Slovesnosti v pamjat Puškina.* — *Präsident:* A. S. Archangelskij. — *Vize-Präsident:* A. I. Alexandrov. — *Sekretär:* F. E. Paktovskij.

GEISTLICHE AKADEMIE* (Kazanskaja Duchovnaja Akad.). (1798.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 304. Verfassung s. II. Jahrg. S. 25. Stipendien und Prämien 137 (darunter 100 Staatsstipendien à 200 Rubel), zus. ungef. 25000 R. — Publ.: *Protokoly zasědanij Soveta* (s. 1870); *Pravoslavnyj Sobesědnik* (s. 1855); *Register 1855—1891.* — *Izvestija po Kazanskoj eparchii* (s. 1867). — Studentenzahl 1900/1901: 260.

Rektor: Bischof Alexij. — *Inspektor:* Protoierej Nikolaj Petrovič Vinogradov, Prof. d. *lat. Sprache u. Literatur.* *Sekretär:* Petr Efimovič Voznesenskij. — *Bibliothekar:* Fedor Ivanovič Troickij.

Ord. Profess. emer.:

Eufimij Alexandrovič Malov: *Missionsfächer der tart. Abteilung* (prov.).

Ilja Stepanovič Berdnikov: *Kirchenrecht.*

Nikolaj Ivanovič Ivanovskij: *Geschichte der russ. Raskol.*

Evlampij Andrejevič Budrin: *Dogmatik.*

Jakov Alexějevič Bogorodskij: *Bibl. Geschichte.*

Fedor Afanasievič Kurganov: *Allg. Kirchengeschichte.*

Michail Ivanovič Bogoslovskij: *Hl. Schrift. N. Test.*

Sergěj Alexějevič Ternovskij: *Hebr. Sprache u. bibl. Archäol.*

Alexandr Alexandrovič Nekrasov: *Griech. Sprache u. Lit.*

Ord. Professoren:

Alexandr Fedorovič Gusev: *Christl. Apologetik.*

Alexěj Alexandrovič Carevskij: *Russ. u. kirchenslav. Sprache u. Gesch. d. russ. Lit.*

Pavel Alexandrovič Jungerov: *Hl. Schrift, Alt. Test.*

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Viktor Ivanovič Nesmělov: *Metaphysik.*
Vasilij Andrejevič Narbekov: *Kirchl. Archäol. u. Liturgik.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Mich. Alexandrovič Mašanov: *Fächer d. tartar. Mission.*
Alexěj Vasilievič Popov: *Theor. d. Lit. u. Gesch. d. fremd. Literat.*
Alexandr Nikolajević Potěchin: *Logik u. Psychologie.*
Sergěj Alexandrovič Predtečenskij: *Neuere Geschichte.*
Fedor Vasiljević Blagovidov: *Russ. Geschichte.*
Leonid Ivanovič Pisarev: *Kirchenväter (Patrologie).*
Ivan Petr. Reversov: *Alte Geschichte.*
Vladim. Alexandrovič Kerenskij: *Geschichte der westlichen Kirchen.*
DOZENTEN:
Jerej Ivan. Vasiljevič Popov, Ilja Ivan. Jastrebov, Hieromon Innokentij: *Mongol.-kalmuk. Mission und Sprache.*
Jerej Alexěj Ivanovič Družinin: *Pädagogik.*
Nikolaj Pavlovič Rodnikov: *Griech. Sprache u. Lit.*
Ivan Michailović Pokrovskij: *Geschichte der russ. Kirche.*
Vasilij Ivanović Protopopov: *Bibl. Geschichte.*
Vladimir Alexandrovič Nikolskij: *Moraltheologie.*
Pavel Petr. Ponomarev: *Dogmatik.*
Nikolaj Vasilievič Petrov: *Geschichte der Philosophie.*
Alexej Feoktirtovič Preobraženskij: *Homiletik u. Gesch. d. Predigt.*
Konstantin Grigorievič Grigorjev: *Christl. Apologetik.*
LEKTOREN:
Panteleymon Krestovič Jousé: *Französ. Sprache.*
Alexandr Nikolajevič Potěchin: *Engl. Sprache.*
Vladimir Alexandrovič Nikolskij: *Deutsche Sprache.*
Ausserdem 2 Praktikanten.

AKADEMISCHE BIBLIOTHEK.

Enthält unter anderem die frühere Bibliothek des bekannten Klosters zu Soloveck mit 1482 Hdss. und 83 alten Drucken, alle für die altruss. Literatur von grossem Werte, ferner die Akad. Bibliothek vom Erzbischof Grigorij: 674 Bücher u. 198 wertvolle Hdss. Gesamtbestand (1901): 68853 Bände Bücher und Hdss. Näheres s. Minerva IV. — *Dosifej, Geograph., histor. u. statist. Beschreibung des Klosters Soloveck (russ.). 3 Teile. Moskau 1836.* — *Porfirjev, Znamenskij, Krasnoselcev, Beschreibung der Solov. Hdss. Bd. I—III 1. Kasan 1881—1898.* — *Bibliothekar:* Fedor Ivanovič Troitzkij. — *Vize-Biblioth.:* Grigorij Alexandrovič Talyzin, Alexandr Gavrilovič Jakovlev.

VETERINÄR-INSTITUT (Kazanskij Veterinarnyj Institut).

VERFASSUNGS. Charkow. JAHRESHAUSHALT (1903): Rub. 71476; ausserdem Spezialmittel R. 23869 und geschenkte Fonds R. 11405. Mit dem Institute ist eine Feldscheerschule verbunden, welche Ende 1903 44 Schüler zählte. Stip. aus der Staatskasse jährl. zusammen R. 7200; ausserdem 28 Privat-Stip. zus. R. 5046. — Hörerzahl (Ende 1903): 571 (43 Stipendisten, 348 mit Geldunterstützung, 21 v. Kollegiengelde befreit).

Direktor: Ivan Nikolajevič Lange, ord. Prof. der Epizootologie, Veterinärpolizei und Bakteriologie, Leiter der Klinik für ansteckende Krankheiten und der Station für Bakteriologie. — *Conseilssekretär:* vacat. — *Arzt:* Prof. N. I. Kotovščikov.

ORD. PROFESSOREN:
Grigorij Petrovič Kirillov: *Chirurgie, Akiurgie, Geburtshülfe u. chir. Klinik.*
vacat: *Physiologie u. Histologie.*
Karl Matvějevič Holzmann: *Spez. Pathologie u. Therapie, u. therap. Klin.*
Leonid Apollonovič Tretjakov: *Zootomie.*
Ivan Pavlovič Popov: *Tierzucht u. Landwirtschaft.*

DOZENTEN:
Karl Henrichovič Bohl: *Pathol. Anatomie.*
August Georgiewič Fischer: *Pharmakogn. u. Pharmaz.*

PRIV.-DOZENTEN:
Konstantin Zacharovič Klepcov: *Allgemeine Pathologie.*
Theodor Vasiljevič Karaulov: *Allg. Therapie u. Rezeptur.*
Nikolaj Dmitrjevič Stepanov: *Bakteriologie.*

PROSEKTOR: Sergei Iakovlevič Kirillov: *Exterieur d. Pferdes.*

Ausserdem lehren folgende Proff. der Universität:
Alexandr Antonovič Stukenberg: *Mineralogie u. physik. Geographie.*
Ivan Michajlovič Dogiel: *Pharmakologie.*
Flavian Michajlovič Flavickij: *Allg. Chemie.*
Nikolaj Vasiljevič Sorokin: *Bot.*
Alexandr Vasiljevič Smirnov: *Theologie.*

PRIV.-DOZENTEN der Universität:
Vsevolod Alexsandrovič Uljanin: *Physik.*
Adolf Wilhelmovič Worms: *Physiolog. Chemie.*
Michaïl Dmitrievič Ruskij: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Gustav Alexandrovič Berg: *Deutsche Sprache.*

BIBLIOTHEK. 11114 Werke im Werte von Rub. 40731.19.
Bibliothekar: Prof. K. M. Holzmann. *Gehülfe:* O. Gerich.

Kaschau (Kassa—Ungarn).

KÖN. RECHTS-AKADEMIE (Jogakademia).

GESCHICHTE s. Minerva II. ORGANISATION. TAXEN. S. Grosswardein.
JAHRESHAUSHALT 1903: Ausgaben: Persönl. Kr. 59808, sächl. Kr. 5448. Summe: Kr. 65256. Einnahmen: Unterrichtsgelder ca. Kr. 14413. Hörerzahl (1903/1904): 238. — *Direktor:* Klekner Alajos.

ORD. PROFESSOREN:
Klekner Alajos: *Röm. Recht.*
Szele Endre: *Ung. Verwaltungsrecht u. Statistik.*
Milbek Károly: *Rechtsgesch. u. Kirchenrecht.*
Zorn Vilmos: *Encyklopädie der Rechtswiss., Verfassungs- u. Regierungs-Politik, u. ungarisches öffentliches Recht.*
Esterházy Sándor: *Rechtsphilosophie u. Strafrecht.*
Baintner Hugo: *Civilprozessordn., Wechsel- u. Handelsrecht.*
Kolosváry Bálint: *Ung. und österreich. Privatrecht.*
Navratil Ákos: *National-Ökonomie und Finanzwesen.*

PRIV.-DOZENTEN:
Stuhlmann Patrik: *Ethik.*
Kosztka József: *Gerichtl. Medizin und Hygiene.*
Bodnár Virgil: *Geschichte.*

BIBLIOTHEK.
Dotation: Kr. 1200, die Zinsen eines Kapitals von Kr. 5600 u. die Einschreibegebühren. Bestand: 24439 Bände im Werte von Kr. 65817,45.

KÖN. UNGAR. LANDWIRTSCHAFTLICHE LEHRANSTALT.
(Magy. Kir. Gazdasági Tanintézet.)

ORGANISATION. TAXEN. S. Debreczin.
6 Staatsstipendien à Kr. 300, Landgut: 330 Hektar u. eine Branntweinbrennerei. JAHRESHAUSHALT (1903): Ausgaben: Persönl. Kr. 60000, sächl. Kr. 130000. Summe: Kr. 190000. Einnahmen: Unterrichts- u. Verpflegungsgelder Kr. 26800, Ertrag d. Landgutes Kr. 50000, Sonstiges Kr. 100. Summe: Kr. 76900. — Studenten (1903): 148. Hiervon im Konvikt untergebracht 47. — *Direktor:* Kovácsy Béla v. Hadad.

PROFESSOREN:
Szabó Döme v.: *Tierhygiene, Anatomie. Gesundheitslehre, Schaf- u. Rindviehzucht.*
Dr. Budaházy Imre: *Botanik, Mineralogie, Zoologie, Physik, Forstkunde.*

Ejury Lajos: *Allgem. Chemie, Physik, Meteorologie.*
Kovácsy Béla v. Hadad: *Allgem. Tierzucht, Fütterungslehre, Pferde- und Schweinezucht.*
Szeybold Károly: *Geodäsie, landwirtschaftliche Baukunde, landw. Geräte- u. Maschinenkunde, Mechanik, Mathematik.*
Rázsó Imre: *Bodenkunde, allgemeiner u. spez. Pflanzen- u. Wiesenbau.*
Vörös Pál v.: *Rechtskunde und landwirtschaftl. Statistik, Betriebslehre, Nationalökonomie.*
Zalka Zsigmond v.: *Agrikultur-Chemie, Technolog.*
Verwalter: Bölöny Dénes v.: *Buchführung.*

Kassel (Preussen, Deutschland).

LANDESBIBLIOTHEK (1580).

Hauptbestände s. Minerva III. S. 306. Gesamtbändezahl: rund 191500

Aufwand für Besoldungen und sächliche Ausgaben: *M* 44200. Für Bücheranschaffungen: *M* 11000.

Geöffnet: An Werktagen v. 10—1 Uhr; der Lesesaal ausserdem auch Montags, Dienstags, Donnerstags und Freitags 4—6 Uhr nachmittags.

Geschlossen: a) in der Karwoche, b) in der Woche vor und der Woche nach Pfingsten (Revision!), c) 24. Dez. bis 2. Jan., d) Sedantag.

Jedem zugänglich. *Bücher* werden ausgeliehen an fest angestellte Staats-, Gemeinde-, Kommunalbeamte und an Kasseler Hausbesitzer, an andere nur gegen einen von solchen ausgestellten Bürgschein. *Handschriften* nicht an Private, sondern nur an Bibliotheken und an öffentliche Anstalten. Zahl der benutzten Bände (1903): ca. 9500, dazu 700 Hss.

Israel, Übersichtl. Katalog der Musikalien der ständischen Landesbibl. zu C., Cassel 1881.

Direktor: Dr. Edward Ludwig Wilhelm Lohmeyer. *Oberbibliothekar:* Dr. Hugo Brunner. *Bibliothekar:* Dr. Wilhelm Lange. *Assistent:* vacat.

MURHARD'sche BIBLIOTHEK DER STADT KASSEL

(obere Königstrasse 2, I. Vom 1. April 1905 ab: Eigenes Gebäude im Hanau'schen Park). Begründet 1863 durch die Brüder Murhard.

Bestand (1. April 1904): 124095 Bde., einschl. 7676 Karten und 5711 Manuskripten. Für Anschaffungen (provisorisch bis zur Vollendung des Neubaus): ca. *M* 2000. — Geöffnet an Werktagen von 9—1 Uhr Vorm. Das Lesezimmer ist ausserdem geöffnet: Montag, Mittwoch und Freitag von 4—6 Uhr Nachm. — *Stadtbibliothekar:* Dr. Georg Steinhausen. — *Wissenschaftl. Hilfsarbeiter:* Hans Legband. — 1 Sekretariatsassistent; 1 Hilfsarbeiter.

KÖNIGL. MUSEUM FRIDERICIANUM.

Gegr. 1779. Antiken, Abgüsse nach der Antike und prähistorische Altertümer (im Museum am Friedrichsplatz). Mittelalterliches und neuzeitliches Kunstgewerbe, Münzen und Abgüsse mittelalterl. Plastik (im Unterstock der Gemäldegalerie). Naturhistor. u. ethnograph. Sammlung (im Naturalienmuseum am Steinweg). Mit Bibliothek.

JAHRESBUDGET: *M* 8000. — *Vorstände:* Geh. Reg.-Rat Direktor Dr. O. Eisenmann und Direktor Dr. J. Boehlau *Vorsteher der Naturalien- u. Ethnographischen Sammlung:* Oberlehrer Kunze.

KÖNIGL. GEMÄLDEGALERIE.

Gegründet 1749 durch Landgraf Wilhelm VIII., vermehrt durch seine zwei nächsten Nachfolger Friedrich II. u. Wilhelm IX. Seit 1877 im neuen Galeriegebäude, erbaut von Dehn-Rotfelser.

Bestand: 1230 Nummern, von denen 820 aufgestellt sind; besonders hervorragend durch Gemälde der niederländischen Schulen, darunter

21 Rembrandt, 10 Rubens, 12 van Dyck, 7 Frans Hals, 23 Wouwerman u. s. w. JÄHRLICHES BUDGET: 3000 *M.*

PUBLIKATIONEN: *O. Eisenmann, Katalog der Kgl. Gemäldegalerie zu Cassel, Cassel 1888. — Führer durch die Kgl. G.-G., 14. Aufl. 1904. — Die Meisterwerke der Galerie zu Cassel, Radierungen von William Unger, Text von O. Eisenmann, 2. Aufl., Leipzig 1886. — Die Kgl. Gemälde-Galerie zu Cassel, von Dr. O. Eisenmann. München 1903.*

Direktor: Geh. Reg.-Rat Dr. O. Eisenmann.

Kecskemét (Ungarn).

EVANGELISCH-REFORMIRTE RECHTSAKADEMIE

(Kecskeméti ev. ref. jogakadémia) (1599. 1836. 1862).

GESCHICHTE und STUDIENGANG s. Minerva IV., TAXEN X. Jahrg.

BUDGET: jährl. ca. Kr. 40000. Beginn des Studienjahres: 1. Sept. — Hörerzahl (1903/1904): 132. — *Direktor:* Kovacs Pál, ord. Prof. f. ungar. Verwaltungsrecht, Statistik und Kulturgeschichte.

ORD. PROFESSOREN:
Bagi Béla: *Civilprozess, Handels- u. Wechselrecht.*
Kiss Albert: *Ungar. u. österr. Civilrecht.*
Móricz Károly: *Kirchenrecht, allgem. u. ungar. Rechtsgesch., neueste Geschichte.*
Tegze Gyula: *Strafr., Rechtsphilosophie u. Ethik.*
Szigethy Lehel: *Nationalökon. u. Finanzwissenschaft, ungar. Finanzgesetzkunde.*

AUSSERORDENTL. PROFESSOREN:
Joó Gyula: *Jur. Encyklop., Politik, ungar. Staatsrecht und Völkerrecht.*
Réthey Ferencz: *Röm. Recht.*

PRIV.-DOZENTEN:
Csilléry Benö: *Ungar. Civilr.*
Horváth Mihály: *Öffentl. Gesundheitslehre.*
Kecskeméti Lajos: *Kriminal-Psychologie.*
Kecskeméti Lajos jun.: *Strafprozess.*
Fordögh Ferencz: *Gerichtliche Medizin.*
Szabó László J.: *Ung. Privatrecht u. Civilprozess.*
Szeless József: *Statistik.*
Vámos Béla: *Polizeirecht.*

HOCHSCHUL-BIBLIOTHEK.

32 200 Bände. *Bibliothekar:* Prof. Tegze Gyula.

KERTSCH (Russland), Museum s. **ODESSA**, K. Gesellschaft für Geschichte und Altertümer und **ST. PETERSBURG**, K. archäologische Kommission.

Keszthely (am Plattensee, Ungarn).

KÖN. UNG. HÖHERE LANDWIRTSCHAFTL. LEHRANSTALT.

(Magy. kir. Gazdasági Tanintézet) (1865).

Studiengang, Gebühren, Stipend. s. Minerva V. Landgut v. 189½ Hekt. Jahreshaushalt 1903. Ausgaben: Persönl. Kr. 56 240 sächl. Kr. 53 850, Summe: Kr. 110 090. Einnahmen: Unterrichtsgelder Kr. 8000, Ertrag des Landguts Kr. 31 536 incl. Sonstiges. Summe: Kr. 39 536. — Beginn d. Schulj.: 1. Okt. — Zahl der Hörer (1903/1904): 167. — *Direktor:* Czakó Béla v.

ORD. PROFESSOREN:
Czakó Béla v.: *Betriebs- und Taxationslehre.*
Schadl János: *Mechanik, Maschinenlehre, Gerätekunde, landw. Baukunde, Geometrie, Zeichn., Forstwirtschaftslehre.*
Dr. Lovassy Sándor: *Zool., Mineral., Physik, Klimatol., Botan.*
Sparszam Pál: *Nationalökonomie, landwirtschaftliche Statistik, Rechtsk. u. Buchführ.*
Sztankovics János: *Gesundheitspflege, Anat. u. Physiol. d. Tiere, Pferde- und Schweinezucht.*
Szabó László v.: *Rindvieh-, Schaf- u. Geflügelzucht, Wollkunde.*
Faber Sándor: *Bodenkunde, allg. u. spez. Pflanzenproduktionslehre u. Wiesenbau.*
Dr. Windisch Rikard: *Anorg. u. organ. Chemie u. analyt.*

Chemie, Agrikultur-Chemie, Technologie
Karl Ludwig Berger: *Prakt. landwirtsch. Kursus.*
Farkas Sebastian: *Gartenbau, Weinbau, Seidenraupen- und Bienenzucht.*
Ausserdem 3 Assistenten.
SEKRETÄR: Lehrmann Ferencz.
ARZT: Dr. Hanny Ödön.

Kew (bei London, England).

ROYAL BOTANIC GARDENS (Kgl. Botanische Gärten).

Die staatliche Existenz datiert v. J. 1841, als Sir W. J. Hooker Direktor wurde. Als königl. Privatgärten existierten sie seit der Zeit Georg II. (1759). Das »Bulletin of Miscellaneous Information«, bekannt u. d. Namen: »Kew Bulletin« erscheint monatlich. — BUDGET: Bewill. d. Parlaments £ 30000 jährlich. — *Direktor:* Sir W. T. Thiselton-Dyer (£ 1200).

Priv. Secret.: J. Stocks.
Keeper (Custos) des Herbariums u. der Bibliothek: W. B. Hemsley (£ 500—600).
Principal Assistants: Dr. O. Stapf, G. Massee (£ 300—400).
Assist. f. Indien: J. F. Duthie.
Assistants: N. E. Brown, R. A. Rolfe, C. H. Wright, S. A. Skan, J. Aikman, W. N. Winn, T. A. Sprague, A. D. Cotton (£ 80—250).
Hon. Keeper, Jodrell Laboratory: Dr. D. H. Scott.
Keeper der Museen: J. M. Hillier (£ 300—400). *Assistant:* J. H. Holland (£ 80—250).
Curator d. Gärten: W. Watson (£ 300—400).
Assist. Curator der Gärten: W. J. Bean (£ 80—250).

Kiel (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. CHRISTIAN-ALBRECHTS-UNIVERSITÄT.

Gegründet am 5. Okt. 1665. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 332.

ORD. JAHRESHAUSHALT (nach dem Etat des Ministeriums der geistl., Unterrichts- u. Medizinal-Angelegenheiten f. d. Etatsjahr 1904).

Einnahmen:	
Aus Staatsfonds	ℳ 981 715.—
Stiftungen f. bestimmte Zwecke	1 152.—
Zinsen von Kapitalien und Revenüen von Grundstücken u. Gerechtsamen	14 569.80
Aus eigenem Erwerbe	261 371.20
	ℳ 1 258 808.

Ausgaben:	
Akadem. Verwaltung	ℳ 48 329.67
Gehälter d. Professoren und Lehrer	324 585.—
Institute u. Sammlungen	729 516.98
Stipendien etc.	5 237.—
Baukosten, Abgaben u. Lasten	70 752.—
Dispositionsgelder	29 555.35
Wohnungsgeldzuschüsse	50 832.—
	ℳ 1 258 808.—

VERFASSUNG und AUFNAHME s. Minerva II. Jahrg. S. 1.

WITTWEN- und WAISENGELDER s. Minerva II. S. 333 oder III. S. 308 oder IV. S. 335. GEBÜHREN, Promotion, Habilitation s. Minerva V. Jahrg.

Vorlesungsverzeichnis für 20 Pfg. zu beziehen von der Univ.-Buchhandlung (P. Toeche) und vom Oberpedell Ueberschaer.

Beginn des akademischen Jahres: 5. März. Beginn der Studiensemester: 15. April und 15. Oktober. — Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 876 (34 Theol., 224 Jur., 209 Med., 331 Philos. u. 78 Zuhörer [21 Damen]; S.-S. 1904: 1000 u. 33 Zuhörer = 1033 (12 Damen). — *Rektor:* Friedrich Kauffmann.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT. — ORD. PROFESSOREN:
A. Klostermann: *Alttest. Exeg.*
Hans v. Schubert: *Kirchengeschichte*.
Otto Baumgarten: *Prakt. Theol.*
Heinr. Mühlau: *Neutest. Exeg.*
Erich Schaeder: *Syst. Theol.*
Arthur Titius: *Dogmatik.*

— Ausserord. Prof.:
Alb. Eichhorn: *Kirchengesch.*
— Priv.-Dozenten:
Otto Scheel: *Exegese.*
Erich Klostermann: *Bibl.Grä-citität u. Patristik.*
Hugo Gressmann: *Alttest.Exeg.*
Tit.-Prof. Franz Rendtorff: *Prakt. Theologie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Albert Hänel: *Deutsch. Staatsrecht u. Völkerrecht.*
Siegmund Schlossmann: *Röm. Recht.*
Max Pappenheim: *Deutsche Rechtsgesch. u. Handelsrecht.*
Theod. Niemeyer: *Röm. Recht und internationales Recht.*
Adolf Frantz: *Kirchenrecht.*
Georg Kleinfeller: *Strafrecht u. Strafprozess, Zivilprozess.*
— Ord. Hon.-Professor:
Felix Vierhaus: *Zivilprozess, Gerichtsverfassung u. Justizverwaltung.*
— Ausserord. Proff.:
Richard Weyl: *Deutsches Bürgerliches Recht. Handelsrecht. Deutsche Rechtsgeschichte.*
Moritz Liepmann: *Strafrecht u. Strafprozess, Zivilprozess.*
— Priv.-Dozenten:
Otto Opet: *Deutsches Recht, Zivilprozess.*
Richard Maschke: *Röm. Recht.*
Kurt Perels: *Deutsches Staatsrecht und Völkerrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Friedrich v. Esmarch: *Chir.*
Victor Hensen: *Physiologie.*
Arnold Heller: *Path. Anatomie.*
Karl Völckers: *Augenheilkunde.*
Walther Flemming: *Anatomie.*
Heinrich Quincke: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Richard Werth: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Heinrich Helferich: *Chirurgie.*
Bernhard Fischer: *Hygiene u. Bakteriologie.*
Ernst Siemerling: *Psychiatrie.*
Ferdinand Graf v. Spee: *Anat.*
— Ausserord. Professoren:
Ferdinand Petersen: *Chirurgie.*
August Falck: *Pharmakologie.*
Wilh. v. Starck: *Chirurgie.*
Georg Hoppe-Seyler: *Inn.Med.*
Ernst Friedrich: *Ohrenheilk.*
Ernst v. Düring: *Haut- u. Geschlechtskrankh.*
Friedrich Meves: *Anatomie.*
— Priv.-Dozenten:
Peter Jessen: *Psychiatrie.*
Karl Seeger: *Syphilis.*
Tit.-Prof. Eduard Paulsen: *Rhino- und Laryngologie.*
Tit.-Prof. Ludwig Glaevecke: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Tit.-Prof. Paul Doehle: *Gerichtl. Mediz. u. Infektionskrankheit.*
Nik. Nicolai: *Hautkrankheiten.*
Tit.-Prof. Friedr. Klein: *Physiol.*
G. Heermann: *Ohrenheilkunde.*
Karl Holzapfel: *Gynäkologie.*
Paul Sick: *Chirurgie.*
Rudolf Göbell: *Chirurgie.*
Karl von Korff: *Anatomie.*
Reinhold Ruge: *Hyg.* (beurl.).
R. O. Neumann: *Hyg.* (beurl.).
Albin Hentze: *Zahnheilkunde.*
Karl Stargardt: *Augenheilk.*
Oskar Wandel: *Innere Med.*
Hans Noesske: *Chirurgie.*
Julius Raecke: *Psychiatrie.*
Ottomar Hoehne: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Wilhelm Seelig: *Staatswiss.*
Georg Hoffmann: *Semit. Philol.*
Karl Schirren: *Neuere Gesch.*
Leo Pochhammer: *Mathematik.*
Otto Krümmel: *Geographie.*
Johannes Reinke: *Botanik.*
Karl Brandt: *Zoologie.*
Hugo Gering: *Deutsche Philol.*
Paul Deussen: *Philosophie.*
Hermann Oldenberg: *Vergleich. Sprachforschung u. Sanskrit.*
Gustav Körting: *Rom. Philol.*
Alfred Schöne: *Klass. Philolog.*
Wilhelm Hasbach: *Nationalök.*
Leonhard Weber: *Physik.*
Friedr. Kauffmann: *Deutsche Philologie.*
Paul Harzer: *Astronomie.*
Chr. Volquardsen: *Alte Gesch.*
Philipp Lenard: *Physik.*
Götz Martius: *Philosophie.*
Karl Rodenberg: *Mittelalterliche Geschichte.*

Paul Stäckel: *Mathem.*
Siegfr. Sudhaus: *Klass. Philol.*
Paul Wendland: *Klass. Philol.*
Ferd. Holthausen: *Engl. Philol.*
Ferdinand Noack: *Klass. Archäologie.*
Reinhard Brauns: *Mineralogie und Geologie.*
Karl Harries: *Chemie.*
— Ausserord. Professoren:
Leopold Rügheimer: *Chemie.*
Heinrich Kreutz: *Astronomie.*
Hermann Rodewald: *Landw.*
Heinr. Biltz: *Chemie.*
Georg Adler: *Nationalökon.*
Hermann Kobold: *Astronomie.*
Ludwig Berend: *Chemie.*
Eugen Wolff: *Deutsche Literat.*
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. A. Emmerling: *Chem.*
Tit.-Prof. Ferdinand Tönnies: *Philosophie.*
Tit.-Prof. Karl Stoehr: *Chemie.*
Tt.-Prof. Ad. Unzer: *Neuere Gesch.*
Tit.-Prof. Georg Schneidemühl: *Tier-Medizin.*
Tit.-Prof. Hans Lohmann: *Zool.*
Tit.-Prof. Johannes Stosch: *Germanische Philologie* (beurl.).
Mark Lidzbarski: *Semit. Philol.*
Carl Apstein: *Zoologie.*
Tit.-Prof. Ernst Vanhöffen: *Zoologie.*
Tit.-Prof. Wilh. Benecke: *Botan.*
Tit.-Prof. Ernst Dänell: *Neuere Geschichte.*
Tit.-Prof. Franz Feist: *Chemie.*
Alfred Mitscherlich: *Landw.*
Tit.-Prof. Ernst Weinnoldt: *Mathematik.*
Max Nordhausen: *Botanik.*
Johannes Reibisch: *Zoologie.*
Ernst Grossmann: *Astron.*
Otto Mensing: *Deutsche Philol.*
Max Eckert: *Geographie.*
Gerhard Preuner: *Chemie.*
Elis Strömgren: *Astronomie.*
Albert Mayer-Reinach: *Musikwissenschaft.*
Lektoren:
Alfred Gough: *Englisch.*
Albert Schenk: *Französisch.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Theolog. Seminar (*M* 400). Dir.: Proff. Klostermann, Mühlau, v. Schubert, Schaeder.
Homilet. Seminar (*M* 491.20). Dir.: Prof. Baumgarten.
Jurist. Sem. (*M* 100). Dir.: Der jeweil. Dek. (z. Z. Prof. Kleinfeller).
Philolog. Seminar (*M* 300). Dir.: Proff. Sudhaus, Wendland.
Germanist. Seminar (*M* 300). Dir.: Proff. Gering, Kauffmann.
Histor. Seminar (*M* 600). Dir.: Proff. Schirren, Volquardsen, Rodenberg.
Mathemat. Seminar (*M* 300). Dir.: Proff. Pochhammer, Stäckel.
Roman.-engl. Seminar (*M* 600). Dir.: Proff. Körting, Holthausen.
Staatswissenschaftliches Seminar (*M* 300) Dir.: Prof. Hasbach.
Anatom. Institut (*M* 14400). Dir.: Prof. Graf v. Spee.
Physiolog. Institut (*M* 8550). Dir.: Prof. Hensen.
Patholog. Institut (*M* 11500). Dir.: Prof. Heller.
Hygien. Institut (*M* 10700). Dir.: Prof. Fischer.
Pharmakolog. Institut (*M* 4200). Dir.: Prof. Falck.
Akad. Heilanstalten u. Hebamm.-Lehranst. (*M* 442784.78 †). Dir.:
Medizin. Klinik: Prof. Quincke.
Med. Poliklin.: Prof. v. Starck.
Chirurgische Klinik: Prof. Helferich.
Chirurgische Poliklinik: Prof. Petersen.
Klinik und Poliklinik für Geburtshülfe und Frauenkrankheiten: Prof. Werth.
Ophthalmologische Klinik: Prof. Völckers.
Poliklinik für Ohren-, Hals- u. Nasenkrankheiten (*M* 5000). Dir.: Prof. Friedrich.
Klinik und Poliklinik für Haut- und Geschlechtskrankh. (*M* 8000). Dir.: Prof. v. Düring.
Psychiatrische und Nervenklinik (*M* 51466). Dir.: Prof. Siemerling.
Chem. Laboratorium (*M* 27540) Dir.: Prof. Harries.

† Einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Physikal. Institut (ℳ 14070). Dir.: Prof. Lenard.
Zoologisches Institut (ℳ 10270). Dir.: Prof. Brandt.
Botanischer Garten (ℳ 17375). Dir.: Prof. Reinke.
Mineral. Museum u. Inst. (ℳ 6460). Dir.: Prof. Brauns.
Apparat f. den geogr. Unterricht (ℳ 300). Dir.: Prof. Krümmel.
Sternwarte (ℳ 16200). Dir.: Prof. Harzer.
Landwirtschaftl. Institut (ℳ 4740). Dir.: Prof. Rodewald.
Münz- u. Kunstsammlung (ℳ 1200). Dir.: Prof. Noack.
Museum vaterländischer Altertümer (ℳ 12850). Dir.: Fräul. Prof. Mestorf.
Kunsthistor. Apparat (ℳ 500). Dir.: vacat.
*Museum f. Völkerkunde**). Dir.: in Vertr. Privatdoz. Dr. Eckert.
Herausgeber der Astron. Nachrichten: Prof. Kreutz.

*) Für dieses Institut ist im Etat 1904 keine Summe ausgeworfen.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gegr. 1665 zugleich mit der Universität. Näh. s. Minerva II. Jahrg. Am Schlusse des Etatsjahres 1903 betrug der Bücherbestand 251901 Bände, einschliessl. der Handschriften (2437). Die Handbibliothek umfasst 842 Bände. Die Bibl. erhält die Pflichtexemplare aus Schleswig-Holstein auf Grund des 1867 und 1871 erneuerten Patents vom 18. Mai 1822. *Vgl. E. Steffenhagen, Der Pflichtexemplarzwang in der Provinz Schleswig-Holstein. Kiel 1890.*

Gedruckte Kataloge sind vorhanden: 1) über die Bordesholmer Handschriften und Drucke: H. Ratjen, Zur Geschichte der Kieler Universitätsbibliothek. In: Schriften der Universität zu Kiel a. d. J. 1862 Bd. IX und 1863 Bd. X; E. Steffenhagen u. A. Wetzel, Die Klosterbibliothek zu Bordesholm und die Gottorper Bibliothek. Kiel 1884. 2) über die Handschriften, welche die Herzogtümer Schleswig und Holstein betreffen: H. Ratjen, Verzeichnis der Handschriften der Kieler Universitätsbibliothek, welche die Herzogtümer Schleswig und Holstein betreffen. Bd. I. Kiel 1847; Bd. II. ib. 1848—54, Bd. III Abth. 1, 2. ib. 1865, 1866. Nachträge mit fortlaufender Seitenzählung im Anschluss an Bd. III als Beilage der Zeitschrift der Gesellschaft für Schlesw.-Holst.-Lauenb. Geschichte, Bd. V. 1875; 3) über die übrigen Handschriften: H. Ratjen, Verzeichnis von Hdss. der Kieler Univ.-Bibl. Abt. 1—4. In: Schriften der Univ. a. d. J. 1878. Bd. XX. Ausserdem ist ein Zeitschriften-Verzeichnis mit Fortsetzung gedruckt (Kiel 1887—89) sowie ein Verzeichnis der im Zeitschriftenzimmer ausliegenden periodischen Schriften (Kiel 1899). Zur Orientierung dienen die gedruckten »Ordnungsprinzipien« (Burg 1888).

Jährliche ordentliche Ausgaben: Besoldungen ℳ 28200, für Büchererwerb und Bindekosten ℳ 23000, sächliche Ausgaben ℳ 3660.

Geöffnet im S.-S.: Mittw. u. Sonnabend von 9—4, an den übrigen Werktagen von 9—3; die Bücherausgabe von 11—4, resp. 11—3; im W.-S. an allen Werktagen von 9—3, Bücherausgabe von 11—3; während der Univ.-Ferien: von 9—2, resp. 11—2. Behufs Reinigung geschlossen zu Ostern u. im Herbst auf je eine Woche. Bibliotheksferien finden nicht statt. Die Bücher können im Lesesaal benutzt, nach Hause u. nach auswärts verliehen werden. Gesamtzahl der gebrauchten Bücher im Etatsjahr 1903 22577 Bände, davon am Orte ausgeliehen 15656 Bde., im Lesesaal benutzt, ungerechnet die daselbst aufgestellten Nachschlagewerke und die Handbibliothek, 5871 Bde., nach auswärts gingen 1050 Bde.

Direktor: August Wetzel. — *Ober-Bibliothekar:* Richard Schröder. — *Bibliothekare:* Walther Wischmann, Ernst Weber, Paul Otto. — *Hülfs-Bibliothekar:* Willy Lüdtke. — *Assistent:* Hans Daffis.

Kijew (Russland).

KAIS. WLADIMIR-UNIVERSITÄT
(Imperatorskij Universitet Sv. Vladimira). (1832.)

Die Universität ist die Erbin zweier älterer Lehranstalten, des Kremenetz'schen Lyzeums und der Wilnaer Universität (1578). Näheres über die Geschichte dieser Anstalten s. Minerva III. S. 311, 312. Im Archiv auch die Akten des Kiewer Lehrbezirks. — VERFASSUNG s. Minerva II. S. 21.

Lit.: *Šulgin, Istorija Universiteta Sv. Vladimira za pervoje 25-lětije Petersb. 1860. — Baliński, Dawna Akademia Wileńska 1862. — Jekieliński, Opis dzienny szkól wileńskich, akademii i uniwersytetu (1781 bis 1824). Wilna 1876. — Savenko, Učreždenie universiteta Sv. Vladimira 1884. — Ikonnikov, Istor.-stat. zapiski ob učenych i učebno-vspomag. učreždenijach 1834—84. 1884. — Akadem. spiski 1834—84. 1884. — Vladimirskij-Budanov, Istorija universiteta Sv. Vladimira. 1-2. 1884. — Ikonnikov, Biograf. slovarj professorov i prepodavatelej. 1884. — Aleksějev, Istorija chimič. laboratoriji. 1886. — Kijew i universitet Sv. Vladimira pri imperatore Nikolaje I. 1896.* — Publ.: *Univ. Izvěstija, seit 1861 (Reg. 1861—84. 1884).* — Stip.: 39, zusammen etwa 31 000 Rubel.

Hörerzahl: ca. 2640.

Kurator: Vladimir Ivanovič Běljajev.
Rektor: Prof. Nikolaj Vasiljevič Bobreckij.
Prof. der orthodoxen Theologie: Pavel Jakovlevič Světlov.
Sekretär des Conseils: Ivan Petrovič Isajev.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROF. EMER.:
Vladimir Stepanovič Ikonnikov: *Russ. Geschichte.*
Vladimir Bonifatjevič Antonovič: *Russ. Geschichte.*
Ivan Vasiljevič Lučickij: *Allg. Geschichte.*
Nikolaj Pavlovič Daškevič: *Geschichte d. Westeuropäischen Literaturen.*

— ORD. PROFESSOREN:
Timofej Dmitrijevič Florinskij (Dekan): *Slav. Philologie.*
Julian Andrejevič Kulakovskij: *Röm. Philologie.*
Theodor Ivanovič Knauer: *Vergleich. Sprachforschung.*
Joseph Andrejevič Lezius: *Klassische Philol.*
Nikolaj Michajlovič Bubnov: *Allg. Geschichte.*
Alexěj Nikolajevič Giljarov: *Philosophie.*
Adolf Izrailjevič Sonni: *Klass. Philologie.*
Petr Vasiljevič Golubovskij: *Russ. Geschichte.*
Stefan Timofejevič Golubev: *Kirchengeschichte.*
Grigorij Grigorjevič Pavluckij: *Theorie u. Geschichte d. Künste.*
Georgij Ivanovič Čelpanov: *Philosophie.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
Mitrofan Viktorovič Dovnar-Zapolskij: *Russ. Geschicht.*
Vladim. Nikol. Peretz: *Russ. Sprache u. Literatur.*
Pavel Nikolaj. Ardašev: *Allgemeine Geschichte.*
Andrej Mitrofanovič Loboda: *Russ. Sprache u. Literatur.*

— PRIV.-DOZENTEN:
Vjačeslav Ivanovič Petr: *Klass. Philologie.*
Alexěj Josifovič Pospišil: *Klass. Philologie.*
Andronik Joannikijevič Stepovič: *Gesch. d. slav. Literaturen.*
Anatolij Fedorovič Semenov: *Griech. Philol.*
Vladimir Georgievič Ljaskoronskij: *Allgem. Geschichte.*

— LEKTOREN:
Martin Ivanovič Brunenek: *Deutsche Sprache.*
Ferdinand Georgievič Graf de la Barte: *Französ. Sprache.*
Ivan Ivanovič Glivenko: *Italien. Sprache.*
Alfred (Willoby) Timofejevič Smith: *Englische Sprache.*

PHYSIKO-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Prof. emer.:
Michail Georgijevič Vaščenko-Zacharčenko: *Rein.Mathem.*
Mitrofan Fedorovič Chandrikov: *Astronomie u. Geodäsie.*
Nikolaj Vasiljevič Bobreckij: *Zoologie* (Rector).
Nikolaj Andrejevič Bunge: *Technol. Chemie.*
Josif Vasiljevič Baraneckij (Dekan): *Botanik.*
Vasilij Petrovič Jermakov: *Reine Mathematik.*
Jakov Nikolajevič Barzilovskij: *Chemie.*

— Ord. Professoren:
Alexěj Alexějevič Korotnev: *Zoologie.*
Boris Jakovlevič Bukrějev: *Reine Mathematik.*
Gavriil Konstantinovič Suslov: *Mechanik.*
Sergěj Michajlovič Bogdanov: *Landwirtschaft.*
Sergěj Nikolajevič Reformatskij: *Chemie.*
Georgij Georgijevič De Metz: *Physik.*
Sergěj Gavril. Navašin: *Botanik.*
Robert Filippovič Vogel: *Astronomie und Geodäsie.*
Konstantin Adrianovič Purievič: *Botanik.*
Dmitrij Alexandrovič Grave: *Reine Mathematik*
Petr Jakovlevič Armaševskij: *Mineralogie u. Geologie.*
Alexej Nikol. Severcev: *Zoolog.*
Josif Josifovič Kosonogov: *Physik u. phvsik. Geographie.*

— Ausserord. Professor:
Petr Vasiljevič Voronec: *Angewandte Mathematik.*

— Priv.-Dozenten:
Vasilij Karlovič Sovinskij: *Vergleich. Tier-Anatomie.*
Georgij Vasiljevič Pfeifer: *Reine Mathematik.*
Nikolaj Vasiljevič Zinger: *Bot.*
Alexandr Vladimirovič Plotnikov: *Chemie.*
Timofej Ivanovič Lokotj: *Landwirtschaft.*
Jevgenij Sergějevič Markov: *Geographie u. Ethnographie.*
Mark Petrovič Dukelskij: *Technologische Chemie.*
Vladimir Fedorovič Timofejev (a.-o. Prof. d Polytechn. Instit.): *Technische Chemie.*
Vladimir Nikolajevič Velikij: *Physiologie.*
Vlad. Petrovič Pospelov: *Zoolog.*
Nikolaj Michajlovič Hajdukov: *Botanik.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Prof. emerit.:
Alexandr Vasiljevič Romanovič-Slavatinskij: *Staatsr.*
Vasilij Grigorjevič Demčenko: *Civilrecht.*
Michail Flegontovič Vladimirskij-Budanov: *Russ. Rechtsg.*

— Ord. Professoren:
Otto Ottovič Eichelmann: *Völkerrecht.*
Leonid Sergějevič Bělogriz-Kotljarěvskij: *Strafrecht.*
Alexěj Michajlovič Guljajev: *Civilrecht.*
Solomon Adamovič Jegiazarov: *Staatsrecht.*
Nikolaj Petrovič Jasnopolskij: *Finanzrecht.*
Fürst Jevgenij Nikolajevič Trubeckoj: *Rechtsencyklopädie u. Gesch. d. Rechtsphilosophie.*
Nikolaj Martinianovič Cytovič (Dekan): *Polizeirecht.*
Vsevolod Aristarch. Udinzov: *Handelsrecht.*

— Ausserord. Professoren:
Michail Nikitič Jasinskij: *Russ. Rechtsgeschichte.*
Platon Petrovič Sokolov: *Kirchenrecht.*

— Priv.-Dozenten:
Nikolaj Vasiljevič Samofalov: *Strafrecht.*
Vladimir Jakovljevič Žělěznov: *Politische Ökonomie u. Statist.*
Andrej Kalinikovič Mitjukov: *Römisches Recht.*
Konstantin Vladimirovič Šavrov: *Strafrecht.*
Sergej Nikolajevič Bulgakov: *Politische Ökonomie.*
Alexandr Dmitrievič Bilimovič: *Polit. Ökonomie und Statistik.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:
Jemilij Georg Heubel: *Pharmak.*

Josef Alexandrovič Rustiekij: *Operative Chirurgie.*
Karl Henrichovič Tritschel: *Therapie.*
Pavel Ivan. Morozov: *Oper. Chir.*
Andrej Vasiljevič Chodin: *Augenheilkunde.*
Fedor Karlovič Bornhaupt: *Chirurgie.*
Ivan Aleksějevič Sikorskij: *Psychiatr. und Nervenheilkunde.*

— Ord. Professoren:

Sergěj Ivanovič Čirjev: *Physiol.*
Nikolaj Alexandrovič Obolonskij (Dekan): *Ger. Medizin.*
Alexandr Dmitrijevič Pavlovskij: *Chirurg. Pathologie.*
Vasilij Jegorovič Černov: *Kinderheilkunde.*
Vladimir Konstantinowič Vysokovič: *Pathol. Anatomie.*
Alexěj Andrejevič Sadovenj: *Med. Chemie.*
Jakov Nikiforovič Jakimovič: *Histol. u. Embryologie.*
Lev Alexandrov. Malinovskij: *Chir. Fakultäts-Klinik.*
Vasilij Parmenovič Obrazcov: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Vladimir Dmitrijevič Orlov: *Hygiene u. med. Polizei.*
Konrad Eduardovič Wagner: *Diagnostik u. Propäd.*
Sergěj Petrovič Tomaševskij: *Haut- und syph. Krankheiten.*
Julij Petrovič Laudenbach: *Pharmakologie.*
Alexandr Alexandrovič Muratov: *Gynäkologie u. Geburtsh.*

— Ausserord. Professoren:

Timofej Ivanovič Lonačevskij-Petrunjaka: *Pharmazie und Pharmakognosie.*
Vladimir Karlovič Lindemann: *Allgemeine Pathologie.*
Nikolaj Markianovič Volkovič: *Chirurgie.*
Franz Adolfovič Stephanis: *Anatomie.*
Michail Nikitič Lapinskij: *Nervenkrankheiten u. Psychiatrie.*
Alexandr Filippovič Šimanovskij: *Augenheilkunde.*

— Priv.-Dozenten:

Vladimir Fedorovič Bušujev: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Alexandr Ippolitovič Kostkevič: *Klinische Therapie.*
Alexandr Ivanovič Ivanov: *Gynäkologie u. Geburtshilfe.*
Nikolaj Konstantinović Nejelov: *Gynäkologie u. Geburtshülfe.*
Nikolaj Nikolajevič Žuk: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Pavel Ivanovič Nečaj: *Psychiat.*
Varnava Alexějevič Dobronravov: *Geburtshülfe u. Gynäkol.*
Vasilij Konstantinovič Borovskij: *Syphilis u. Hautkrankh.*
Ivan Ivan. Kijanicyn: *Ger. Med.*
Vladimir Georgijevič Kiselev: *Psychiatr. u. Nervenheilkunde.*
Konstantin Michailovič Leplinskij: *Psychiatrie und Nervenheilkunde.*
Alexandr Andrejevič Lindström: *Hautkrankheiten.*
Fedor Ivanovič Lominskij: *Histol. u. Embryol.*
Petr Erazmowič Kačkovskij: *Chirurgische Diagnostik.*
Vladimir Vasiljevič Seleckij: *Nervenkrankheit. u. Psychiatrie.*
Nicolai Trofimov: *Otologie.*
Alexandr Petrovič Jachontov: *Geburtshülfe.*
Nikolaj Nikolajevič Michajlov: *Operative Chirurgie.*
Petr Georgievič Bondarev: *Gynäkologie u. Geburtshülfe.*
Alexandr Alexandrovič Abražanov: *Klin. Chirurgie.*
Vladimir Jefimovič Larionov: *Psychiatrie u. Nervenkrankh.*
Alexej Grigorjevič Radzijevskij: *Chir. d. Geschlechtsorg.*
Anton Antonovič Tžezeskij: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Constantin Ilarionovič Korovicky: *Spez. Pathol. u. Ther.*
Andrej Ossipovič Karnickij: *Kinderkrankheiten.*
Avxentij Vasiljevič Korčak-Čepurkovskij: *Epidemiologie und mediz. Statistik.*
Nikolaj Alexandrovič Swenson: *Spezielle Patholog. u. Therapie.*
Vladimir Nikolajevič Konstantinóvič: *Patholog. Anatomie.*
Bronislav-Julian Stanislavovič Kozlovskij: *Chirurg. Pathologie und Therapie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Gerichtl.-mediz. Kabinet (Rubel 100). Vorst.: N. A. Obolonskij.
Therapeut. Klinik: a) *Fakultäts-Klinik*. Dir.: Prof. V. P. Obrazcov. b) *Hospital-Klinik*. Dir.: Prof. K. E. Wagner.
Chir. Klin. a) *Fakultäts-Klin.* Dir.: Prof. L. A. Malinovskij. b) *Hospital-Klin.* Dir.: Prof. N. M. Volkovič.
Geburtsh. Klin. Dir.: A. A. Muratov.
Augen-Klin. Dir.: Prof. A. F. Simanovskij.
Dot. f. alle Kliniken R. 10125.
Astron. Observatorium (gegründet 1838; — R. 1000). Vorst.: Prof. R. F. Vogel.
Kabin. d. prakt. Mechanik (R. 500). Vorst.: Prof. G. K. Suslov.
Physik. Kabinet (R. 1000). Vorst.: Prof. G. G. De Metz.
Physik. Laboratorium. Vorst.: Prof. J. J. Kosonogov.
Kabinet d. schönen Künste (R. 800). Vorst.: Prof. G. Pavluckij.
Hygienisches Kabinet. Vorst.: Prof. V. D. Orlov.
Chemisch. Laboratorium (R. 1500).
1) Anorgan. Abt. Vorst.: Prof. J. N. Barzilovskij.
2) Organ. Abt. Vorst.: Prof. S. N. Reformatskij.
Neurologische Klinik. Vorst.: Prof. M. N. Lapinskij.
Pädiatrische Klinik. Vorst.: Prof. Černov.
Propädeut. Klinik. Vorst.: vacat.
Kabinet d. Allgemeinen Pathologie. Vorst.: Prof. Lindemann.
Kabinet d. Allgemeinen Chirurgie. Vorst.: Prof. Pavlovskij.
Mineral. Kabinet (R. 500). Vorst.: Prof. P. J. Armaševskij.
Kabinet d. physikal. Geographie (R. 300). Vorst.: J. J. Kosonogov.
Meteorol. Observ. (R. 300). Vorst.: Prof. Kosonogov. — Publ.: *Nabljudenija.*
Geol. u. paläont. Kabinet (R. 600). Vorst.: vacat.
Bot. Kabinet (R. 3000). Vorst.: Prof. K. A. Purievič.
Bot. Garten. Vorst.: Prof. S. G. Navašin.
Zool. Kabinet (R. 1200). Vorst.: Prof. A. A. Korotnev.
Zootomisch. Laboratorium. Vorst.: Prof. A. N. Severcev.
Physiol. Kabinet (R. 750). Vorst.: Prof. S. I. Čirjev.
Techn. Kabinet (R. 1000). Vorst.: Prof. N. A. Bunge.
Landw. Kabinet (R. 1000). Vorst.: Prof. S. M. Bogdanov.
Museum d. physiol. Anat. (R. 1000). Vorst.: Prof. F. A. Stephanis.
Museum d. path. Anatomie (R. 750). Vorst.: Prof. Vysokovič.
Histol. Kabinet (R. 250). Vorst.: Prof. J. N. Jakimovič.
Pharmaz. Laboratorium (R. 500). Vorst.: Prof. T. J. Lonačevskij-Petrunjaka.
Pharmak. Kabinet (R. 120). Vorst.: Prof. Laudenbach.
Kabinet der exper. Psychologie (R. 250). Vorst.: Prof. Čelpanov.

MUSEUM DER ALTERTÜMER. (1836). S. Minerva III.

Funde von Ausgrab. in Kijew u. v. Untersuch. der Kurgane d. angrenz. Gouvern., die Sammlungen Funduklej's und Maximovič', viele Geräte aus dem Steinalter. Dotation: Rubel 1000. Vorst.: V. Antonovič.

MÜNZ-KABINET.

Geschichte s. Minerva III. Enthält die Sammlungen des Kremenetz'schen Lyzeums und der Wilnaer Univ., die Sammlungen des Gymnasiums zu Luck, der Schule der Basilianer zu Uman und Münzen einer Menge Funde. Bestand: 46734 Stück. Dotation: Rubel 250. Vorst.: Antonovič.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva III. Bestand: 120000 Bde. Dotation: R. 7000. *Katal. knig biblioteki. 5 Bde. 1854—58. — Accessionskatal. 1854—72.*
Bibliothekar: Benjamin Alexandrovič Kordt. — *Gehülfen:* Josif Sidorovič Gavrilenko, Konstantin Nikiforovič Ščebrov, Grigorij Sevastjanovič Dvernickij, Michail Michajlovič Vaščenko-Zacharčenko. *Ausser Etat:* Alexej Antonovič Vyškovskij, Jevgenij Kon-

stantinovič Timčenko, Maximilian Ivanovič Heyer. — *Sekretär:* Arsenij Juljevič Hansen.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN AN DER UNIVERSITÄT.

1. *Histor. Gesellschaft* (Istor. obščestvo Nestora lětopisca). Gegründet 1873. Publ.: *Čtenija* (I—XV, 1879—1901). *Präsident:* N. P. Daškevič.

2. *Naturforsch.-Gesellschaft* (obščestvo jestestvoispytatelej). Publ.: *Zapiski* (18 Bde. bis 1904). *Präsident:* J. V. Baraneckij; *Sekretär:* B. A. Svarčevskij.

3. *Mathematische Gesellschaft.* Publ.: *Protokoly.* *Präsident:* Prof. G. K. Suslov; *Sekretär:* Prof. P. V. Voronec.

4. *Physikalisch-medizinische Gesellschaft* (1899). Publ.: *Protokoly.* *Präsident:* Prof. Obrazcov.

5. *Dermatologische Gesellschaft.* Publ.: *Protokoly.* *Präsident:* Prof. Tomaševskij.

6. *Gynäkologische Gesellschaft.* Publ.: »*Sitzungsberichte*«. *Präsident:* Prof. A. Muratov; *Sekretär:* N. Schuvarski.

7. *Psychiatrische Gesellschaft.* Organ der Gesellschaft: die (russische) Psychiatrische Zeitschrift: »*Fragen der Neuro-psychischen Medizin*«. *Präsident:* Prof. I. Sikorskij; *Sekretär:* Priv.-Doz. P. I. Nečaj.

GEISTLICHE AKADEMIE (Kijevskaja Duchovnaja Akademija).

Von der nicht mehr existierenden Universität Wilna abgesehen, die älteste höhere Lehranstalt im heutigen Russland. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 315. — Publ.: *Trudy seit 1860.*

Literatur: *Bulgakov, Istorija Kijevskoj akad. Petersb. 1843.* — *Askočenskij, Kijev s drevnim jego učiliščem akad. 1856.* — *Petrov in Trudy 1866—68; Liničevskij. Ibd. 1870.* — *Golubev, Istorija Kijevsk. duchovnoj ak.* in *Izvěstija 1885—86.* — Stipendien: 184 mit R. 34832, davon 130 Staatsstip. à R. 210. — Hörerzahl (1902/1903): 187.

Rektor: Bischof Platon, Lehrer der Moraltheologie. — *Inspektor:* Mitrofan Filipovič Jastrebov, Lehrer der Dogmatik, ausserordentl. Professor. — *Sekretär:* Nikolaj Nikolajevič Uspenskij.

ORD. PROFESSOREN:

Vasilij Fedorovič Pěvnickij: *Homiletik u. Gesch. d. Predigt.*

Nikolaj Ivanovič Petrov: *Theorie u. Gesch. d. fremden Literat.*

Petr Ivanovič Linickij: *Logik und Metaphysik.*

Stepan Timofejevič Golubev: *Geschichtl. Widerlegung d. russ Häresien.*

Nikolaj Michajlovič Drozdov: *Lat. Sprache u. Literatur.*

Vasilij Nikolajevič Malinin: *Russ. u. kirchenslav. Sprache und Literatur.*

Alexěj Afanasjevič Dmitrijevskij: *Kirchl. Arch. u. Liturgik.*

Konstantin Dmitrijevič Popov: *Kirchenväter.*

Vladimir Ženonovič Zavitnevič: *Russ. Geschichte.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Priester Joann Nikolajevič Korolkov: *Griech. Spr. u. Liter.*

Markelin Alexějevič Olesnickij: *Psychologie.*

Fedor Jakovlevič Pokrovskij: *Bibl. Geschichte.*

Afanasij Ivanovič Bulgakov: *Geschichte d. abendl. Kirchen.*

Dmitrij Ivanovič Bogdaševskij: *Neues Testament.*

Nikola Korniljevič Makkavejskij: *Pastoraltheologie u. Pädagogik.*

Priester Fedor Ivanovič Titov: *Russ. Kirchengeschichte.*

Vladimir Petrovič Rybinskij: *Altes Testament u. Englische Sprache* (Lektor).

DOZENTEN:

Nikolaj Feodosjevič Muchin: *Geschichte der alten Zeit.*

Sergěj Alexandrovič Pesockij: *Einl. in die theol. Wissensch.*

Priester Alexandr Alexandrovič Glagolev: *Hebr. Spr. u. bibl. Archäologie.*

Vasilij Iljič Exemplarskij: *Moraltheologie.*
PRIV.-DOZENTEN:
Petr Pavlovič Kudrjavcev: *Geschichte der Philosophie.*
Fedor Ivanovič Miščenko: *Kirchenrecht.*

LEKTOREN:
Kazimir Ludvigovič Regame: *Fransös. Sprache.*
Heinrich Matvějevič Kullmann: *Deutsche Sprache.*

AKADEMISCHE BIBLIOTHEK.

GESCHICHTE und BESTÄNDE s. Minerva IV. Jahrg. S. 342 und 343. *Katalog der Bibliothek von Krylovskij. Bd. I—V. 1881—1903. Bibliothekar:* Amvrosij Semenovič Krylovskij.

KIRCHLICH-ARCHÄOLOGISCHES MUSEUM.

1874 mit 5 Abteil. eröffnet (siehe Minerva X. Jahrg.). Bestand (1901): 1132 Hdss., 1508 Dokumente, 1073 alte Drucke, 2678 Drucke (Bücher, Broschüren u. a.), 3476 Zeichnungen, Gemälde, Stiche, Photographien u. a., 3493 kirchl., 34812 prof. Gegenstände.

Literatur: *Ustav in Trudy 1873. — Petrov, Muravjevskaja kollekcia Ibd. 1878. Archim. Christofor, Opisanije drevnich russkich ikon. Ibd. 1883. Petrov, Opisanije rukopisej* 1875—79. — Publ.: *Otčety u. Izvěstija in d. Trudy seit 1874.*

GELEHRTE GESELLSCHAFT AN DER AKADEMIE.

Gesellschaft für kirchl. Geschichte und Archäologie. Gegr. 1872. Publ.: *Izvěstija* und *Otčet* (in den *Trudy*).

POLYTECHNISCHES INSTITUT KAISER ALEXANDERS II. (1898).

Dem kais. Finanzministerium unterstellt. Es besteht aus 4 Abteilungen: 1) Ingenieur-Abteilung, 2) Mechanisch-technische, 3) Chemisch-technische, 4) Landwirtschaftliche Abteilung. Die Verwaltung führt der Conseil der Professoren unter dem Vorsitz des Direktors. Aufnahmebedingungen, Studiengang, Grade s. Minerva XI. Änderungen erfolgten 1904. Nähere Angaben darüber fehlen. — Publ.: *Otčet o sostojaniji* (Jahresbericht). 1901 u. 1902. Kijew 1903. 8°. — *Izvěstija* (Berichte).

Beginn des Studienjahres: 20. August. Zahl der Studierenden (1903): 1370. — *Direktor:* Mich. Ivanovič Konovalov Prof. der Chemie.

PROFESSOREN:
Konst. Alexej. Zvorykin: *Mech. Technol.* (Dekan der mechan. Abteilung).
Alexěj Vasil. Nečajev: *Geologie und Mineralogie* (Dekan der chem. Abteilung).
Nikol. Petr. Čirvinskij: *Zootechnie* (Dekan der landwirtschaftl. Abteil.).
Vasil. Vasil. Perminov: *Bauingenieurwissenschaft* (Dekan der Ingenieur-Abteil.).
Vasil. Petr. Jermakov: *Mathem.*
Serg. Nik. Reformatskij: *Chem.*
Georg. Georg. De Metz: *Physik.*
Jevgen Filippov Votčal: *Botanik.*
Serg. Alexej. Ivanov: *Zootechn.*
Julij Nikol. Wagner: *Zoologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Vladim. Fedor. Timofejev: *Chemie* (prov.).
Serg. Nikol. Bulgakov: *Politische Ökonomie.*
Petr. Rodion. Slězkin: *Agrikult.*
Dmitr. Pavl. Ruzškij: *Ang. Mech.*
Ivan. Diomid. Žukov: *Chem. Technologie.*
Alexandr Alexandr. Radzig: *Angew. Mechanik* (prov.).
Vladim. Georg. Šapošnikov: *Chemische Technologie* (prov.).
Michail Michajl. Tichvinskij: *Chem. Technologie* (prov.).
Alexandr Vasil. Ključarev: *Agrikultur* (prov.)
Nikol. Andrej. Artemjev: *Elektrotechnik* (prov.).
Kamill Gavril. Schindler: *Mechanik* (prov.).
Jurij Vladim. Lomonosov: *Baukunst* (prov.).
P. S. Čechovič: *Baukunst.*
V. P. Iževskij: *Metallurgie.*

Alexej Jakov. Stupin: *Prakt. Mechanik.*
Vlad. Gavril. Bažaev: *Agronom. Ökonomie und Statistik.*
Petr. Feofan. Erčenco: *Mechan. Technologie.*
Konst. Grig. Demmentiev: *Technik der Baumaterialien und Chemische Technologie.*
Ausserdem 14 etatsmässige Lehrer und 4 andere.

BIBLIOTHEK 10100 Bde. — *Bibliothekar:* Nikolaj Semenovič Sofronejev.

CENTRALARCHIV (Centralnyj archiv dlja drevnich aktovych knig gub. Kijevskoj, Volynskoj i Podolskoj).
1852 eingerichtet. Bestände s. Minerva VI.
PUBL.: *Archiv jugo-zap. Rossiji. 17 Bde. 1859—1889. Spisok aktovym knigam,* 1862. *Opisi. Otčety (Jahresber.)* in den *Izvěstija* der Univ. *seit 1871. — Direktor:* Benjamin Alexandrovič Kordt. *Vize-Direktor:* Ivan Michajlovič Kamanin.

King's Lynn (Norfolk, England).

MUSEUM AND ART GALLERY. (Gute Vogelsammlung.)
Curator: Christopher T. Page.

Kingston (Ontario, Canada).

QUEEN'S UNIVERSITY (1840).
Verwaltung, Aufnahme und Gebühren s. Minerva VII. Jahrg.
Beginn des akadem. Jahres: September.
Hörerzahl (1903/1904): 923 (Artes 486 + 40 postgraduate students, pract. science 143, Theolog. 38, Medizin 216). — *Kanzler:* Sir Sandford Fleming. — *Principal und Vice-Kanzler:* Daniel M. Gordon. — *Registrar:* Geo. Y. Chown.

FACULTY OF THEOLOGY.

PROFESSOREN:
Rev. Donald Ross: *Apologetik u. Kritik des Neuen Test.*
Rev. W. G. Jordan: *Hebräisch u. Kritik des alten Testaments.*
Rev. John Macnaughton: *Kirchen- u. Dogmengeschichte.*

LECTURERS:
Rev. G. M. Milligan: *Pastoral-Theologie.*
J. P. Stephen: *Beredsamkeit.*

FACULTY OF ARTS.

PROFESSOREN:
†*Nathan F. Dupuis: *Mathematik.*
Rev. Geo. D. Ferguson: *Gesch.*
John Watson: *Moral-Philos.*
†*D. H. Marshall: *Physik.*
†James Cappon: *Engl. Philologie.*
†John Macgillivray: *Deutsch.*
P. G. C. Campbell: *Roman. Spr.*
S. W. Dyde: *Mental-Philosophie.*
T. Callander: *Griechisch.*
†*Rev. Jas. Fowler: *Botanik.*
Adam Shortt: *Polit. Ökonomie.*
†*A. P. Knight: *Tier-Biologie u. Physiologie.*
Rev. W. G. Jordan: *Hebräisch.*
W. J. Pike: *Latein.*
John Marshall (Asst.-Prof.): *Engl.*
John Matheson (Asst.-Prof.): *Mathematik.*
Rev. Alex. B. Nicholson: *Vergleich. Sprachwiss. u. Sanskrit.*

ASSOCIATE PROFESSOR:
†*N. R. Carmichael: *Mathematik u. Elektrotechnik.*
Ausserdem 11 Tutors.

FACULTY OF PRACTICAL SCIENCE (Technologie).

Direktor: W. L. Goodwin.
PROFESSOREN: Die mit * bezeichneten Proff. der Faculty of Arts, ferner:
†L. W. Gill: *Civilingenieur-Wissenschaft.*
William Nicol: *Mineralogie u. Probierkunde.*
Stafford F. Kirkpatrick: *Bergingenieurwissenschaft und Metallurgie.*
†R. W. Brock: *Geologie.*
†J. C. Gwillim: *Bergbau.*

† Zugleich Prof. an der School of Mining.

Lecturers:
John Waddell: *Chemie.*
F. R. Sharpe: *Angew. Mathem.*
A. Macphail: *Allg. Ingenieurwissenschaft.*
W. O. Teague: *Mech. Ingenieurw.*
Ausserdem 4 Demonstratoren.

FACULTY OF MEDICINE.

Professoren:
Jas Third: *Theoret. u. prakt. Medizin.*
John Herald: *Klin. Medizin u. Dermatologie.*
James W. Campbell: *Pharmakologie u. Therapie.*
Hon. Michael Sullivan: *Theoret. u. prakt. Chirurgie.*
W. G. Anglin: *Klin. Chirurgie.*
Edward Ryan: *System. Anatomie.*
D. E. Mundell: *Chirurg. Anat.*
R. W. Garrett: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Isaac Wood: *Kinderkrankheiten.*
W. T. Connell: *Hygiene und Bakteriologie.*
vacat: *Gerichtliche Medizin.*
J. C. Connell: *Ophthalmol., Otologie, Laryngolog. u. Rhinolog.*
C. K. Clark: *Psychiatrie.*
James Fowler: *Botanik.*
A. P. Knight: *Tier-Biologie, Physiologie u. Histologie.*
†W. L. Goodwin: *Chemie.*
Ausserdem 5 Demonstratoren, Tutoren u. Assistenten.

FACULTY OF LAW.

Lecturers:
J. L. Whiting: *Strafrecht.*
R. Vashon Rogers: *Gem. Recht.*
G. M. Macdonnell: *Eigentumsr.*
R. T. Walkem: *Equity.*
John McIntyre: *Gerichtl. Med.*

OBSERVATORY.

Director: Prof. Dupuis.

BIBLIOTHEK.

Librarian: Miss Lois Saunders.

MUSEUM. 22700 Nrn. naturwiss. Inhalts. *Curator:* Rev. J. Fowler.

SCHOOL OF MINING (der Queen's University affiliiert).

Gegr. 1892. Studiengang, Diplom, Grade, Aufnahme, Gebühren s. Minerva X. Jahrg. Beginn des Studienjahres: 28. September (1. Term.), 3. Jan. (2. Term.). Zahl der Studierenden (1903): 325.

Direktor: Wm. L. Goodwin. — *Secretary:* Geo. Y. Chown.

Professoren:
William Nicol: *Mineralogie, Analysen.*
Stafford F. Kirkpatrick: *Bergbau u. Hüttenwesen.*
L. W. Gill: *Ingenieurwissensch.*
Ausserdem die mit † bezeichneten Professoren der Queen's University (s. oben), 7 Lectoren und 4 Demonstratoren.

BIBLIOTHEK.

Librarian: Dr. Waddell.

MUSEUM.

9500 geol. u. paläont. Nrn.
Curator: Prof. W. G. Miller, M. A.

Kis-Kartal (Ungarn).

STERNWARTE DES BARONS v. PODMANICZKY (1886)

Hauptinstrumente siehe Minerva X. Jahrg.

Publ.: *1) Wonaszek A. Antal: A kis-kartali csillagda tevékenysége (Die Thätigkeit der Sternwarte Kis-Kartal von Oktober 1893 bis Oktober 1895).* — *2) Az utolsó 15 év az üstökösök történetéből (15 Jahre aus der Geschichte der Kometen) von Wonaszek A. Antal 1895.* *3) A világegyetem mechanikája (Mechanik des Himmels) 1894.* *4) Saturnus megfigyelések (Saturnbeobachtungen) 1896.* *5) Rendkívüli árnyék-jelenség a Saturnus gyürü-rendszerén (Anormale Schattenbegrenzung des Saturn auf den Ringen.) 1897.* — Die meteor. Beobachtungen erscheinen in den *Jahrbüchern des Meteor. und Erdmagn. Instituts in Budapest.* — *A Kiskartali csillagvizsgáló intézet tevekenysége: I. A Jupiter felületi képződményeinek periodicitása. II. A Saturnus gyürürendszerén mutatkozó concav árnyék periodicitása irta Dr. Wonaszek A Antal observator, 8º. 1901* — *Observator:* Emerich Sanosi.

Klagenfurt (Kärnten, Österreich).

K. K. STUDIEN-BIBLIOTHEK (1775).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 316.

Bestand: (1903): 56 190 Bände, 292 Handschriften, 3900 Hefte und 23333 Programme. Zuwachs (1903): 321 Bände durch Kauf, 60 Bände Pflichtexemplare, 307 Bände als Geschenke.

Jahreshaushalt 1903: Gehälter u. Zulagen Kr. 10430, Dotat. Kr. 2400, Gebäude-Erhaltung u. Regiekosten Kr. 1100. Summe: Kr. 15730.

Benutzung (1903): In der Bibliothek 1500 Bde. (1000 Besucher), ausgeliehen 9481 Bde., nach auswärts 1798 Bde., von auswärts entlehnt 284 Bde. *Kustos*: Dr. Max Ortner. *Skriptor*: Dr. Gustav Zoepfl.

LANDES-MUSEUM RUDOLFINUM.

Die Sammlungen des Museums werden vom Geschichtsverein und dem naturwissenschaftlichen Verein für Kärnten verwaltet.

I. Historisches Museum und Monumentenhalle. Der Geschichtsverein publiziert einen Jahresbericht und die alle 2 Monate erscheinende Zeitschrift Carinthia I (bis 1891 mit dem naturwissensch. Verein gemeinsam, bisher 87 Bde.) und das »Archiv für vaterländische Geschichte und Topographie« (bisher 19 Bde.). Seit 1895 auch Monumenta historica ducatus Carinthiae. Die geschichtl. Denkmäler d. Herzogth. Kärnthen, bisher zwei Bände, 1896 Festschrift d. Geschichtsvereins. — Sammlungen: *Monumentenhalle* (271 Römersteine und einige alte Grabsteine), ferner prähistorische und römische Ausgrabungen etc. *Münz- u. Medaillensammlung* (2800 Stück, dazu die von Dreer gestiftete Sammlung von 9091 Stück im Werte von 56 000 Kr.). *Siegelabgüsse* (4000 Stücke). *Bibliothek* (4 Säle, 9970 Werke). *Archiv* (3 Säle, 8400 Urkunden, davon 3960 Originale, ca. 5000 Aktenfaszikel. Näheres s. Minerva IV. Jhrg.

Jahreshaushalt 1903: Einnahmen: Kr. 10779.83; Ausgaben: Kr. 10357.92. Geöffnet: an Sonntagen 10—12 U., Mittwoch 2—4 U. bei freiem Eintritt. An Werktagen 9—12 U., 2—5 U. um 60 h. Eintrittsgebühr. An Feiertagen geschlossen. — Mitgliederzahl: 326 (Jahresbeitrag Kr. 6).

Direktor: Gymn.-Prof. Dr. Franz G. Hann. *Stellvertr. Direktor:* Kustos Dr. Max Ortner. *Sekretär:* Schulrat Prof. Raimund Dürnwirth. *Kassier, Archivar, Bibliothekar und Redakteur d. »Carinthia I«:* August R. v. Jaksch, Landesarchivar.

II. Naturhistorisches Landesmuseum. Gegr. 1848 von der k. k. Landwirtschaftsgesellschaft, seit 1871 selbständiger Verein. Die Direktion bilden 9 Mitglieder und ein Ausschuss von 20 Mitgliedern. Der Verein publiziert ein Jahrbuch, die Zeitschrift »Carinthia II« (seit 1891 selbständig) und Diagramme der seit 1811 bestehenden meteorolog. Beobachtungsstation. Sammlungen: Reiche naturwiss. Samml., bes. die Vögel-, Käfer-, Fliegen- und Schmetterlingsamml. und Mineralien und Gesteine Kärntens; botan. Garten. Sehenswertes Relief des Grossglockners von Oberlercher im Massstabe 1:2000. Bibliothek von 3800 Werken.

Jahreshaushalt 1903: Einnahmen: Kr. 8929.74, Ausgaben: Kr. 8512.08. Geöffnet wie das histor. Museum: Eintrittsgebühr, falls welche erhoben wird: 40 Heller. — Mitgliederzahl: 216.

Präsident und *Inspektor des botan. Gartens:* Markus Frh. v. Jabornegg, Landeskanzleidirektor. *Stellvertreter:* Dr. Robert Latzel, k. k. Gymnasialdirektor. *Kustos u. Redakteur d. Jahrbuches u. d. Carinthia II:* Gymn.-Prof. Dr. Karl Frauscher. *Kustoden:* Hans Sabidussi, Bergschuldirektor August Brunlechner. *Sekretär:* Schulrat Dr. Josef Mitteregger. *Bibliothekar:* Theodor Prossen.

Klausenburg (Kolozsvár-Ungarn).

KÖNIGL. UNG. FRANZ-JOSEF-UNIVERSITÄT.

(Kolozsvári magyar királyi Ferencz József tudományegyetem.)

Die zweite Universität des ungarischen Reiches, wurde 1872 gegründet.

JAHRESHAUSHALT 1904. Ausgaben: Gehälter, Zulagen und Diäten Kr. 725175, sächl. Ausgaben Kr. 272880, ausserordentliche Ausgaben, Investierungen Kr. 325000. Summe: Kr. 1323055. Einnahmen: Unterrichtsgelder Kr. 140100, Sonstiges Kr. 6111. Summe: Kr. 146211.

Beginn des akademischen Jahres: September.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1903/04): 1824 ord. u. 101 auss. (1333 Jur., 122 Med., 267 Philos., 134 Math.-Naturhist., 79 Pharm. Hörer) = 1925.

Rektor: Kiss Mór. — *Notar d. akad. Senats:* Balogh János.

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

vacat: *Oest. Privatrecht.*
Kolosvári Sándor: *Ung. u. siebenbürg. Privat- u. Bergrecht.*
Óvári Kelemen: *Allg. und ungar. Rechtsgeschichte.*
Vályi Gábor: *Statistik.*
Farkas Lajos: *Röm. Recht.*
vacat: *Rechtsphilosophie, jurist. Encyklop. u. Völkerrecht.*
Kiss Mór: *Pandektenrecht.*
Jancsó György: *Ungar. bürgerl. Gerichtsverfahren.*
Pisztóry Mór: *Nationalökon. u. Finanzwissenschaften.*
Kuncz Ignácz: *Polit. Wissensch.*
Kiupathy Antal: *Handels- und Wechselrecht.*
Lukács Adolf: *Strafrecht.*
Kosutány Ignácz: *Kirchenrecht.*
Nagy Ernő: *Ung. Staats- und Verwaltungsrecht.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Békési Károly: *Polit. Oekon.*

— PRIV.-DOZENT:

Menyhárt Gáspár: *Ung. Privatrecht.*

— LEKTOR:

Schlauf Győző: *Staatsverrechnungswissenschaft.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

vacat: *Klinische Chirurgie und Operationslehre.*
Purjesz Zsigmond: *Prakt. Mediz.*
Davida Leo: *Anatomie.*
Lechner Károly: *Psychiatrie.*
Szabó Dénes: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Löte József: *Allgem. Pathologie (Suppl. f. Pharmakologie).*
Udránszky László: *Physiolog.*
Hoor Károly: *Augenheilkunde.*
Kenyeres Balázs: *Gerichtl. Med.*
Buday Kálmán: *Path. Anat.*
Marschalkó Tamás: *Dermatologie und Syphilis.*
Rigler Gusztáv: *Hygiene.*

— SUPPL. PROFESSOREN:

Apáthy István: *Histologie und Embryologie.*
Udránszky László: *Phys. und Path. Chemie.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Engel Gábor: *Geburtshülfe.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Büchler Ignácz: *Inn. Med.*
Benel János: *Chir. Verbandl.*
Issekutz Hugó: *Pharmaz. Technik und Rezeptierkunde.*
Genersich Gustav: *Kinderheilkunde.*
Ákoncz Károly: *Propädeutik für Gynäkologie.*
Hönez Kálmán: *Mund- u. Zahnheilkunde.*
Rudas Gerő: *Histologie und Pathologie der Zähne.*
Jakabházy Zsigmond: *Histol. d. Pflanzen-Droguen, experim. Pharmakologie.*
Jancsó Miklós: *Klinische Propädeutik.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Meltzl Hugó: *Deutsche Philol.*
vacat: *Klass. Philol.*
vacat: *Geographie.*
Moldován Gergely: *Rumän. Sprache und Literatur.*
Schilling Lajos: *Alte Gesch.*
Széchy Károly: *Ung. Literat.*
Szádeczky Lajos: *Ungar. Gesch.*
Márki Sándor: *Mittelalterl. u. neuere Geschichte.*

Schneller István: *Pädagogik.*
Haraszti Gyula: *Französ. Spr.*
Csengeri János: *Klass. Philol.*
Böhm Károly: *Philosophie.*
Vajda Gyula: *Ung. Kulturgesch.*
Szentkatolnai Bálint Gábor: *Ural-Altaische Sprachen.*
Pósta Béla: *Archäologie.*
Szilasi Móricz: *Ungarische Sprachwissensch. und allgem. Finn.-ugrische Sprachwiss.*
— Ausserord. Professor:
Gergely Sámuel: *Geschichte d. 16. und 17. Jahrhunderts.*
— Priv.-Dozenten:
Eisler Mátyás: *Semit. Sprachen.*
Hermann Antal: *Ethnographie.*
Erdélyi Pál: *Neuere Ung. Lit.*
Gyalui Farkas: *Bibliotheks-Wissenschaften.*
Cs. Papp József: *Italien. Lit.*
— Lehrer:
Graf Jakab: *Französisch.*
Kovács János: *Englisch.*
Melka Vincze: *Zeichnen.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Fabinyi Rudolf: *Chemie.*
Vályi Gyula: *Elementarmath.*
Farkas Gyula: *Mathem. Physik.*
Apáthy István: *Zoologie und vergleich. Anatomie.*
Szádeczky Gyula: *Min. u. Geol.*
Richter Aladár: *Allg. Botanik.*
Schlesinger Lajos: *Höhere Mathemat.*
Klug Lipót: *Geometrie.*
Borbás Vincze: *System. Botanik.*
Tangl Károly: *Experimentalphysik.*
— Ausserord. Professor:
Pfeiffer Péter: *Prakt. Physik.*
— Priv.-Dozent:
Ruzitska Béla: *Analyt. Chemie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Inst. f. deskript. u. topogr. Anat. (Kr. 2000). Vorst.: Davida Leó.
Physiologisches Institut (Kr. 2000). Vorst.: Udránszky László.
Pathologisch-anat. Institut (Kr. 2400). Vorst.: Buday Kálmán.
Institut f. allg. Patholog. (Kr. 1000). Vorst.: Löte József.
Pharmakologisches Inst. (Kr. 1200). Suppl. Vorst.: Löte József.
Medizin. Klinik (Kr. 600). Vorst.: Purjesz Zsigmond.
Chirurg. Klinik u. Oper.-Institut (Kr. 600). Vorst.: vacat.
Augenklinik (Kr. 1000). Vorstand: Hoor Károly.
Geburtsklin. (Kr. 600). Vorstand: Szabó Dénes.
Geburtshülfl. Sammlung (Kr. 600).
Institut f. physiolog. u. patholog. Chemie (Kr. 1000). Suppl. Vorst.: Udránszky László.
Histolog. u. embryolog. Institut (Kr. 1600). Suppl. Vorst.: Apáthy István.
Instit. f. gerichtl. Mediz. (Kr. 2000). Vorst.: Kenyeres Balázs.
Institut f. Hautkrankheiten und Syphilis (Kr. 600). Vorst.: Marschalkó Tamás.
Lehrinstitut f. Hygiene (Kr. 2300). Vorst.: Rigler Gusztáv.
Institut f. Zahnheilkunde (Kr. 400). Für alle Klinik. ausserd. Kr. 500 500. Leichentransport Kr. 200.
Institut für Psychiatrie (Kr. 600). Vorst.: Lechner Károly.
Geogr. Institut (Kr. 300). Vorst.: vac.
Münz- und Antiken-Sammlung (Kr. 3000). Vorst.: Pósta Béla.
Physikalisches Institut (Kr. 2400). Vorst.: Tangl Károly.
Institut und Sammlungen f. Zoologie und vergleich. Anatomie. (Kr. 2400). Vorst.: Apáthy István.
Institut für allgem. Botanik und Versuchsgarten (Institut Kr. 1500. Garten Kr. 4400). Vorst.: Richter Aladár. Garteninspector: Walz Lajos.
Mineralogische Samml. (Kr. 1120). Vorst.: Szádeczky Gyula.
Chemisches Inst. (Kr. 3600). Vorst.: Fabinyi Rudolf.
Institut f. systematische Botanik u. Garten (Inst. Kr. 1500, Garten Kr. 4400). Vorst.: Borbás Vincze.
Astr. Samml. (Kr. 200). Vorst.: vac.
Historisches Seminar (Kr. 1600.) Vorst.: vacat.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (Dotation: Kr. 20000.) Bestand: 70000 Bde. u. Karten. — *Direktor:* Dr. Erdélyi Pál. — *Kustos:* Dr. Gyalui Farkas.

KÖN. UNGAR. HÖH. LANDWIRTSCHAFTLICHE LEHRANSTALT.

(Magy. kir. Gazdasági Tanintézet) (1869). [Früher in Kolozsmonostor].

Aufnahme, Studiengang, Gebühren s. Minerva V. Landgut: 428 Hektar.

JAHRESHAUSHALT 1903: Ausgaben: Persönl. Kr. 72000, sächl. Kr. 113000. Summe: Kr. 185000. Einnahmen: Zinsen d. Vermögens Kr. 16000, Unterrichtsgelder Kr. 3200, Ertrag des Landgutes Kr. 35500, Sonstiges Kr. 1500. Summe: Kr. 56200. — PUBL.: *Institut Royal Agronomique de K. M. Aperçu historique par E. Szecsey. 4⁰. 56 S. 1900.*

Beginn des Schuljahres: 1. Oktober. Zahl der Hörer 1903/1904: 135.

Direktor: Dr. Szentkirályi Ákos, Prof. der Tierzucht.

ORD. PROFESSOREN:

Dr. Baintner Ferencz: *Allg. u. Agrikultur-Chemie, Technolog.*

Varga Kálmán: *Pflanzenbau.*

Páter Béla: *Pflanzen-Anatomie u.-Physiol., Botanik, Zool., Mineralogie.*

Szecsey István: *Betriebslehre, Taxation, Nationalökonomie.*

Göllner János: *Physik, Feldmessen, Maschinen- und Baukunde, Mathem. u. Mechanik, Zeichnen.*

DOZENTEN:

Buday Gyula: *Anatomie und Physiologie der Haustiere, Tierzucht, Gesundheitspflege u. Seuchenlehre.*

Dr. Szeyfried Károly: *Landwirtschaftliche Rechtskunde und Statistik.*

Várnai Ödön: *Forstwirtschaft.*

Verwalter: Raáb Kálmán.

Ausserdem 2 Assistenten, 1 Obergärtner.

ERDÉLYI MUZEUM (Siebenbürgisches Museum).

Gründer und Eigetümern »Erdélyi Muzeum-Egylet« (der Siebenbürgische Museum-Verein). Gegr. 1859. Näheres s. Minerva VI. — Jahres-Budget (1903): Einnahmen Kr. 35074, Ausgaben Kr. 49990.

Die Sammlungen sind:

1. *Die Bibliothek* nebst Handschriften-Sammlung zählt 34000 Werke, 80000 Bände und ca. 6000 Stück Handschriften. Sie ist nahezu komplett an Transilvanicis und reich an Hungaricis.
2. *Die zoologische Sammlung* zählt zirka 50000 Nummern.
3. *Die botanische Abteilung*: über 120000 Nummern des Herbariums, ausserdem ein neu angelegtes botanisches Museum.
4. *Die mineralogische Abteilung* zählt an Mineralien, Gesteinen und Petrefacten 51522 Nummern.
5. *Das Antiken- und Münzenkabinet* zählt gegenwärtig 14000 Stück Altertümer, 35000 Stück Münzen und Medaillen.

Der Verein veröffentlichte von Anfang an Zeitschriften, seit dem Jahre 1879 bestehen aber zwei wissenschaftliche Sectionen mit ihren gesonderten Jahresberichten. Die philosophisch-philologisch-historische Section giebt (seit 1884) gegenwärtig den XXI. Band des »Erdélyi Muzeum« in Monatsheften heraus. Die medizinisch-naturwissenschaftliche Section in zwei Unterabteilungen den XXIX. Jahrg., XXVI. Band seines »Értesitö« und zwar seit 1887 mit deutscher Revue im Anhange.

Präsident des Vereins: Graf Kálmán von Eszterházy.

Vice-Präsid.: Prof. Dr. János Szamosi und Baron Miklós von Wesselényi. *Secretär:* Dr. Sándor Imre.

Direktoren (Bibliothek): Dr. Pál Erdélyi; *(zoolog. Samml.):* Prof. Dr. István von Apáthy; *(botan. Samml.):* Dr. Aladár Richter und Dr. Vince Borbás; *(mineralog. Samml.):* Dr. Gyula v. Szádeczky; *des Münz- und Antiken- Kabinets:* Béla Posta.

Präses d. philos.-philol.-hist. Section: Prof. Dr. János Szamosi.

Vicepräses: Prof. Dr. Sándor Márki.

Secretär der Section: Prof. Dr. Lajos v. Szádeczky.

Präses d. mediz.-naturw. Section: Prof. Dr. Rudolf Fabinyi.

Vicepräses: Prof. Dr. Zsigmond Purjesz.
Secretär der Section: Univ.-Dozent Dr. Zsigmond v. Jakabházy.

Klosterneuburg bei Wien (Niederösterreich).

STIFTSBIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva IV. Zugänglich jedermann gegen Anmeldung; Hdss. werden nur daselbst benutzt. Den Jahreshaushalt bestreitet das Stift.
Bestand: über 70000 Bände, 1460 Inkunabeln und 1250 Handschriften.
Handschriftl. Kataloge: Handschriften-, Inkunabel-, alphabet. u. systemat. Katalog (gegenwärtig ist eine Neukatalogisierung im Werke).
Zeibig, H., Die Bibl. des Stiftes Kl. Wien 1850. — Wache, P., Die theolog. Lehranstalt des Aug.-Chorherrenstiftes in Kl. Wien 1894.
Geöffnet alle Werktage, mit Ausnahme der Sommerferien.
Bibliothekar: Hermann Pfeiffer.

Koblenz (Preussen, Deutschland).

BIBLIOTHEK DES KÖN. GYMNASIUMS (1582).

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 346.
Bestand: 21 247 Bde., darunter 509 Inkun., 320 Hdschr.
Dronke, E., Ueb. d. Gymnasialbibliothek und einige in derselben aufbewahrte Hdss. Nebst 3 Schriftproben. Progr. Koblenz 1831. — Ders., Beiträge zur Bibliogr. u. Literaturgeschichte oder Merkwürdigkeiten der Gymnasial- und der städt. Bibl. zu Koblenz. 1. Heft. Koblenz 1837. — Klein, Fr. Nic., Zur Bibliogr. aus den Schätzen d. Gymn.- u. vereinigten städt. Bibliothek. Tl. 1. 2. Progr. des Gymn. 1848 u. 1849. (Weitere Literatur s. Schwenke, Adressbuch S. 200.)
Für Anschaffungen ℳ 700.— jährl. Geöffnet, abgesehen von den Ferien, Mittw. u. Sa. 12–1 U. — *Bibliothekar:* Prof. Pesch.

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

Enthält 80 000 Urkunden v. 9.–19. Jahrh. Hervorragende Bilderhandschriften: Codex Balduineus (3 Bde.), Evangeliarium des Klosters B. M. V. ad martyres zu Trier. Näheres s. Minerva III. — *Ausfeld, Übersicht über die Bestände des St.-A.* — *Staatsarchivar:* Geh. Archivrat Dr. Reimer. *Archivare:* Dr. Richter, Dr. Meyer. *Assistent:* Dr. Martiny.

KOBURG s. **COBURG.**

KOLMAR s. **COLMAR.**

Köln (Preussen, Deutschland).

STÄDTISCHE HANDELS-HOCHSCHULE.

Eröffnet 1. Mai 1901 auf Grund einer Stiftung des Geh. Komm.-Rat Dr. v. Mevissen, als erste selbständige Handelshochschule in Deutschland.
Publ.: *Die städt. Handelshochschule in Köln, die erste selbständige Handelshochschule in Deutschland, 4. Aufl.* 8°. 136 S. ℳ 1.20. (Julius Springer, Berlin 1903.) — Zweijähriger Studiengang (Volkswirtschaft, Recht, Geographie, Waarenkunde, Naturwissenschaften, Technik, Sprachen, allgem. Geisteswissenschaften).
Aufnahmen u. Gebühren s. Minerva XII. Jahrg.
Beginn des Sommersemesters: Mitte April, des Wintersem.: Mitte Okt.
Zahl der Studierenden: (1904 Sommersemester) 238 Immatr. + 33 Hospitanten + 23 Teilnehmer und Hospitanten der verwaltungs-akademischen Kurse + 23 Mitglieder d. engl. u. Handelslehrer-Seminars + 461 Hörer = 778.
Studiendirektor: Hermann Schumacher. — *Stellvertr. Studiendirektor:* Christian Eckert.

Professoren:
Hermann Schumacher: *Volkswirtschaftslehre.*
Christian Eckert: *Volkswirtschaftslehre.*
Kurt Hassert: *Handelsgeogr.*
Arnold Schröer: *Engl. Sprache und Literatur.*
Heinr. Geffcken: *Öffentl. Recht.*
Etienne Lorck: *Französ. Sprache und Literatur.*
Hans Reitter: *Chem. Technologie.*
Richard Rinkel: *Mech. Technol.*

Dozenten im Hauptamte:
Max Harzmann: *Buchhaltung.*
Paul Moldenhauer: *Versicherungswissenschaft.*
Eugen Schmalenbach: *Handelstechnik.*

Assistent d. chemischen Instituts:
Dr. Bender.

Lektoren:
Fernand Le Bourgeois: *Französische Sprache.*
vacat: *Englische Sprache.*
Henry Carpenter: *Englische Sprache.*

Im Nebenamt angestellte Dozenten:
Rechtsanwalt Dr. Fischer, Justizrat Heiliger, Oberlandesgerichtsräte Dr. Neukamp u. Reiff, Rechtsanw. Dr. Scheiff, Prof. Dr. Wirminghaus, Syndikus d. Kölner Handelskammer.

Ferner Vorlesungen der Professoren der Universität Bonn:
Bergbohm, Dietzel, Dyroff, Erdmann, Küntzel, Litzmann, Loeschcke, Rauff, Rein, Schulte, Solmsen, Zorn.

Ausserdem Vorlesungen zahlreicher nebenamtlicher Dozenten in Köln, insbesondere:
Dr. Bermbach, Postrat Bruns, Dr. Gottschalk, Professor Dr. Hansen, Professor Dr. Lemkes, Regierungsrat Ueberschaer.

BIBLIOTHEK.

Bibliothekar: Willi Morgenroth.

AKADEMIE FÜR PRAKTISCHE MEDIZIN.

Gegründet 1904 mit der Bestimmung «die ihr von der Stadt zugewiesenen Kranken- und sonstigen Anstalten im Interesse der prakt. Medizin nutzbar zu machen», hauptsächlich durch ärztliche Fortbildungskurse (Bürgerhospital 510 Betten, Augusta-Hospital 480 B., Krankenanstalt Lindenberg 480 B., Kinderhospital 54 B., Augenheilanstalt 50 B., Provinzial-Hebammen-Lehranstalt 70 B., Laboratorium f. Bacteriologie u. Hygiene). — Die Kurse sind unentgeltlich. Einschreibgebühr M. 5.—. Anmeldungen beim Secretariat, Portalsgasse 2. — Beginn der Fortbildungskurse 15. Oct. 1904; der Kurse für auswärtige Ärzte Anfang Mai 1905. Personalverzeichnis s. unter **NACHTRÄGE.**

STADTBIBLIOTHEK (Gereonskloster 12).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 319. — *Ennen, Katalog der Inkunabeln in der Stadtbibl. zu Köln. Abt. 1. Köln (1865).* — Publik.: *Veröffentlichungen der Stadtbibl. in Köln, her. v. A. Keysser. Hft. 1–6. Köln 1886–94 (Fortsetzung im Drucke).* — *Zuwachsverzeichnisse von Okt. 1890 bis März 1892* (eingegangen). — *Chrysostomus super psalmo quinquagesimo liber primus.* Nachbildung d. 1. Köln. Ausg. d. Ulr. Zell v. J. 1466. Köln 1896. — *Heitz & Zaretzky, Die Kölner Büchermarken bis Anf. d. 17. Jahrh. Strassburg 1898.* — *Merlo & Zaretzky, Ulrich Zell. Köln 1900.* — *Keysser, Mitteilungen über die Stadtbibliothek in Köln 1602–1902. Führer f. ihre Besucher. 2. Aufl. Köln 1903.* — *Keysser, Die öffentlichen Bibliotheken u. die Schöne Literatur. Mit besond. Beziehung auf d. Kölner Stadtbibl. Köln 1903.* — *Ausstellungskataloge, Bibliographien, Denkschriften etc.*

Bestand: ca. 180000 Bde. (3000 Inkun.). Für Ansch. ℳ 15000 jährl.

Geöffnet an Werkt. 10–1. Montag bis Freitag auch 4–8 U.

Direktor: Prof. Dr. Adolf Keysser. — *Stadtbibliothekar:* Dr. Otto Zaretzky.

BIBLIOTHEK DES ERZBISCHÖFLICHEN PRIESTERSEMINARS.

Gegründet Mitte des XVII. Jahrh. Bestand: ca. 30000 Bde., darunter viele Inkunabeln und etwa 70 Hdss. — *Bibliothekar:* Prof. Dr. Vogt.

HISTORISCHES ARCHIV (Gereonskloster 12).

Geschichte u. Bestände s. Minerva III. Jahrg.

Mitteilungen aus dem Stadtarchiv von Köln, begründet 1882 von Konst. Höhlbaum, fortgesetzt von Jos. Hansen (bis 1904 32 Hefte). — Das Archiv und die Bibliothek der Stadt Köln. Köln 1894.

Täglich geöffnet von 10—1 und 5—7 Uhr. Besondere Erlaubnis zur Benutzung nicht erforderlich. Archivalien-Versendung zulässig. Jahreshaushalt 1904/05: *M* 18070. — *Direktor:* Prof. Dr. Jos. Hansen.

STÄDT. MUSEUM WALLRAF-RICHARTZ.

Gegr. 1823 durch Vermächtnis des Prof. F. Wallraf. Kommerzienrat J. H. Richartz stiftete 700000 *M* zum Neubau (1861). Röm. u. germ. Altertümer (8000 Nrn.), Gemälde, Kupferstiche, Skulpturen, Münzen etc. — Budget: ca. 75000 *M* jährlich. — *Verzeichnis d. Gemälde 1904. — Führer 1902.*

Direktor: C. Aldenhoven. — *Assistent:* Dr. Poppelreuter.

STÄDT. KUNSTGEWERBE-MUSEUM.

Gegr. 1887 mit den kunstgewerblichen Schätzen städtischen Besitzes, die bis dahin im Museum Wallraf-Richartz aufbewahrt worden waren: Elfenbeinschnitzereien, kirchl. Geräte des Mittelalters, rheinische Glasgemälde, Möbel des 15. bis 18. Jahrh., Steinzeug, Gläser. Die Mittel für Neu-Erwerbungen werden durch den zu diesem Zweck gegründeten Kunstgewerbeverein, durch die Stadt u. Stiftungszinsen beschafft. — *Dr. v. Falke, Führer durch das Kunstgewerbe-Museum der Stadt Köln. 8°. 1904.* — *Direktor:* Prof. Dr. Karl Otto Ritter v. Falke.

STÄDT. HISTORISCHES MUSEUM.

(In der Hahnenthorburg und Eigelsteinthorburg.)

Gegr. 1888. — Bestände: Kölnische Pläne und Ansichten. Kölnische Porträts und kulturgeschichtliche Illustrationen. Kölnische Münzstempel- und Siegelstempelsammlung. Kölnische Münz- und Medaillensammlung (ca. 4000 Stück). Kölnische Fahnen und Waffen, Zunftsachen, Erinnerungen, Maasse und Gewichte, Modelle u. s. w. Sammlungen zur rheinischen geschichtlichen Topographie. Französische Occupation der Rheinlande. Vaterländische Kriegsandenken. — Budget 1904/05: 10490 *M*. — Publ.: *Übersicht der Münzstempel 1889. — Führer durch die Münzsammlung 1902. Allgemeiner Führer durch die Sammlung 1902.*

Geöffnet: an Wochentagen im Sommer 9—5, im Winter 10—4; Sonntags im Sommer 9—1, 1/2 3—5, im Winter 10—1, 1/2 3—4 Uhr.

Leiter: Archivdirektor Prof. Dr. Hansen.

STÄDT. MUSEUM FÜR NATURKUNDE (Stapelhaus).

Gegr. 1892. Naturhistor. Sammlungen. *Leiter:* Prof. Dr. Hilburg.

RAUTENSTRAUCH-JOEST-MUSEUM.

(Städtisches Museum für Völkerkunde.)

Begründet 1899/1900 durch Stiftungen von Herrn und Frau Kommerzienrat Eugen Rautenstrauch, seit Okt. 1901 mit eigner Verwaltung und eignem Budget. Bestand (Juli 1904): ca. 12500 ethnograph. Gegenstände, die vorläufig Quatermarkt 1 und im Bayenturm untergebracht sind, während ein Neubau am Ubierring in Angriff genommen ist. Bibliothek: über 830 Werke in über 1800 Bänden. — *Direktor:* Dr. Willy Foy.

PRIVAT-STERNWARTE (1882).

Hauptinstrument: $6\frac{1}{2}$ zöll. Refraktor. *Direktor:* Professor Dr. Herm. J. Klein.

ZOOLOGISCHER GARTEN.

Gegr. 1859. — Jährliches Budget: 300 000 *M.* — Publ.: *Jahresberichte.* — *Führer.* — *Direktor:* Dr. phil. Ludwig Wunderlich.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Gesellschaft für rheinische Geschichtskunde. Gegründet: 1881. Mitgliederzahl: 7 Stifter, 118 Patrone, 178 Mitglieder. Jahresbeitr.: Stifter mindestens einmal 1000 *M.*, Patrone jährl. 100 *M.* — Publ.: *Kölner Schreinsurkunden, Universitätsmatrikel, Verfassungs- und Verwaltungs-Akten, Stadtrechnungen; Briefe von Andreas Masius, Buch Weinsberg, Koblenzer Mauerbau, Trierer Ada-Handschrift, Legende Karls d. Gr., Kölnische Künstler, Jülich-Berg. Landtags-Akten, Geschichtlicher Atlas der Rheinprovinz (nebst Erläuterungsbänden), Geschichte der Kölner Malerschule, Rhein. Jesuiten-Akten, Koblenzer Verfassungsurkunden, Rhein. Weistümer, Rhein. Archiv-Übersichten, Rheinische Urbare, Regesten der Erzbischöfe von Köln, Urk. u. Reg. zur Gesch. der Rheinlande aus dem Vat. Archiv, Buchdruck Kölns im 15. Jh.* — Preisschriften: *Gesch. der Verfassung und Verwaltung von Köln im Mittelalter.* — *Vorsitzender:* Prof. Dr. Hansen, Archivdirektor, Köln. *Schriftführer:* Geh. Justizrat Prof. Dr. Loersch, Bonn.

Görres-Gesellschaft. Gegr. 1876. Verein zur Pflege der Wissenschaft im katholischen Deutschland. Mitgliederzahl: 3100, Teilnehmer 800; Jahresbeitrag: 10 *M* (für Teilnehmer 3 *M*). Seit 1888 unterhält die Gesellschaft ein Histor. Institut in Rom (s. d.). — Publ.: *Jahresbericht; Vereinsgaben* (jährl. 3, bisher 80–90); *Histor. Jahrbuch* (seit 1879); *Studien und Darstellungen aus dem Gebiete der Geschichte* (bisher 3 Bände); *Quellen und Forschungen aus dem Gebiete der Geschichte* (bisher 9 Bände); *Philosoph. Jahrbuch* (seit 1888); *Staatslexikon*, 2. Aufl. Freiburg i. B. 1900 ff. — Eine Reihe von Einzelpublikationen. — *Präsident:* Professor Freiherr von Hertling (München); *Sekretär:* Dr. Hermann Cardauns (Köln). — Verwaltungsausschuss von 7 Mitgliedern: weiterer Vorstand; philosophische, historische und juristisch-staatswissenschaftliche Sektion.

KOLOZSVAR siehe **KLAUSENBURG**.

Königsberg (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. ALBERTUS-UNIVERSITÄT.

Geschichte. Ihren Namen führt die Univ. nach dem Markgrafen Albrecht von Brandenburg, dem ersten weltlichen Herzog von Preussen, der sie 1544 ins Leben rief. Weiteres s. Minerva II. Jahrg. S. 342.

Ordentlicher Jahreshaushalt (nach dem Etat des Ministeriums der geistl., Unterrichts- u. Medizinal-Angelegenheiten für das Etatsjahr 1904):

Einnahmen:		Ausgaben:	
Aus Staatsfonds einschliesslich für die Witwen-Kasse . . .	*M* 1084151.—	Akadem. Verwaltung .	*M* 36390.—
Aus Stiftungs- und bestimmten Zwecken gewidmeten und anderen Fonds . . .	6 101.62	Gehälter d. Professoren und Lehrer	402290.—
Zinsen von Kapitalien und Grundstücken .	13269.50	Institute und Sammlungen	712570.50
Aus eigenem Erwerbe	210098.88	Stipendien etc.	34782.—
		Baukosten, Abgaben u. Lasten	49583.94
		Dispositionsgelder .	18823.56
		Wohnungsgeld-Zusch.	59184.—
	M 1313624.—		*M* 1313624.—

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 1 (Deutsche Universitätsverf.). Besondere Bestimmungen u. Pensionsverhältnisse s. Min. III oder IV. Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte April. Beginn der Studiensemester: Mitte April u. Mitte Okt. — Hörerzahl (W.-S. 1902/1903): 977 (85 Theol., 357 Jur., 204 Med., 331 Philos. [106 Philol. u. Hist., 137 Nat. u. Math., 63 Kameral. u. Landwirtsch., 25 Pharmaz. u. Dent.]). S.-S. 1903: 948 (82 Theol., 329 Jur., 196 Med., 341 Philos. [112 Philol. u. Hist., 147 Nat. u. Math., 53 Kameral. u. Landwirtsch., 29 Pharmaz. u. Dent.]).

Kurator: der Oberpräsid. von Ostpreussen. *Rektor:* Adolf Arndt.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Hermann Jacoby: *Homiletik.*
Karl Benrath: *Kirchengesch.*
August J. Dorner: *Systemat. Theologie u. Religionsphilos.*
Ernst Kühl: *Neutest. Exegese.*
Friedr. Giesebrecht: *Alt. Test.*
Martin Schulze: *Dogmatik u. N. Testament.*

— Ausserord. Professoren:
Albert Klöpper (liest nicht).
Hans Achelis: *Christl. Archäologie, neutest. Theol. u. Exegese, Dogmengesch., Symbolik und Kirchengeschichte.*
Friedrich Lezius: *Kirchengeschichte u. verwandte Disciplinen.*

— Priv.-Dozenten:
Richard Hoffmann: *Neutestamentl. Exegese.*
Otto Procksch: *Alttestam. Exeg.*

— Lektoren:
M. Lackner: *Littauisch. Semin.*
A. Grzybowski: *Poln. Seminar.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Karl Güterbock: *Strafrecht, Civil- u. Strafprozess, preuss. Privatrecht.*
Adolf Arndt: *Deutsches Staatsrecht u. Strafprozess.*
Otto Gradenwitz: *Röm. Recht.*
Rudolf His: *Deutsches bürgerl. Recht, Handels- und Völkerrecht, Rechtsphilosophie.*

— Ausserord. Professoren:
Eduard Hubrich: *Kirchenrecht.*
Alfred Manigk: *Röm. Recht u. Deutsches bürgerliches Recht.*
Eduard Kohlrausch: *Strafrecht und -prozess, Konkursrecht und Zivilprozess.*

— Privat-Dozent:
Erich Leo (liest nicht).

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Rudolf Dohrn (v. Amtspflichten entbunden).
Ernst Neumann (desgl.).
Max Jaffé: *Medizin. Chemie.*
Hermann Kuhnt: *Augenheilkde.*
Ludimar Hermann: *Physiolog.*
Ludwig Stieda: *Anatomie.*
Ludwig Lichtheim. *Spezielle Pathologie und Therapie.*
Karl Garrè: *Chirurgie.*
Georg Winter: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Rich. Pfeiffer: *Hygiene und Bakteriologie.*
Rudolf Beneke: *Pathol. Anat.*

— Ausserord. Professoren:
Alfred Grünhagen (von Amtspflichten entbunden).
Emil Berthold: *Ohrenheilk.*
Julius Caspary: *Syphilis u. Dermatologie.*
Julius Schreiber: *Inn. Med.*
Karl Seydel: *Gerichtl. Med.*
Richard Zander: *Anatomie.*
Franz Meschede: *Psychiatrie.*
Hugo Falkenheim: *Inn. Med.*
Hermann Münster: *Gynäkologie und Geburtshülfe.*
Georg Puppe: *Gerichtl. Medizin.*
Ernst Meyer: *Psychiatrie.*

— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Oscar Samter: *Chir.*
Tit.-Prof. Paul Hilbert: *Innere Medizin.*
Rudolf Kafemann: *Laryngolog.*
Tit.-Prof. Rudolf Cohn: *Innere Medizin.*
Tit.-Prof. Bernhard Rosinski: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Tit. Prof. Max Lange: *Geburtsh.*
Tit.-Prof. Max Askanazy: *Pathologische Anatomie.*
Tit.-Prof. Paul Gerber: *Rhinologie und Laryngologie.*
Egbert Braatz: *Chirurgie.*

Eugen Hallervorden: *Psychiatrie.*
Selly Askanazy: *Innere Mediz.*
Wolfgang Prutz: *Chirurgie.*
Otto Weiss: *Physiologie.*
Alexander Ellinger: *Medizin. Chemie und Pharmakologie.*
Richard Bunge: *Chirurgie.*
Walther Scholtz: *Syphilis und Dermatologie.*
Oskar Ehrhardt: *Chirurgie.*
Paul Stenger: *Ohrenheilkunde.*
Ernst Friedberger: *Hygiene und Bakteriologie.*
Martin Gildemeister: *Physiol.*
Alfred Stieda: *Chirurgie.*
Hermann Streit: *Ohrenheilk.*
Siegfr. Hammerschlag: *Gynäk.*
Wilh. Zangemeister: *Gynäk.*

— Lektor:

Karl Döbbelin: *Zahnarzneik.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Ludwig Friedländer (v. Amtspflichten entbunden).
Oskar Schade: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Karl Umpfenbach (von Amtspflichten entbunden).
Franz Rühl: *Alte Geschichte.*
Julius Walter: *Philosophie.*
Hans Prutz (von Amtspflichten entbunden).
Wilhelm Lossen (desgl.).
Karl Pape (desgl.).
Arthur Ludwich: *Klass. Philol.*
Adalbert Bezzenberger: *Vergl. Sprachforschung.*
Günther Thiele (v. Amtspflichten entbunden).
Friedrich Hahn: *Geographie.*
Maxim. Braun: *Zoologie.*
Christian Luerssen: *Botanik.*
Gustav Jahn (v. Amtspflichten entbunden).
Hermann Baumgart: *Deutsche Philologie.*
Ludwig Jeep: *Klass. Philologie.*
Paul Volkmann: *Mathemat. Physik.*
Hermann Struve: *Astronomie.*
Otto Rossbach: *Klass. Philol. u. Archäol.*
Otto Mügge: *Mineralogie und Geologie.*
Berthold Haendcke: *Kunstgeschichte.*
Heinr. Klinger: *Pharm. Chem.*
Franz Meyer: *Mathematik.*
Karl Diehl: *Staatswissensch.*
Arthur Schönflies: *Mathemat.*
Albert Stutzer: *Agrikultur-Chemie u. landwirtschaftliche Bakteriologie.*
Friedrich Albert: *Landwirtsch.*
Otto Krauske: *Geschichte.*
Maxim. Kaluza: *Engl. Philol.*
Felix Rachfahl: *Mittelalterl. und neuere Geschichte.*
Otto Gerlach: *Staatswissensch.*
Richard Heinze: *Klass. Philolog.*
Karl Brockelmann: *Semitische Philologie mit besonderer Berücks. d. Arabischen u. Hebräischen, sowie d. Gesch. d. Islams.*

— Ausserord. Professoren:

Karl Lohmeyer: *Mittelalterl. Geschichte.*
Louis Saalschütz: *Mathemat.*
Rudolf Schubert: *Alte Gesch.*
Reinhart Blochmann: *Chemie.*
Alfr. Partheil: *Pharm. Chemie.*
Otto Franke: *Sanskrit.*
Alexander Backhaus (beurl.).
Paul Gisevius: *Landwirtsch.*
Ernst Gutzeit: *Landwirtschaft.*
Wilhelm Uhl: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Ernst Schellwien: *Mineralogie und Geologie.*
Hermann Schoene: *Klassische Philologie.*
Hans Buhler: *Landwirtschaft.*

— Priv.-Dozenten:

Tit. Prof. Lassar Cohn, gen. Lassar-Cohn: *Chemie.*
Tit.-Prof. Fritz Cohn: *Astron.*
Felix Peiser: *Semit. Sprachen.*
Johannes Tolkiehn: *Klass. Philologie.*
Paul Rost: *Semit. Sprachen u. slavische Philologie* (zugl. Lektor f. Russisch).
Max Lühe: *Zoologie.*
Theodor Vahlen: *Mathematik.*
Rich. Löwenherz (liest nicht).
Arnold Kowalewski: *Philos.*
Julius v. Negelein: *Indogerm. Sprachen Asiens.*
Gustav Thurau: *Rom. Sprachen.*
Johannes Abromeit: *Botanik.*
Karl Hittcher: *Landwirtsch.*

August Seraphim: *Allgemeine Geschichte des Mittelalters u. der Neuzeit.*
Walter Prellwitz: *Vergleich. Sprachwissenschaft.*
— Lektoren:
vacat: *Englisch.*
Ernest Lote: *Französisch.*
Paul Rost: *Russisch.*
G. Pilz: *Veterinärklinik.*

— Sonstige akademische Lehrer.
Max Brode, Prof., *akademischer Musiklehrer.*
Constanz Bernecker, Kgl. Musikdirektor: *Theoret. und prakt. Orgelspiel, Choral und liturg. Gesang.*
Ausserdem 4 Lehrer für Fechten, Turnen, Tanzen und Reiten.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Instit. f. Kirchenmusik (ℳ 1764.50).
Akad. Handbibliothek (ℳ 3375).
Akademischer Leseverein (ℳ 900).
Theologisches Seminar (ℳ 580).
Juristisches Seminar (ℳ 300).
Staatswiss. Seminar (ℳ 300).
Deutsches Seminar (ℳ 300).
Philosophisches Seminar (ℳ 450).
Roman.-engl. Seminar (ℳ 600).
Historisches Seminar (ℳ 750).
Mathematisch-physikalisches Seminar (ℳ 300).
Anatom. Institut (ℳ 16689.—).
Physiolog. Institut (ℳ 7630).
Pathol. Institut (ℳ 7860).
Pharmakologisches Institut und Unterricht in der physiolog. u. patholog. Chemie (ℳ 6160).
Hygienisches Institut (ℳ 8740).
Medizinische Klinik (ℳ 1 9625)*).
Chirurgische Klinik (ℳ 145210)*).
Klin. f. Augenkrankh. (ℳ 57830)*).
Poliklin. für Ohren-, Nasen- und Halskrankheiten (ℳ 1800).
Frauenklinik (ℳ 98634)*).
Unterricht i. d. Psychiatr. (ℳ 9668).
Poliklinik f. Kinderkrankheiten (Beihilfe ℳ 1200)
Poliklinik für Syphilis u. Hautkrankheiten (Beihilfe ℳ 1800).
Gerichtsärztl. Unterricht (ℳ 900).
Zahnärztl. Inst. (Beihilfe ℳ 1500.—).
Chem. Laboratorium (ℳ 17075)*).
Pharmazeutisch-chemisches Laboratorium (ℳ 9335).
Physikalisches Institut (ℳ 11860).
Zoolog. Sammlung (ℳ 107 8)
Botanischer Garten (ℳ 18555).
Mineralog. Museum und Institut (ℳ 8720).
Apparat für den geographischen Unterricht (ℳ 300).
Sternwarte (ℳ 11748).
Landw. Institut (ℳ 38024)*).
Tierklinik (ℳ 6100)*).
Agrikulturchemisches Laboratorium (ℳ 9595).
Archäolog. Sammlung (ℳ 1536).
Kunst-Sammlung (ℳ 2200).
Münzkabinet (ℳ 150).

*) Einschliesslich der eigenen Einnahmen.

KÖNIGL. UND UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1534.)

Geschichte s. Minerva II. Bestand: ca. 262000 Bde., ca. 200000 Universitäts- u. Schulschriften u. etwa 1500 Hdss. Näheres s. Minerva V. — *Steffenhagen, Catalogus codicum manuscriptorum bibliothecae regiae et Univ. Regimontanae. Fasc. I. II. Regimonti 1861—72.*

Ordentliche Ausgaben (1901): Besoldungen (ohne Wohnungsgeldzuschuss) ℳ 41950, für Bücheranschaffungen und sächl. Ausgaben ℳ 35372.—.

Geöffnet an Wochentagen, Lesesaal von 9—1 und 3—7 Uhr, Sonnabends von 9—1 Uhr; Bücherausgabe 11—1 und Montags und Donnerstags 3—5 Uhr, während der Ferien an Wochentagen 9—1 Uhr. Behufs Reinigung geschl.: in der Pfingstwoche, sowie in der letzten vollen Sept.-Woche. Die Bücher können sowohl im Lesesaal benutzt, als auch nach Hause verliehen werden. Im Jahre 1903 wurden 30301 Bände nach Hause und 12229 Bände in den Lesesaal verliehen.

Direktor: Karl Boysen. — *Bibliothekare:* Karl Kochendörffer (Oberbibl.), Hans Mendthal (Oberbibl.), Ernst Kuhnert, Georg Herrmann, Walter Meyer, Hans Ohlrich. — *Assistent:* Heinrich Preuss. — *Wissenschaftl. Hilfsarbeiter:* Predigtamtskandidat Wald-

bach, Oberlehrer a. D. Dr. Reinhold, Oberstabsarzt a. D. Dr. Schneider.

BERNSTEIN-MUSEUM DER UNIVERSITÄT (Lange Reihe 4).

Das ehemalige Bernsteinmuseum von Stantien und Becker, welches 1901 vom Staate für 200 000 Mark gekauft wurde, ist derartig geteilt worden, dass die Gegenstände von gewerblichem Interesse den königl. Bernsteinwerken übergeben sind, während die den bei weitem grössten Teil des Museums umfassenden Objekte von wissenschaftlicher Bedeutung (tierische und pflanzliche Einschlüsse, sowie Praehistorica) der Bernsteinsammlung der Universität zugewiesen wurden.

Vorstand: Prof. Dr. Schellwien — *Assistent:* Dr. Quitzow.

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

Bestände s. Minerva III. Erlaubnis erteilt der Oberpräsident bezw. der Direktor (b. Archivalien bis 1700), für Ausländer der Präsident des Staatsminister. — *Schön, Mitteil. aus d. Königsb. geh. Archive (Monatsschrift d. Böhm. Mus. II. 1. S. 71). Gollmert, Die preuss. Staatsarchive. Berlin 1857.* — *Direktor:* Geh. Arch.-Rat Dr. Joachim. — *Archivar:* Dr. Paul Karge. — *Assistent:* Dr. Albert Eggers.

OSTPREUSSISCHES PROVINZIAL-MUSEUM DER PHYSIKAL.-ÖKONOMISCHEN GESELLSCHAFT (Lange Reihe 4).

Gründungsjahr der Gesellschaft: 1790; der Bernsteinsammlung 1822; der geolog. Sammlung 1862; erste öffentliche Aufstellung 1875, seit 1879 in eignem Hause. Provinziale ost- u. westpreuss. Altertümer mit ausländischen Funden als Vergleichsmaterial: 20000 Nrn. prähistor. Objecte, 80000 Nrn. geolog. Objecte; preuss. botan. Samml., Provinzial-Herbarium des preuss. botan. Vereins. Bibliothek. Jahresbudget: mit Subventionen v. Staat, Provinz u. Stadt: ca. 15000 ℳ. — Publ.: *Schriften der Physikal.-Ökonom. Gesellsch.* — *Direktor:* Univ. Prof. Dr. E. Schellwien.

Konstantinopel (Türkei).

UNIVERSITÄT (1900).

Organisation, Aufnahmebedingungen, Studiengang, Gebühren, Prüfungen, Diplom siehe Minerva XI. — *General-Direktor:* Redjai Bey.

THEOLOGISCHE SECTION.

Ismail Hakki Effendi | *Erklärung des Korans u. der anderen hl.*
Sirri Effendi | *Schriften; relig. Recht. Gesch. des Islams.*

MATHEMAT. NATURWISSENSCH. SECTION. *Direktor:* Ali Nazima Bey.

Salih Zeki Bey: *Astronomie, Mathematik, Physik u. Meteorologie.*
Emroullah Effendi: *Chemie, Biologie, Zoologie, Botanik.*
Halil Bey: *Mineralogie u. Geolog.*

PHILOSOPHISCHE SECTION. *Direktor:* Zarif Bey.

Abdurrachman Bey: *Ottoman. Geschichte, Weltgeschichte.*
Dr. med. Nordtmann: *Archäolog.*
Ata Bey: *Ottoman. Literatur.*
Pérard: *Französ. Literatur.*
Djelal Bey: *Geographie.*
Abdurrahman Sureya Bey: *Arab. Literatur.*

RECHTSSCHULE. Kazim Effendi. Schwewki Bey.
MEDIZINSCHULE. Mohamet Ali Pascha. Ahmet Nidjabet Effendi
OBSERVATORIUM. *Direktor:* Salih Zeki Bey. — **BIBLIOTHEK.**

KAISERL. OTTOMANISCHES ANTIQUITÄTEN-MUSEUM (im Garten des Alten Serail). — Täglich mit Ausnahme Freitags und der grossen Feiertage geöffnet. Eintritt 5 Piaster.

Generaldirektor: O. Hamdi Bey, Exc. — *Vize-Direktor:* Halil

Edhem Bey. — *Chef der türkischen Korrespondenz:* Ibrahim Halil Bey. — *Chef der französ. Korrespondenz:* Nikolaki Ohanny Effendi. — *Chef comptable:* Redjeb Effendi. — *Intendant:* Kadri Bey. — *Conservator der numism. Abtlg.:* Ahmed Feridoun Bey. — *Sekretär:* Th. Macridy Bey. — *Ausgrabungs-Inspektor:* Bedri Bey. — *Bibliothekar und Conservator:* B. A. Mystakidis Effendi. — 1 Architekt, 1 Artiste-Réparateur.

KAISERL. OTTOMAN. KUNSTSCHULE.

(Beim Museum im Garten des alten Serail.) — *Direktor:* O. Hamdi Bey. — *Subdirektor:* Osgan Effendi. — *Sekretär:* Mustapha Effendi.

10 Professoren (für Skulptur, Malerei, Zeichnen, Architektur, Vervielfält. Künste, Mathematik, Anatomie und Kunstgeschichte).

GROSSE NATIONALSCHULE (*Μεγάλη τοῦ Γένους Σχολή*), im Phanar; sie stammt aus byzantinischer Zeit und wurde vom Patriarchen Gennadios Scholarios bald nach 1453 neubegründet. Sie vereinigt Vollgymnasium mit philosophisch-philol. Ausbildung in den obersten Cursen. Aus ihr gehen viele Lehrer der griechischen Volks- u. Bürgerschulen in der Türkei hervor. Sie ist unmittelbar dem Patriarchat unterstellt und wird durch Stiftungsfonds unterhalten. Bibliothek (12000 Bände und 75 Manuscripte). — Schülerzahl: 400.

Direktor: Metropolit von Sardes Prof. Dr. Michael Kleobulos.

PROFESSOREN: C. Zachariades, Th. Saltelis, N. Wuros, I. Chloros, D. Oeconomides, P. Papaconstantinou, A. Delistovitz, B. Mystakides, M. Afentopoulos, K. Spatharis.

THEOLOGISCHES SEMINAR (*Θεολογικὴ Σχολή*)

auf Chalke (Insel im Marmarameer, unweit v. Konst.)

Gegründet 1844, dient zur Ausbildung des höheren griechischen Klerus in der Türkei (3 gymnasiale und 4 theologische Jahreskurse). Dem Patriarchat unterstellt, wird die Schule unterhalten durch die Zinsen von Stiftungen und durch Besteuerung d. Klerus u. der Klöster i. d. Türkei. Bibliothek: 10000 Bde. u. 350 Hss. 1903: 90 Studierende.

Vorstand: Episkop (Bischof) Prof. Dr. Apostolos Christodulu.

RUSSISCHES ARCHÄOLOGISCHES INSTITUT.

Eröffnet 1895. Zweck: Forschungen auf dem Gebiete der Altertums- und Geschichtskunde der griech. und einst byzantin. Länder, besonders Erforschung der byzantin. Zeit. — Organ: *Nachrichten des russ. arch. Inst. in Konst.* (russ., doch werden auch Aufsätze in anderen Sprachen angenommen). *Odessa 1896, 1897 (Band I, II), Sofia 1898, 1899 (Band III, IV), Odessa 1899 (Band V), Sofia 1900–1902 (Band VI–VIII).*

Direktor: Geheimrat Akad. Fedor Ivanovič Uspenskij — *Sekretäre:* R. Ch. Löper, B. A. Pantschenko.

INSTITUT PASTEUR.

(Institut Impérial de Bactériologie à Nichan-Tach.
Institut Antirabique à Stamboul.)

Gegr. 1893 von der Ottoman. Regierung. JÄHRL. BUDGET: 1560 türk. Pfund. Publ. in den *Annales de l'Institut Pasteur, Paris* und in den *Comptes rendus hebdomadaires de la Société de Biologie, Paris.*

Direktor: Dr. Remlinger.

LITERARISCHE GRIECHISCHE GESELLSCHAFT

(*Ὁ ἐν Κωνσταντινουπόλει Ἑλληνικὸς Φιλολογικὸς Σύλλογος*).

Gegründet 1861, ist die grösste und angesehenste gelehrte Gesellschaft im griechischen Orient. Ihr Zweck ist Pflege und Verbreitung der Wissenschaften im Orient. *Sitz* der Gesellschaft in eigenem Haus:

Pera, Rue Toptschilar 18 (mit Bibliothek, über deren Handschriften *A. Παπαδόπουλος Κεραμεύς, Κατάλογος τῶν ἐν τῷ Ἑλλ. Φιλολ. Συλλόγῳ χειρογράφων βιβλίων* im *Παράρτημα* zu Bd. 20—22 (1892) der Zeitschr. der Ges., sowie archäologische Sammlung.

Ordentliche (zahlende) 300, Ehren- und korrespond. Mitglieder 200. Für die einzelnen Zweige der Wissenschaften bestehen Ausschüsse (*ἐπιτροπαί*), nämlich für Philologie, Archäologie, Biologie, Sociologie, Naturwissenschaften und Mathematik. — Bibliothek: 20000 Bde.; das Lesezimmer (*ἀναγνωστήριον*) ist auch für Fremde zugänglich.

Budget 1904/1905: Einnahmen 590 türk. Pfd. Ausgaben 502 türk. Pfd.

Publ.: *Ὁ ἐν Κωνσταντινουπόλει Ἑλληνικὸς Φιλολογικὸς Σύλλογος. Σύγγραμμα περιοδικόν* (herausgeg. von einem Redaktionsausschuss). Bis jetzt erschienen 29 Bde. (Ausserdem *παραρτήματα*, Beihefte, und anderes.)

Vorsitzender: Prof. Dr. Chr. Chadjichristos. — *Sekretäre:* Rechtsanwalt Dr. jur. Per. C. Bisoukides und Dr. jur. A. Demopoulos. — *Bibliothekar:* Dr. phil. J. Aspriotis.

Kopenhagen (Dänemark).

KJØBENHAVNS UNIVERSITET. (1479.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 346.

Jahreshaushalt. Die Universität besitzt ihr eigenes Vermögen (in Gütern, Privilegien etc.), von dessen Zinsen das Budget mit Hülfe eines Zuschusses aus der Staatskasse bestritten wird.

Einnahmen 1903/1904:	Kronen
Gütereinnahmen	195 820
Kirchliche Abgaben . . .	9 174
Almanach-Privileg. . . .	70 054
Verschiedene Einnahmen	15 620
Zuschuss der Staatskasse	569 799
Summe:	860 467.

Ausgaben:	Kronen
Gehälter etc. der Professoren und Dozenten . .	358 201
Gehälter der Censoren .	25 174
» für die Administr.	132 838
Wissensch. Sammlungen .	161 864
Freidrucke d. Professoren	4 264
Pension. u. Unterstützungen	58 742
Sächliche Ausgaben . . .	119 384
Summe:	860 467.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 346 oder III. Jahrg. S. 324.

Gehälter der Proff. s. Minerva IV. Jahrg. S. 352. — Studienverhältnisse s. Minerva II. Jahrg. S. 347 oder III. S. 324 oder IV. S. 352.

Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: 1. September.

Beginn der Studiensemester: 1. Sept. und 1. Febr.

Jährlich werden ca. 350—400 Stud. immatrikuliert. Studienzeit 5—6 Jahre, somit Hörerzahl (für Univ. u. polytechn. Lehranstalt): ca. 2000.

Rektor: Prof. Dr. theol. P. Madsen (Nov. 1903 bis Nov. 1904).

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

C. Henrik Scharling: *Christliche Ethik u. Religionsphilos.*

P. Madsen: *Dogmatik.*

J. C. Jacobsen: *Alttestamentliche Exegese.*

O. V. Ammundsen: *Kirchengeschichte.*

F. E. Torm: *Neutestamentliche Exegese.*

— Lehrer:

J. Oskar Andersen: *Kirchengeschichte.*

Lic. J. P. Bang: *Neutestamentl. Exegese.*

— Lehrer am Pastoralseminar:

J. Paulli: *Homiletik.*

N. A. Larsen: *Katechetik.*

V. E. Bielefeldt: *Kirchl. Musik.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Will. Scharling: *Nationalökonomie.*

H. Matzen: *Dänisches Staats- und Kirchenrecht.*

Jul. Lassen: *Dänisches Obligationsrecht u. röm. Recht.*
C. Torp: *Dänisches Strafrecht und Sachenrecht.*
Harald Westergaard: *Staatswissenschaftl. Encyklopädie u. Statistik.*
V. Bentzon: *Rechtsphilosophie u. Seerecht.*
H. Munch-Petersen: *Zivilrecht u. Prozess.*
L. A. Grundtvig: *Zivilrecht.*
— Honorierte Dozenten:
Dr. H. Federspiel: *Zivilrecht.*
Poul Johs. Jörgensen: *Rechtsgeschichte.*
Oskar Johansen: *Praxis der Rechtswissenschaft.*
Dr. E. Einarsen: *Staatswissenschaft.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Chr. Bohr: *Physiologie.*
Oscar Bloch. *Operative Chir.*
Chr. Gram: *Pathol. u. Therapie.*
C. J. Salomonsen: *Allgem. Pathologie und med. Bakteriol.*
J. Bjerrum: *Augenheilkunde.*
Knud Faber: *Mediz. Klinik.*
Leopold Meyer: *Kinder- und Frauenkrankheiten.*
Th. Rovsing: *Klinische Chir.*
J. C. Bock: *Pharmakologie.*
J. Fibiger: *Patholog. Anatomie.*
Knud Pontoppidan: *Gerichtliche Medizin und Hygiene.*
F. C. C. Hansen: *Anatomie.*
— Ausserord. Professoren:
Dr. O. Wanscher: *Chirurgie.*
Dr. Jul. J. Petersen: *Gesch. d. Medizin.*
Folgende an den Spitälern angestellte Ärzte halten Übungen u. Vorlesungen an Kliniken, ohne Universitätsprofessoren zu sein:
Prof. A. Haslund: *Haut- und vener. Krankheiten.*
Prof. S. T. Sörensen: *Epidem. Krankheiten.*
Dr. J. V. Wichmann: *Kinderheilkunde.*
Dr. A. Friedenreich: *Psychiatrie.*
Prof. H. A. Nielsen: *Hygiene.*
Prof. E. Schmiegelow: *Otologie und Laryngologie.*
Prof. E. A. Tscherning: *Chirurgie.*
Prof. E. Israel Rosenthal: *Innere Medizin.*
Dr. A. Flöystrup: *Med. Klinik.*
Prof. Sylv. Saxtorph: *Chirurg. Klinik.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
M. Cl. Gertz: *Klass. Philologie.*
Johannes C. H. R. Steenstrup: *Nord. Geschichte.*
Kr. Erslev: *Geschichte.*
Harald Høffding: *Philosophie.*
K. Kroman: *Philosophie.*
Ludv. F. A. Wimmer: *Nord. Sprachen.*
Vilh. Thomsen: *Vergleichende Sprachforschung.*
Hermann Møller: *Deutsche Phil.*
J. Paludan: *Ästhetik.*
O. Jespersen: *Engl. Philologie.*
Kr. Nyrop: *Roman. Sprachen.*
J. L. Heiberg: *Klass. Philolog.*
F. Buhl: *Semit. Philol.*
J. A. Fridericia: *Geschichte.*
Dines Andersen: *Indische Phil.*
— Ausserord. Professoren:
Cl. Wilkens: *Philos. u. Soziolog.*
Finnur Jónsson: *Nord. Philol.*
Holger Pedersen: *Slav. Philol. u. vergleich. Sprachwissensch.*
— Festangestellter Dozent:
Valtýr Guđmundsson: *Isländische Geschichte u. Literatur.*
— Honorierte Dozenten:
Dr. O. Siesbye: *Klass. Philol.*
Prof. Valdemar Schmidt: *Aegyptologie und Assyriologie.*
Dr. Alfr. Lehmann: *Exp. Psych.*
Dr. A. B. Drachmann: *Klass. Philologie.*
Dr. Ad. Hansen: *Engl. Philol.*
Dr. Vald. Vedel: *Allg. Literaturgeschichte.*
Dr. A. Hammerich: *Geschichte der Musik.*
Dr. A. Olrik: *Nordische Literatur und Folklore.*
Dr. J. Östrup: *Semit. Sprachen.*
Verner Dahlerup: *Dän. Philol.*
Dr. Edv. Lehmann: *Religionsgeschichte.*

Prof. emeritus Dr. J. L. Ussing: *Klass. Archäologie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
T. N. Thiele: *Astronomie.*
Eug. Warming: *Botanik.*
C. Christiansen: *Physik.*
H. G. Zeuthen: *Mathematik.*
S. M. Jørgensen: *Chemie.*
R. Pedersen: *Pflanzenphysiol.*
Jul. Petersen: *Mathematik.*
N. V. Ussing: *Mineralogie.*
E. Løffler: *Geographie.*
Hector F. E. Jungersen: *Zool.*
Emil Petersen: *Chemie.*

— Honorierte Dozenten:
Dr. J. L. A. Kolderup Rosenvinge: *Botanik.*
Martin Knudsen: *Physik.*
Dr. Jul. Chr. Petersen: *Chemie.*
J. P. J. Ravn: *Paläontologie.*
Dr. Fr. Meinert: *Zoologie.*
G. M. R. Levinsen: *Zoologie.*

UNIVERSITÄTSSTIFTUNGEN.

Mit der Universität verbunden sind folgende Stiftungen:

1. Die von König Frederik II. durch Fundation vom 25. Juli 1569 gestiftete *Kommunität*, deren Zweck die Unterstützung von Studierenden ist. Kapital (1903–04): c. 7150000 Kronen. Einnahmen: 459000 Kr. wovon zur Unterstützung von Studierenden c. 221000 Kr.

2. Die Regenz, gestiftet von Christian IV. 1623.
3. Valkendorfs Kollegium, gestiftet v. Reichshofmeister Christopher Valkendorf 1595.
4. Colleg. mediceum, gest. v. Prof. O. Borch 1689.
5. Elers' Kolleg., gest. v. Etatsrat J. Elers 1691.
6. Hassager's Kolleg, gest. 1897 von Frau D. Hassager.

(2.–6.:) Wohnung für ca. 170 Studenten nebst kleinen Monatsgeldern.

Ausserdem werden aus Legaten, die von der Univ. verwaltet werden, jährlich circa 60000 Kr. zur Unterstützung von Studenten verausgabt.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Statistisches Laboratorium. Dir.: Die Proff. d. Staatswissenschaften.
Physiolog. Laboratorium. Dir.: Prof. Chr. Bohr.
Normal-anatom. Museum. Dir.: F. C. C. Hansen.
Patholog.-anatomisches Museum. Dir.: Prof. J. Fibiger.
Medizinisch-bakteriolog. Laboratorium. Dir.: Prof. C. J. Salomonsen.
Pharmakolog. Sammlung. Dir.: Prof. J. C. Bock.
Philolog.-histor. Laboratorium. Dir.: Die Professoren der philosophischen Fakultät.
Psychophysisches Laboratorium. Dir.: Dr. Alfred Lehmann.
Zoologisches Museum. Inspektor der 1. Abteil.: Prof. Dr. H. F. E. Jungersen. Insp. der 2. Abt.: G. M. R. Levinsen. Inspektor der 3. Abt.: Dr. Fr. Meinert. Vice-Inspektor: A. H. Winge. Wissenschaftliche Hülfsarbeiter: Dr. H. J. Hansen. A. S. Jensen.
Botanischer Garten. Dir.: Prof. Dr. Eug. Warming. Inspektor: C. Ostenfeld. Bibliothekar: F. C. E. Börgesen.
Chemisches Laboratorium. Dir.: E. Petersen.
Mineralogisch-geognost. Museum. Dir.: Prof. Dr. N. V. Ussing. Insp.: V. E. Hintze.
Astronom. Observatorium. Dir.: Prof. Dr. T. N. Thiele. Observator: C. F. Pechüle.

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK und (die hiermit vereinigte) **CLASSEN'SCHE BIBLIOTHEK.** (1482).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 348. Mit ihr wurde die an kostbaren naturwissenschaftl. und geographischen Werken reiche Classen'sche Bibl. 1867 vereinigt. Bestand: ca. 300000 Bdn. (ausser c. 100000 Dissertationen) u. ca. 6500 Hdss. — Näheres s. Minerva V.

S. Birket Smith: Om Kjöbenhavns Universitetsbibliothek för 1728, især dets Haandskriftsamlinger. Kph. 1882. 8vo. — Kålund, Katalog over den Arnamagnæanske håndskriftsamling. 2 Bde. Kph. 1888.

1892–1894. 8vo. — N. L. Westergaard, Codices Indici et Iranici bibl. universitatis Havniensis (Separatabdr. aus Codices Indici bibl. regiæ Havniensis). Havniae. 1846. — Beretning om Universitetsbibliothekets Virksomhed (von S. Birket Smith). Kph. 1880 ff. (Separatabdruck aus Aarbog for Kjöbenhavns Universitet.)

Budget: für Bücher (incl. Einbände u. übrige Administration) ca. 19500 Kr. (dänische Literatur als Pflichtexemplar gratis); Gehälter ca. 25400 Kr. und 3000 Kr. für den Bibl. der Arnamagn. Sammlung.

Benutzung: die Bücher können sowohl im Lesesaale tägl. 11—3 und Nachmittags 5—8 U. (ausser an Sonn- und Feiertagen) benutzt, als auch nach Hause entlehnt werden (Ausleihestunden 11—2 U. tägl.).

Bibliotheksferien (abgesehen von den Feiertagen zu Weihnachten, Ostern und Pfingsten): Im Zeitraum vom 23. Juni bis 22. August ist in abwechselnder Reihenfolge je eine der Kopenhagener Bibliotheken (Universitäts- u. Königl.) vier Wochen gesperrt. (Univ.-Bibl. 1905: 23. Juli bis 22. Aug.). 1903 wurden benutzt: im Lesesaal 36354 Bände von 18953 Personen, entlehnt wurden 23364 Bände. Zusammen: 59718 Bände.

Oberbibliothekar: Dr. S. Birket Smith (Literarhist.). — *Unterbibliothekare:* S. M. Gjellerup (Geschichte), Dr. S. Larsen (Klass. Philol.). — *Assistenten:* O. S. Jensen (Nord. Philol.), Alfr. Krarup (Gesch.), A. Halling (Germ. Philol.), B. V. A. Erichsen (Geschichte), V. Petersen (Geschichte). — *Wissenschaftl. Hülfsarbeiter:* J. C. Kall (Philosophie), P. M. A. Höyer (Geschichte), Samuel Thomsen (Mathem.). — *Bibliothekar* der Arnamagnäanischen Handschriften-Sammlung: Dr. phil. Kristian Kålund.

POLYTECHNISCHE LEHRANSTALT.

Errichtet durch kgl. Reskript vom 27. Jan. 1829 in Verbindung mit der Universität. Budget für 1903/1904: 186350 Kr. Hörerzahl: c. 550.

Direktor: G. A. Hagemann.
Inspektor: M. C. Harding.

Ord. Proffssoren:
S. M. Jørgensen: *Chemie.*
H. G. Zeuthen: *Mathematik.*
C. Christiansen: *Physik.*
S. C. Borch: *Maschinenlehre.*
P. C. V. Hansen: *Mathematik.*
P. K. Prytz: *Physik.*
H. J. Hannover: *Mechanische Technologie.*
A. Lütken: *Strassenbau.*
N. G. Steenberg: *Technische Chemie.*
N. V. Ussing: *Mineralogie.*
C. P. Teller: *Wasserbau.*
A. S. Ostenfeld: *Technische Mechanik.*
Emil Petersen: *Chemie.*
E. P. Bonnesen: *Zeichnen, Heizverfahren und Ventilation.*

Lehrer:
J. E. Gnudtzmann: *Baukunst.*
Dr. Chr. Juel: *Mathematik.*
J. Windfeld-Hansen: *Elektrotechnik.*
E. Suenson: *Materialienkunde.*
G. C. C. Ambt: *Wasser- und Kloakenleitungen.*
Dr. J. L. A. Kolderup Rosenvinge: *Mikroskopie.*
C. Hansen: *Schiffbau.*
P. Thygesen: *Landvermessung und Nivellierung.*
Dr. Jul. Chr. Petersen: *Elektrochemie.*
Dr. Johs. Hjelmslev: *Darst. Geometrie.*
Absalon Larsen: *Elektrotechnik.*
William Rung: *Elektrotechnik.*
O. B. Bøggild: *Mineralogie u. Krystallographie.*

KGL. VETERINÄR- UND LANDBAU-HOCHSCHULE
in Frederiksberg bei Kopenhagen.

(Den kgl. Veterinair- og Landbo-Høiskole ved Kjøbenhavn.) Eröffn. 1858.

Verfassung und Aufnahmebedingungen s. Minerva IV. Jahrg. S. 356.

Einschreibegebühr. s. Minerva V. — Prüfungsgebühr. s. Minerva XI.

1. Semester: 1. Sept. bis 31. Januar, 2. Sem.: 1. Febr. bis 31. Aug. Sommerferien: 16. Juli bis 1. Sept., Osterferien: Mittw. vor bis Dienstag

nach Ostern, Pfingstferien: Freitag vor bis Mittwoch nach Pfingsten, Weihnachtsferien: 22. Dez. bis 5. Januar. — Schülerzahl: ca. 370.

Direktor: Hofjägermeister F. Friis.

Festangestellte Lehrer:

PROFESSOREN:

Dr. med. B. Bang: *Pathologie und Therapie, station. Klinik der gröss. Haustiere.*
B. Böggild: *Meiereilehre.*
Dr. med. S. Paulli: *Anatomie der Haustiere.*
C. V. Prytz: *Forstwissensch.*
Ad. Oppermann: *Forstwiss.*
H. O. G. Ellinger: *Physik.*
G. A. C. Sand: *Haustierkunde und ambulat. Klinik.*
Dr. O. T. Christensen: *Chemie.*
V. Maar: *Landwirtschaft.*
A. M. Th. Westermann: *Landw.*
H. N. Goldschmidt: *Haustierkunde.*
C. O. Jensen: *Pathol. Anatomie u. Fleischbeschau.*
A. Brunn, est.: *Gartenbau.*
Dr. K. Rørdam: *Agrikulturchemie u. Bodenkunde.*
Dr. J. E. V. Boas: *Zoologie.*
W. L. Johannsen: *Botanik (Pflanzenphysiologie).*
Dr. O. G. Petersen: *Botanik.*
Dr. V. Henriques: *Physiologie d. Haustiere.*
H. V. Nyholm: *Landvermessung.*
A. W. Mörkeberg: *Veterinäre Chirurgie.*
Dr. F. G. C. Rostrup: *Pflanzen-Pathologie.*

HONORIERTE DOZENTEN:

Dr. phil. H. C. R. Crone: *Mathem.*
V. Stribolt: *Hufbeschlaglehre.*
A. C. Christensen: *Veterinärrecht u. stationär. Klinik der kleineren Haustiere.*
L. T. C. Müller Feilberg: *Zeichnen, Ingenieurwesen.*
C. H. Hansen: *Pharmakogn.*
C. H. O. Gram: *Landwirtsch. Gesetzgebung.*

Ausserdem 10 Assistenten.

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 32000 Bde. Gedr. Katalog 1898 (XLVI, 838 S.), Nachtrag 1901. — *Bibliothekar:* R. Meyer.

Mit der Hochschule ist verbunden ein

LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSLABORATORIUM.
(Landökonomisk Forsögslaboratorium).

Direktor: Hofjägermeister F. Friis. — *Vorsteher:* (*Chemische Abteilung des Laboratoriums*) Prof. M. V. S. Storch; (*Bakteriolog. Abteilung*) Prof. B. L. F. Bang; Prof. C. O. Jensen; (*Physiol. Abteilung*) Dr. V. Henriques. — Ausserdem 10 Assistenten.

ZAHNARZTSCHULE (Tandlægeskolen).

Errichtet 19. Juni 1888. — *Direktor:* Professor Dr. O. T. Bloch.

DOZENTEN:

Dr. med. V. F. N. Haderup: *Theorie.*
Zahnarzt, cand. pharm. L. C. Lindhardt: *Klinik, Operationslehre u. prakt. Übungen*

PHARMAZEUTISCHE LEHRANSTALT (1892).

Studenten 1904: 65. — *Direktor:* Dr. H. E. Koefoed.

PROFESSOREN:

Dr. H. E. Koefoed: *Chemie.*
A. C. Christensen: *Chemie.*
J. B. Gram: *Pharmakognosie.*
Dr. V. A. Poulsen: *Botanik.*

DOZENTEN:

E. P. F. Petersen: *Pharmazie*
Dr. P. H. F. Barmwater: *Physik.*

STATENS SERUM INSTITUT.

Gegr. durch Gesetz vom 20. März 1901; eröffnet im September 1902. Budget 1903/04: Gehälter 8160 Kr. (steigend bis 10560 Kr.); sächl. Ausgaben 23000 Kr. — Lit.: *Contributions from the University Laboratory for Medical Bacteriology to celebrate the Inauguration of the State Serum Institute. Edited by Carl Jul. Salomonsen (Festskrift ved Indvielsen af Statens Serum Institut). 4⁰. Kopenhagen 1902.*

Direktor des Instituts: Prof. Dr. Carl Jul. Salomonsen; *Laboratoriums-Direktor:* Dr. Th. Madsen

---

KGL. BIBLIOTHEK. (Det Store Kongelige Bibliothek.) (1665.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Bestand: ca. 600000 Bände, davon 20000 Mskr., besonders viele nordische und orientalische. Sehr reich auch an Inkunabeln.

Seit 1864 erscheinen *Aarsberetninger* og *Meddelelser,* welche auch Verzeichnisse bringen, so in Bd. I und II (1864—74) Verzeichn. dän. Inkunabeln bis 1550, Bd. III (74—89) Verzeichn. der illuminierten Hdschr. der kgl. Bibliothek, Bd. IV (89—97) Index der Inkunabeln des XV. Jahrh. im Besitze der königl. Bibliothek (auch besonders erschienen). — Gedruckte Manuscript-Kataloge: *Erichsen, Udsigt over den gamle Manuscr.-Samml. i det store kgl. Bibl. 1786. — Abrahams, Description des Mscr. franç. du moyen âge. 1844. — Codices Orientales, quos possidet etc. I—III. 1846—57. — Ch. Graux, Notices sommaires des Mss. Grecs. Paris 1879. — Katalog over det store kgl. Bibliotheks Haandskrifter vedr. Norden, særlig Danmark. Udg. v. E. Gigas.* I. 1903. — Ausserdem Handschriftl. Mskr.-Kataloge.

BUDGET f. 1904/1905: Gehalt u. sächl. Ausgaben 46020 Kr., Bücheranschaffungen (die gesamte in Dänemark ersch. Literatur als Pflichtexemplar) und Einbände 43000 Kr.

Die Bibliothek ist geöffnet: An allen Werktagen ausgen. des Königs Geburtstag, dem Grundlovstag und Ostersamstag von 10—3 Uhr (Ausleihzeit: 11—2 Uhr). In den Monaten 15. April bis 15. Sept. ist der Lesesaal ausserdem tägl. von 5—7 Uhr geöffnet. Ferien abwechselnd mit der Universitätsbibliothek jährlich vom 23. Juni bis 22. Juli, resp. 23. Juli bis 22. August (1905: 23. Juni bis 23. Juli).

Zugänglich ist der Lesesaal Jedermann. Bücher werden (mit Ausnahme von Lexicis, Hdschr und Unterhaltungslect.) an jedermann gegen eine schriftliche Bürgschaft ausgeliehen.

1903/1904 wurden benützt: im Lesesaal 26404 Bände von 9705 Personen, entliehen wurden 15006 Bände. Zusammen: 41410 Bände.

Oberbibliothekar: H. O. Lange.

Unterbibliothekare: F. H. C. Weeke, C. A. Elberling.

Assistenten: A. C. Larsen, J. Martensen, Dr. E. Gigas, J. E. F. Clausen, H. Ehrencron Müller, S. Blöndal, C. S. Petersen, J. Bonnesen, V. Madsen.

KÖNIGL. REICHSARCHIV (Rigsarkivet).

Besteht aus einem Hauptarchiv, das 2 Abteilungen enthält, und 3 Provinzarchiven, je in Kopenhagen, Odense (siehe daselbst) und Viborg (siehe daselbst). In der jetzigen Form errichtet 30. März 1889. *Jörgensen, A. D., Udsigt over de danske Rigsarkivers Historie. Koph. 1884. — Meddelelser fra det Kgl. Gehejmearkiv og det dermed forenede Kongerigets Arkiv, 1883—85 u. 1886—88. Koph. 1886—89. — Meddelelser om Rigsarkivet, 1889—1900. Koph. 1892—1901. — Samling af de for det danske R.-A. gældende Bestemmelser. Koph. 1896.*

BUDGET: ca. 80000 Kronen. Lesesaal in der Regel sofort zugänglich, geöffnet tägl. (ausser Sonn- und Feiertage) von 10—4 Uhr.

Reichsarchivar: Dr. jur. V. A. Secher.

HAUPTARCHIV.

1. ABTEILUNG (mit dem Lesesaal).

Archivar: A. Thiset. — *Archivsekret.:* L. R. Laursen, Dr. phil. W. Christensen. — *Assistenten:* Dr. phil. Anna Hude, Oberstlieut. J. C. V. Hirsch, L. T. A. Bobé, H. F. T. E. Marquard.

2. Abteilung (zugleich neuere und neueste Archivalien der Administration).

Archivar: G. N. Kringelbach. — *Archivsekretäre:* J. Bloch, G. L. Grove. — *Assistenten:* G. U. F. J. West, H. C. Roede, C. S. Christiansen, H. P. G. K. Bruun.

PROVINZARCHIV FÜR SEELAND.

Täglich geöffnet von 12—4 Uhr. — *Archivar:* G. M. Hornemann. — *Assistenten:* P. A. Heiberg, C. C. H. C. Nielsen.

NATIONALMUSEUM.

Errichtet durch kgl. Resolution v. 28. Jan. 1892, enthaltend: 1) die dänische Sammlung (vorher »Det kgl. Museum for de nordiske Oldsager«, errichtet 1807), 2) die ethnographische Sammlung (errichtet 1849), 3) die Antiken-Sammlung (1851), 4) die Münz- u. Medaillen-Sammlung (1780).

1. **ABTEILUNG** (umf. den prähist. Teil der dän. Samml. samt den prähist. Denkm. Dänemarks, die ethnograph. Samml. u. die Antiken-Samml.).

Direktor: Dr. Sophus Müller (Präh. Archäol.) — *Inspektoren:* Dr. Chr. Blinkenberg (Klass. Archäol.), C. P. Neergaard (Nord. Archäol.). — *Assistenten:* H. A. Kjær (Nord. Archäol.), G. F. L. Sarauw (Naturforsch.), Th. Thomsen (Ethnographie).

2. **ABTEILUNG** (umfassend den histor. Teil der dänischen Sammlung und die historischen Denkmäler Dänemarks samt d. Münz-Sammlung).

Direktor: Dr. A. W. Mollerup (Hist. Archäol.) — *Inspektoren:* P. C. Hauberg (Numismat.), Dr. C. Jörgensen (Numismat.). — *Assistenten:* Dr. M. Mackeprang (Hist. Archäol.), Chr. Axel Jensen (Hist. Archäol.).

METEOROLOGISCHES INSTITUT. (Errichtet 1872.)

Direktor: Adam F. W. Paulsen. — *Abteilungschefs:* L. V. S. Willaume-Jantzen, D. B. la Cour, V. Hjort, Lieutenant z. See G. C. Amdrup.

DÄNISCHE BIOLOGISCHE STATION.

1890 gegründet, ressortiert direkt von dem Ministerium für Landwirtschaft, Fischerei etc. In einem Transportschiff eingerichtet für wissenschaftliche Meeresuntersuchungen auf dem Fischereigebiet; weiter steht ein Dampfer das ganze Jahr zur Verfügung.

Veröff.: *Berichte* dänisch und englisch im *»Fiskeriberetningen, udgivet af Landbrugsministeriet«.*

Budget: ca. 24380 Kronen. *Direktor:* Dr. phil. C. G. Joh. Petersen. *Assistent:* cand. mag. A. Otterström.

FINSENS MEDIZIN. LICHTINSTITUT.

(Finsens Medicinske Lysinstitut.)

Gegründet 1896 von Niels R. Finsen mit dem Zweck: »Untersuchungen über die Wirkung des Lichtes auf lebende Organismen anzustellen und zu fördern, und die so gewonnenen Resultate im Dienste der praktischen Medizin anzuwenden.« Das Lichtinstitut hat eine wissenschaftlich-experimentelle Abteilung (*Vorsteher:* vacat. *Assistenten:* Dr. med. Busck, Dr. med. Janzen und Dr. med. Ørum) und eine praktische Abteilung (*Vorsteher:* Dr. med. Forchhammer, *Zweiter Vorst.:* Dr. med. de Reyn, ferner zwei Assistenzärzte. Staatszuschuss 240000 Kronen (1899) und 25000 Kronen jährlich (1902); sonst durch freiwill. Beiträge erhalten.

Publ.: *I. Jahresbericht (von Aug. 1896 bis Jan. 1898). — Wissenschaftl. Mitteilungen (dänisch) Bd. I—IX, 1899—1904. Deutsche Übersetzung (Leipzig und Jena). — La Photothérapie. Paris 1899. — **Niels R. Finsen:** 1) Über die Anwendung von concentrierten chemischen*

Lichtstrahlen in der Medizin. Leipzig 1899. 2) Über die Bedeutung der chemischen Strahlen des Lichtes für Medizin und Biologie. Leipzig 1899. 3) Waldemar Bie: Finsens Phototherapie, Therapeutische Monatshefte, Januar 1900. — *Niels R. Finsen: Die Bekämpfung des Lupus vulgaris* (Jena). — *Director:* vacat.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

KÖN. DÄNISCHE GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN. (Det Kongl. Danske Videnskabernes Selskab i Kjøbenhavn.) Gestiftet am 13. November 1742; sie hat zum Zwecke die Beförderung der historischen, naturwissenschaftl., mathematischen u. philosophischen Wissenschaften. Näheres s. Minerva VII, S. 422. — *Protektor:* König Christian IX. — *Präsident:* Prof. Dr. Jul. Thomsen. — *Präsidenten: (hist.-phil. Klasse)* Prof. Dr. J. L. Ussing; *(naturw.-math. Klasse)* Prof. Dr. S. M. Jørgensen. — *Sekretär:* Prof. Dr. H. G. Zeuthen. — *Redakteur:* Prof. Dr. J. L. Heiberg.

KONGL. NORDISKE OLDSKRIFTSELSKAB. (Société royale des antiquaires du Nord.) Gegr. 1825. Mitglieder in Skandinavien 450; ausserhalb 150. Jahresbeitrag für skandinav. Mitgl. 6 Kr., einmalig 100 Kr.; Gründungsmitglieder 200 Kr. Kapital-Vermögen 180000 Kr. Bibliothek gemeinschaftlich mit dem National-Museum. — Publ.: *Aarbøger* (seit 1866), *Mémoires* (seit 1866), *Nordiske Fortidsminder* (seit 1890). — *Vize-Präsident:* Prof. Dr. E. Holm. — *Secretär f. altnord. Literatur:* Dr. Kr. Kålund, Arnamagnæansk Bibliothekär. — *Secretär f. nordische Altertümer:* Dr. Sophus Müller, Direktor der 1. Abteilung des National-Museums.

KONGL. DANSKE SELSKAB FOR FAEDRELANDETS HISTORIE OG SPROG. Gegr. 1745. Dänische Mitglieder: 16. — Publ.: *Danske Magazin.* — *Vorstand:* Prof. Dr. E. Holm. — *Sekretär:* Archivar A. Thiset. — *Archivar:* Prof. Dr. J. A. Fridericia.

HID ISLENZKA BÓKMENTAFÉLAG (Isländische Literatur-Gesellschaft). Näheres s. unter Reykjavik. Sektion Kopenhagen. *Präsident:* Dr. Valtýr Guđmundsson; *Sekretär:* Sigfús Blöndal; *Bibliothekar:* Halldór Hermannsson.

Korfu (Griechenland). BIBLIOTHEK

der von den Engländern gegründeten ehemaligen Akademie. Bestand: ca. 40000 Bde., jetzt im Gymnasium untergebracht.
Direktor: Graf Johann v. Marmora.

KORNEUBURG bei Wien, Vegetationsstation s. **WIEN.**
K. k. landwirtsch.-chem. Versuchsstation.

Kostroma (Russland).

GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION (1885).
(Kostromskaja Učenaja archivnaja Kommissija.)

Ziel, Geschichte u. Ursprung s. Minerva VII. Die Kommission hat bis jetzt etwa 7000 Akten durchmustert und 1200 Kurgane (alte Gräber) durchsucht. Enthält eine besondere Abteilung von Dokumenten auf das Haus Romanov bezüglich. Näheres s. Minerva XIII.

Im *Archiv* etwa 30000 Dokumente und 300 Bde. Hdschrift. aus dem XVI.—XIX. Jahrh.; im *Museum:* vorhist. Altertümer 5000, kirchl. 500, Münzen 3000; in der *Bibliothek* 5000 Bde. — Zahl d. Mitgl. (1898): 200 (davon 23 Ehrenmitgl.). Jahreshaushalt 2000 Rub. (v. d. Provinzversammlung 1000, vom Justiz-Ministerium 300, von der Ritterschaft freie Räumlichkeiten). — Publ.: *Kostromskaja starina,* 5 Hh., 1890—97. Verzeichnisse von einigen Privatarchiven. *Obzor dějatelnosti za 1885—1901* v. Selifontov. — *Vorsitzender:* der Gouverneur Leonid Michajlovič

Knjazev. — *Vice-Präsident:* Nikolai Michajlovič Bekarevič. — *Sekretär:* Jona Dmitrijevič Preobraženskij.

Krakau (Galizien, Oesterr.-Ungarn).
JAGELLONISCHE UNIVERSITAT.
(Uniwersytet Jagielloński w Krakowie.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 352. (*Soltykowicz, Ueber den Stand der Krakauer Akademie. Krak. 1810.* — *Codex dipl. univ. studii generalis Cracoviensis. Ps. I—IV (bis 1548). Crac. 1870—84.* — *Zeissberg. Das älteste Matrikelbuch der Univ. Krakau. Innsbr. 1872.* — *Acta rectoralia* v. J. 1469 ab, hrsg. von W. Wisłocki, T. I: 1—3, 1893—94.

JAHRESHAUSHALT 1897: Kr. 1 062 592. Näheres siehe Minerva XI.

Beginn d. akad. Jahres: Anf. Okt. — Zahl d. immatrik. Hörer (W.-S. 1903/1904): 1879 (76 Theol., 628 Jur., 168 Med., 1007 Phil.). (S.-S. 1904): 1656.

Rektor: Napoleon Cybulski. *Sekretär:* Johann Odrowarwaligórski.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Stanisław Spis: *Neutest. Exeg.*
Władysław Chotkowski: *Kirchengeschichte.*
Władysław Knapiński: *Alttest. Exegese u. semit. Sprachen.*
Tadeusz Gromnicki: *Kirchenrecht.*
Antoni Trznadel: *Moraltheol.*
Franciszek Gabryl: *Philosophie.*

PRIV.-DOZENT:

Franciszek Gołba: *Exegetik des alten Testam. u. hebräische Spr.*
Józef Kaczmarczyk: *Einführ. in das Bibelstudium des N. T.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

*Fryderyk Zoll: *Röm. Recht.*
*Mich. Bobrzyński: *Österr. polit. u. Verwaltungsrecht, Statistik.*
Edmund Radwan v. Krzymuski: *Strafrecht u. Strafprozess.*
*Bolesław Ulanowski: *Kirchenrecht u. altpoln. Recht.*
*Franciszek Pakosz Piekosiński: *Altpolnisch. Recht.*
Józef Milewski: *Polit. Ökonom.*
Franciszek Ksawery Fierich: *Oest. Civilprozess.*
Fryderyk Zoll jun.: *Civilrecht.*
Antoni Górski: *Handels- und Wechselrecht.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Tit. ord. Prof. Józef Rosenblatt: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Juliusz Leo: *Österr. Finanzrecht und Finanzwissenschaft.*
Alexander Włodzimierz Czerkawski: *Nat.-Ökonomie.*
Władysław Leopold Jaworski: *Allgem. österr. Civilrecht.*
Józef Brzeziński: *Kirchenrecht.*
Stan. Wróblewski: *Röm. Recht.*
Stanisław Estreicher: *Deutsches Recht.*
Michał Rostworowski: *Völkerrecht und allgem. österr. polit. Recht.*
Julius Makarewicz: *Oesterr. Strafrecht.*

— HON.-PROFESSOR:

Stanisław Poray Madeyski: *Oesterr. Privatrecht.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Tit. ausserord. Prof. Leon Cyfrowicz: *Oesterr. Verwaltungslehre u. Verwaltungsgesetzgeb.*
Stanisław Kutrzeba: *Altpolnisches Recht.*
Jerzy Majewski: *Finanzwissenschaft u. österr. Finanzrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Al. Stopczański: *Med. Chemie.*
Edward Sas Korczyński: *Spez. Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten.*
*Tadeusz Browicz: *Path. Anatom.*
*Napoleon Cybulski: *Physiolog.*
Józef Łazarski: *Pharmakologie und Pharmakognosie.*
*Kazimierz Kostanecki: *Anat.*
Henryk Jordan: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Maciej Leon Jakubowski: *Kinderheilkunde.*

Die mit * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

Bolesław Wicherkiewicz: *Augenkrankheiten.*
Leon Wachholz: *Gerichtl. Med.*
Odon Bujwid: *Hygiene.*
Bronisław Kader: *Chirurgie.*
Karol Klecki: *Allgem. Patholog.*
Władysław Reiss: *Haut- und vener. Krankheiten.*
— Ausserord. Professoren:
Stanisław Domański: *Nervenheilkunde.*
Przemysław Pieniążek: *Laryngoskopie.*
Tit. ord. Prof. Walery Jaworski: *Spez. Pathol. u. Therapie der inneren Krankh.*
Stanisław Pareński: *Spez. Path. u. Therapie d. inneren Krankh.*
Julian Nowak: *Veterinärkunde.*
Stanisław Ciechanowski: *Pathologische Anatomie.*
Stanisław Maziarski: *Histol.*
— Priv.-Dozenten:
Tit. ausserord. Prof. Stanisław Poniklo: *Inn. Mediz.*
Tit. ausserord. Prof. Karol Żuławski: *Psychiatrie.*
Tit. ausserord. Prof. Leon Kryński: *Chirurgie.*
Tit. ausserord. Prof. Alexander Rosner: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Ludomił Korczyński: *Inn. Med.*
Wincenty Łepkowski: *Zahnheilkunde.*
Alexander Bossowski: *Chirurg.*
Stanisław Braun: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Alexand. Baurowicz: *Laryngol.*
Michael Seńkowski: *Gerichtliche Medizin.*
Maksymilian Rutkowski: *Chir.*
Ignacy Lemberger: *Pharmakognosie und Mikroscopie der Nahrungsmittel.*
Wenzel Chlumsky: *Allg., spez. und orthopäd. Chirurgie.*
Adam Bochenek: *Descr. Anat.*
Franciszek Krzysztalowicz: *Haut- und vener. Krankheiten.*
Emil Godlewski: *Descr. Anat.*
Kazimierz Majewski: *Augenheilkunde.*
Franciszek Ksawary Lewkowicz: *Pädiatrie.*
Stanisław Dobrowolski: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
*Wincenty Zakrzewski: *Allg. Geschichte.*
*Stanisław hr. (Graf) Tarnowski: *Polnische Literatur.*
*Józef Rostafiński: *Botanik.*
*Edward Janczewski: *Pflanzen-Anatomie und -Physiologie.*
Maurycy Straszewski: *Philosophie und Pädagogik.*
*Stefan Pawlicki: *Philosophie.*
Franciszek Schwarcenberg-Czerny: *Geographie.*
*Wilhelm Creizenach: *Deutsche Philologie.*
*Aug. Wikt. Witkowski: *Physik.*
*Kazimierz Morawski: *Klass. Philologie.*
*Mar. Sokołowski: *Kunstgesch.*
Władysław Szajnocha: *Geologie und Paläontologie.*
*Emil Godlewski: *Agrikulturchemie.*
Antoni Wierzejski: *Zoologie.*
*Karol Olszewski: *Chemie.*
Adam Miodoński: *Klass. Phil.*
Julian Schramm: *Chemie.*
Józef Maryan Morozewicz: *Mineralogie.*
*Maksymilian Kawczyński: *Roman. Philologie.*
Leon Sternbach: *Klass. Philol.*
*Józef Tretiak: *Ruth. Philologie.*
Casimir Żorawski: *Mathem.*
Thaddäus Sikorski: *Landwirtschaftl. Ingenieurwissensch.*
Maurycy Rudzki: *Astronomie, Meteorologie und mathemat. Geophysik.*
Piotr Bieńkowski: *Klass. Archäologie.*
Valerian Klecki: *Mikrobiologie und Molkereiwesen.*
Stephan Jentys: *Pflanzen- und Ackerbaulehre.*
Władysław Natanson: *Mathem. Physik.*
Henryk Hoyer: *Vergleich. Anat.*
Jan Michał Rozwadowski: *Vergleich. Sprachwissenschaft.*
Jan Łoś: *Slavische Philologie.*

Die mit * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Jerzy hr. (Graf) Mycielski: *Poln. Geschichte u. Kunstgeschichte.*
Stanislaus Krzyżanowski: *Hist. Hülfswissenschaften.*
Victor Czermak: *Allgemeine u. österreichische Geschichte.*
Stanislaus Zaremba: *Mathem.*
Karol Potkański: *Allg. Gesch.*
Kazimierz Rogóyski: *Pflanzen- und Ackerbaulehre.*
Cezary Russjan: *Mathematik.*
Stanisław Windakiewicz: *Polnische Literatur.*
Thaddäus Garbowski: *Zoolog.*
Leon Mańkowski: *Sanskrit.*
Michał Siedlecki: *Zoologie.*
— PRIVAT-DOZENTEN:
Tit. ausserord. Prof. Ern. Bandrowski: *Org. Chemie.*
Tit. ausserord. Prof. Ludwik Birkenmajer: *Mathem. Physik.*
Tit. ausserord. Prof. Maryan Zdziechowski: *Slav. Phil.*
Leon Marchlewski: *Allg. Chem.*
Leon Kulczyński: *Pädagogik und Didaktik.*
Wincenty Lutosławski: *Psychologie, Logik u. Geschichte der griechischen Philosophie.*
Joseph Boleslaus Grzybowski: *Paläontologie.*
Felix Kopera: *Kulturgesch. in Polen u. in Osteuropa.*
Ladislaus Heinrich: *Experimentelle Psychologie u. Methodologie d. Naturwissensch.*
Thaddäus Grabowski: *Poln. Literaturgeschichte.*
Stanislaus Tołłoczko: *Physik. Chemie.*
Stanisław Grabski: *Philosophie und Metodologie.*
Stan. Zakrzewski: *Poln. Gesch.*
Peter Brzezińzki: *Gartenbaulehre u. Phytopathologie.*
Thaddäus Sinko: *Klass. Philol.*
— LEKTOREN:
Paweł Rongier: *Französisch.*
Mich. Henr. Dziewicki: *Engl.*
Bohdan Lepki: *Ruthenisch.*
Adolf Zygmunt Stylo: *Deutsch.*
Henryk Nennel: *Stenographie.*
Kazimir Koninski: *Italienisch.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Rechtswissenschaftl. Seminar u. *Staatswissensch. Seminar.* (Kr. 200, f. Prämien Kr. 400). Vorst.: die betreff. Professoren.
Medizin. Klinik. (Kr. 800.) Vorst.: Edward Sas Korczyński.
Chirurg. Klinik. (Kr. 2000.) Vorst.: Bronisław Kader.
Anatom.-chirurg. Kabinet. Vorst.: Derselbe.
Augenklinik. (Kr. 400.) Vorst.: B. Wicherkiewicz.
Geburtshülfl. Klin. (Kr. 600.) Vorst.: Henryk Jordan.
Patholog.-chem. Anstalt. (Kr. 1000, Zuschuss Kr. 200). Vorst.: Aleksander Stopczański.
Anatom. Institut. (Kr. 1200.) Vorst.: Kazimierz Kostanecki.
Pharmakognost. Institut. (Kr. 800.) Vorst.: Józef Łazarski.
Physiologisches Institut. (Kr. 1200, Zuschuss Kr. 1200.) Vorst.: Napoleon Cybulski.
Pathol.-anatom. Institut. (Kr. 2000.) Vorst.: Tadeusz Browicz.
Veterinärisches Institut. (Kr. 800.) Vorst.: Julian Nowak.
Medizin.-gerichtl. Institut. (Kr. 400, Zuschuss Kr. 400.) Vorst.: Leon Wachholz.
Pädiatrische Klin. (Kr. 400.) Vorst.: Leon Jakubowski.
Klinik d. Haut- u. vener. Krankh. (Kr. 240.) Vorst.: Władysl. Reiss.
Laryngologische Klinik. Dir.: Przemysław Pieniążek.
Institut f. allgem. u. experiment. Pathol. (Kr. 600, Zuschuss Kr. 600.) Vorst.: Karol Klecki.
Hygien. Institut. (Kr. 1200.) Dir.: Odon Bujwid.
Laryngologisches Institut. Vorst.: Przemysław Pieniążek.
Dentist. Institut. Vorst.: W. Lepkowski.
Für alle Kliniken ausserd. Kr. 136 200.
Sternwarte. Gegr. 1791. (Kr. 2100.) Direkt.: Maurycy Rudzki. Adjunkt: Lucyan Grabowski.
Botanischer Garten. (Kr. 4000, Zuschuss Kr. 3000). Vorst.: Józef Rostafiński.
Botanisch. Laboratorium. (Kr. 600.) Vorst.: Edward Janczewski.
Mineralog. Inst. (Kr. 600, Zuschuss

Kr. 100.) Vorst.: Józef Maryan Morozewicz.
Geolog. Institut. (Kr. 600.) Vorst.: Władysław Szajnocha.
Zoolog. Institut. (Kr. 800.) Vorst.: Antoni Wierzejski.
Zootomisches Institut (Kr. 800). Vorst.: Henryk Hoyer.
Physikalisches Institut. (Kr. 3000.) Vorst.: August Witkowski.
I. Chemisches Institut u. Laborat (Kr. 2000.) Vorst.: K. Olszewski.
II. Chemisch. Laborator. (Kr. 1600.) Vorst.: Julian Schramm.
Archäologisches Institut. (Kr. 600.) Vorst.: Maryan Sokołowski.
Kunstgeschichtl. Institut (Kr. 600). 270 Nummern und ca. 9500 Münzen und Medaillen. Vorsteher: Maryjan Sokołowski u. Piotr Bieńkowski.
Geograph. Institut. Vorst.: Frz. Schwarcenberg-Czerny.
Histor. Seminar. (Kr. 600.) Vorst.: Wincenty Zakrzewski, Viktor Czermak.
Philol. Seminar. (Kr. 400.) Vorst.: Kazimierz Morawski, Adam Miodoński u. Leon Sternbach.
Philolog. Proseminar. Vorstände: Kazimierz Morawski, Adam Miodoński.
Mathem. Seminar. Vorst.: Kazimierz Żorawski u. Stanisław Zaremba.
Slavisch. Seminar. Vorst.: Stanisław Graf Tarnowski, Johann Łoś.
Germanistisches Seminar. Vorst.: W. Creizenach.
Instit. f. Agrikulturchem. (Kr. 1800.) Vorst.: Emil Godlewski.
Instit. f. Tierzuchtlehre. (Kr. 1000.) Vorst.: Valerian Klecki.
Institut f. landwirtsch. Ingenieurwesen. (Kr. 1000.) Vorst.: Thaddäus Sikorski.
Institut für Pflanzen- u. Ackerbaulehre. (Kr. 1000.) Vorst.: Stephan Jentys.
Institut f. Encyklopädie d. forstwiss. u. landwirtschaftl. Technologie. (Kr. 400.)
Landwirtschaftliches Versuchsfeld. (Kr. 3000.) Kazimierz Rogoyski.
Obst- u. Gemüsegarten. (Kr. 200.)
Landw.-botanisch. Garten. (Kr. 120.)

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (1400).

GESCHICHTE s. Minerva III. Eine der ältesten und bedeutendsten Büchersammlungen der Monarchie. Bestand (Ende 1903): 269165 Werke in 365432 Bänden, 6215 Hdss. in 8154 Bden., 2181 Atlanten und Karten, 9670 Kupferstiche und andere bildliche Darstellungen, 4493 Musikalien. Die Münzen und Medaillen befinden sich jetzt im kunstgeschichtlichen Institut. Publ.: »*Zuwachs der Bibliothek*« (monatlich).

Bandtkie, Georg. S., Historya biblioteki Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Krak. 1821. 8°. — Matejko, Geschichte der Univ.-Bibliothek zu Krakau. In: Die Univ.-Institute zu Krakau. Krakau 1864. S. 12—69. — Wisłocki, Wladisl., Catalogus Codicum manuscript. bibliothecae universitatis Jag. Cracoviensis. Cracov. 1877—1881. 2 vol. 8°. — Wisłocki Wład. Incunabula typographica bibliothecae Univ. Jag. Cracov. Cracoviae 1900. 8°. S. XXXIV. 634. — Estreicher, K., Biblioteka Jagiellońska. Kraków 1881. 12°. — Estreicher, K., Przechadzka (Führer) po bibliotece Jagiellońskiej. Kraków 1882. 8°.

JAHRESHAUSHALT: Gehälter u. Adjuten jährlich ca. Kr. 25000, Dotation Kr. 20000 und die Matrikeltaxen.

Benutzung 1903: Leser ca. 10000, Gäste über 6000. Ausgeliehen: 12000 Werke in 18000 Bänden, davon ca. 600 Werke ausserhalb Krakau.

Direktor: *Karol Estreicher-Rozbierski — *Kustos:* Rudolf Ottmann. — *Skriptoren:* Zbigniew Kniaziołucki, Ad. Bełcikowski. — *Amanuens:* Fel. Koneczny. — Zugeteilt: Prof. Dr. Cornel Heck.

* Wirkliches Mitglied der Akademie der Wissenschaften.

KAISERLICHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

(Akademia Umiejętności w Krakowie.) (1815. 1872.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 332.

Veröffentlichungen der Akademie. 1. Gesamtakad.: *I. Bulletin International de l'Academie des Sciences de Cracovie.* In zwei Abteilungen: 1. *Classe de la Philologie et d'Histoire*; 2. *Classe des Sciences mathématiques et naturelles. II. Sprawozdania z czynności posiedzeń Akademii; III. Rocznik* (Almanach), bish. 30 Bde. und *Pamiętnik pietnastoletniej działalności akademii* (Gedenkbuch d. Thätigkeit 1873–1889). 1889. — 2. Philolog. und histor.-philosoph. Klasse: *Pamiętnik* (Denkschriften), bish. 8 Bde.; *Rozprawy* (Sitzungsber.) der philol. Kl., bish. 38 Bde., d. histor.-philos. Klasse, bish. 46 Bde.; *Sprawozdania komisyi do badania historyi sztuki w Polsce* (Ber. d. kunsthist. Kommission), 8 Bde.; *Spraw. komisyi językowéj* (Ber. d. sprachwiss. Kommiss.), 5 Bde.; *Archiwum do dziejów literatury i oświaty w Polsce* (Arch. f. poln. Literaturgesch.), 10 Bde.; *Corpus antiquiss. poetarum Poloniae latin. usque ad Ioann. Cochanovium*, bish. 4 Bde. (Bd. 2. 3. 4. 5); *Biblioteka pisarzów polskich* (Bibliothek poln. Schriftsteller), 46 Lief.; *Monumenta medii aevi historica res gestas Poloniae illustrantia*, 16 Bde.; *Scriptores rerum Polonicarum*, 18 Bde. (1–4. 6–8. 10. 11. 15); *Analecta collegii historici*, 9 Bde.; *Acta histor. res gestas Poloniae illustrantia*, 15 Bde.; *Monum. Poloniae histor.*, bish. Bd. III bis VI; *Starodawne prawa polskiego pomniki* (Alte Rechtsdenkm. Polens), Bd. II–X; *Volumina legum* Tom. IX. — 3. Math.-naturwiss. Klasse: *Pamiętnik*, bish. 18 Bde.; *Rozprawy*, bish. 42 Bde. *Sprawozdania komisyi fizyjograficznej* (Berichte d. physiograph. Kommission), bish. 36 Bde.; *Atlas geologiczny Galicyi* (Geol. Atlas v. Galizien), bish. 16 Hefte; *Materyały antropologiczno-archeologiczne i etnograficzne*, 6 Bde.; *Katalog literatury naukowej polskiej wydawany pr. W. matem. Przyr. Ak. Umiej.* 2 Bde. Ferner Unterstütz. vieler Einzelwerke.

Staatszuschuss jährlich Kr. 40000. Landeszuschuss Kr. 70000.

Protektor: Erzherzog Ferdinand von Oesterreich-Este. — *Protektor-Stellv.:* Julian Ritt. v. Dunajewski, Finanzminister a. D. — *Präsident:* Prof. Stanisław Graf Tarnowski, — *Vize-Präsident:* Prof. Fryderyk Zoll. — *Gener.-Sekretär:* Prof. Boleslaus Ulanowski. — *Direktor d. philol. Abteil.:* Prof. Kazim. Morawski. — *Direktor der historisch-philos. Abteilung:* Prof. Fryderyk Zoll. — *Direktor d. math.-naturwiss. Abteilung:* Prof. Napoleon Cybulski.

Klassen-Sekretäre: Josef Tretiak, Boleslaus Ulanowski, Józef Rostafiński, ord. Proff. a. d. Univ. Krakau.

Wirkl. Mitglieder (ausser den mit * Bezeichneten d. Universität).

I. Philologische Abteilung. Proff. Alex. Brückner, Berlin; Jan Gebauer, Prag; Josef Hampel, Budapest; Vatrosl. Jagič, Wien; Ant. Kalina, Lemberg; Wlad. Nehring, Breslau; pens. Hofrat Julian Klaczko; Schriftsteller Władysław Łozinski, Lemberg; Univ.-Proff. i. R. Anton Małecki, Lemberg und Wladimir Spasowicz, Petersburg; Stojan Novakovič, Serb. Gesandt. in Petersburg; Domkustos Anton Petruszewicz, Lemberg; Schriftsteller Heinrich Sienkiewicz, Warschau; Johann Kvičala, Univ.-Prof. in Prag; Ludwik Ćwikliński, Sektionschef in Wien. 21 korresp. Mitglieder.

II. Historisch-Philosophische Abteilung. Leon Biliński, Wien; Bischof Wilhelm Fraknói, Budapest; V. Tomek, Prag; Direkt. d. Ossoliński'schen Inst. Adalbert Kętrzyński, Lemberg; Weihbischof Eduard Likowski, Posen; Albert Sorel, Senatssekretär, Paris; Univ.-Proff. Jakob Caro, Breslau; Anton Randa, Prag; Thad. Wojciechowski, Lemberg; Oswald Balzer, Univ.-Prof., Lemberg; Jaroslav Goll, Univ.-Prof., Prag; Emil Ott, Univ.-Prof., Prag; Władyslaw Abraham, Univ.-Prof. in Lemberg; Alexander Jabłonowski;

Thadeus Korzon, Schriftsteller in Warschau; Ludwik Kubala und Leó Graf Piniński. 22 korresp. Mitgl.

III. Mathematisch-Naturwissenschaftl. Abteilung. Proff. Benedykt Dybowski, Lemberg; Heinrich Ferd. Hoyer, Warschau; Franz Mertens, Wien; Julian Niedźwiedzki, Lemberg; Bronisław Radziszewski, Lemberg; Eduard Strasburger, Bonn; William Thomson, Glasgow; Landesschulinspektor Jan N. Franke, Lemberg; Giovanni Schiaparelli, Direktor (i. R.) der Sternwarte, Mailand; Dmitrij Ivanovič Mendelejev, Univ.-Prof. a. D., Petersburg, Eduard Suess. 22 korrespond. Mitglieder.

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 100000 Bände und 3000 Manuskripte. Zahl der Benützer im lauf. Jahre: 2030. Reiche archäologisch-physiographische Sammlungen. — *Bibliothekar:* Jan Czubek.

LANDESARCHIV DER GROD- UND LANDGERICHTLICHEN AKTEN.

(Archivum actorum castrensium et terrestrium palatinatus Cracoviensis.)

Gegründet am Ende des 18. Jahrh. Reorganisiert im J. 1877. Dotation 12000 Kr. Näheres s. Minerva III. Täglich geöffnet von 9—1 U. Taxe 6 Kr. täglich. Taxfrei mit der Genehmigung d. Akad. d. Wiss. in Krakau oder des galizischen Landtagsausschusses.

Direktor: Univ.-Prof. Dr. Franz v. Piekosiński, wirkl. Mitgl. d. Akad. d. Wiss. — *Adjunkt I. Klasse:* Dr. Stanislaus Kutrzeba, Privatdozent der Krakauer Universität. — *Adjunkt II. Klasse:* Dr. Franz Bujak.

STADTARCHIV (Sienna 16).

Neu organisiert 1890. — BESTÄNDE: Diplomatensammlung, städtische Bücher seit dem XIV. Jahrh., Senats-Archiv der freien Stadt Krakau, Städtisches Museum. — BUDGET (1904): Kr. 15287. — Publ.: *Jahresbericht; Acta scabinalia Cracoviensia, 1365—1376 et 1390—1397. Ed. St. Krzyżanowski.* Krakau 1904.

Direktor: Prof. Dr. St. Krzyżanowski.

MUZEUM NARODOWE (Nationalmuseum).

Gegr. 1879, 1883 eröffnet, 1901 reformiert. Die Sammlungen sollen ein Bild der polnischen Kunst und Kultur in ihrer historischen und gegenwärtigen Entwickelung darstellen. JAHRESBUDGET: Kr. 25000.

Publ.: *Die Miniaturen des Nationalmuseums von Emmanuel Swieykowski. Mit 12 Abbildungen* (polnisch). — *Katalog der Kupferstiche von Daniel Chodowiecki, bearbeitet von Władysław Frajer* (polnisch). — *Illustrierter Katalog der Gemälde und Bildhauereien des XIX. Jahrh. im Nationalmuseum. Zweite Auflage* (polnisch). — *Das Nationalmuseum am 20 jährigen Jubiläumstage seiner Eröffnung von Julian Pagaczewski* (polnisch). — *Katalog der Kunst und Kunstgewerbe d. XVIII. Jahrh. im Nationalmuseum von Helene de Frangneville d'Abancourt. Mit Abbildungen* (polnisch).

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 15000 Bände. Mit der Bibl. des Museums Emerikus des Grafen von Hutten-Czapski vereinigt (s. unten).

Geöffnet täglich in Sommermonaten von 10—4, in Wintermonaten 11—3 Uhr gegen Eintrittsgebühr. Geschloss. Ostersonntag u. Weihnachten.

Direktor des Museums: Dr. Felix Kopera, Privatdozent an der Universität; *Kustos:* Julian Pagaczewski.

Zum Nationalmuseum gehört das:

MUZEUM EMERYKA HR. HUTTEN-CZAPSKIEGO (Wolskagasse 10).

Nach dem Tode des Grafen Hutten-Czapski i. J. 1903 von der Familie der Stadt geschenkt. — Bestand: 15000 polnische Münzen und Medaillen, 20000 Stiche (Porträts), ausserdem eine Anzahl von kulturgeschichtlichen Gegenständen.

Publ.: *Verzeichnis der Stiche, Porträts polnischer Persönlichkeiten in der Sammlung Emerikus des Grafen von Hutten-Czapski. Nach der Handschrift des Grafen herausgeg. von Felix Kopera* (polnisch). — *Verzeichnis der typographischen Denkmäler der yagellonischen Epoche in der Sammlung des Grafen E. von Hutten-Czapski. Bearbeitet von F. Kopera* (polnisch). — Geöffnet wie das Nationalmuseum (s. oben).

Direktor: Dr. Felix Kopera; *Kustos:* Mathias Szukiewicz.

MUZEUM XX. CZARTORYSKICH.

Von Isabella Fürstin Czartoryska 1800 in Puławy an der Weichsel (Kgr. Polen) gegründet, seit 1831 teils in Paris, teils in Sieniawa in Galizien aufbewahrt, endlich nach Krakau übertragen, woselbst es seit dem Jahre 1876 eröffnet ist, sowohl für Besucher, wie für Forscher.

Catalogus manuscriptorum musei principum Czartoryski Cracoviensis, edid. Jos. Korzeniowski. Fasc. I—IV. Crac. 1887—1893.

Bestand: 110000 Bände, 5578 Hdss., 1252 Urkunden; ferner Altertümer 3690 Nrn., Rüstkammer 694 Nrn., Ausgrabungen (prähistor.) 216 Nrn., 4000 Münzen und 999 Medaillen, 500 Gemälde und 200 Miniaturen, Kupferstiche 18500 Nrn. u. 2000 Originalzeichnungen.

Direktor: Prof. M. Sokolowski. *Bibliothekar u. I. Custos:* B. Biskupski. *II. Custos:* A. Smolenski. *Amanuens:* J. Rutkowski.

TOWARZYSLWO MIŁOŚNIKÓV HISTORYI I ZABYTKÓV KRAKOWA (Historischer Verein).

Gegründet 1897. Jährliches Einkommen (1903): Kr. 9834. — Publ.: *Biblioteka Krakovska* (bis 1904 Nr. 1—26); *Rocznik Krakovski* [Jahrbuch] (bis 1904 Band I—VI). — *Präses:* Prof. Dr. St. Krzyżanowski.

Krefeld (Preussen, Deutschland). STADTBIBLIOTHEK.

Neu gegründet und eröffnet den 4. Februar 1900. Nähere Angaben über Bändezahl etc. fehlen noch. Geöffnet Sonntags von 10—1, Werktags von 10—1 und von 4—10 (Sonnabends bis 6). — *Katalog der Handbibliothek des Lesesaals.* Krefeld 1904; *Verzeichnis der im Lesesaale ausliegenden Zeitschriften und Parlamentsberichte.* Krefeld 1904. — *Bibliothekar:* Dr. Waldemar Bahrdt.

Kremsier (Mähren, Österreich).

FÜRST-ERZBISCHÖFLICHE BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva V. Jahrg.

Richter, F. X. Series episcoporum Olomucensium. Olom. 1831. — d'Elvert in d. Schrift der hist. statist. Sektion d. k. k. mähr.-schles. Gesellsch. des Ackerbaues, der Natur- u. Landeskunde. Brünn 1852. — Dudik, Beda. Bibl. u. Archiv im fürstl.-erzb. Schlosse zu Kr. Wien 1870. — »Lechner, Dr. Karl. Die fürst-erzbischöfliche Bibliothek zu Kremsier« in Mitteilungen der 3. (Archiv) Section der k. k. Central-Commission. 1894. — Bestand (Ende 1903): alte Bibl. 13768 Bde., neue Bibliothek 20090 Bde., darunter 133 Inkun., 131 Hdss., 5 Bände Handzeichnungen, darunter ein Originalporträt Dürers. (Die Kupferstichsammlung ist noch nicht geordnet.) Münzsammlung (Münzen und Medaillen geistlicher Personen) 9806 Stück.

Bibliothekar: Prof. P. Franz Hrbáček.

Kremsmünster (Ober-Österreich).

STIFTS-BIBLIOTHEK (777. 1571.)

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 364. Nur Mitglieder des Stiftes haben das Benutzungsrecht. Nach auswärts werden Bücher und Hdss. in der Regel nur an Bibliotheken und andere öffentliche Institute, aus-

nahmsweise auch an Private versendet. Feste Jahresdotation 1050 Kr. nebst Beiträgen für ausserordentliche Erfordernisse. — Bestand: ca. 90000 Druckbände, 886 Inkunabeln, 910 Hdss.-Bde. — *Schmid, H., Catalogus codicum manuscriptorum in bibl. monasterii Cremifanensis O. S. B. asservatorm. Tom. I. Fasc. 1—3. Lintii 1877—1881. 8°.* — Keine bestimmten Benutzungsstunden.

Bibliothekar: Professor P. Sebastian Mayr.

STERNWARTE DES BENEDIKTINER-STIFTES.

GESCHICHTE, EINRICHTUNG UND THÄTIGKEIT s. Minerva VI.

Astronomische und regelmässige meteorologische und erdmagnet. Beobachtungen; seismische Beobachtungen, Messung der Luftelectricität selbst registrierender Apparat von Dr. Benndorf) und der Electricitätszerstreuung, Gewitterregistrierung mit Apparat von Schreiber-Fényi, spezielle Beob. der Wolken, aus dem Grenzgebiete der Astronomie und Meteorologie relative Messungen der chem. (nach Wiesner u. nach Elster und Geitel) und therm. (Schwarzkugelthermometer) Intensität des Sonnenlichtes, Messung von Quellen- und Flusstemperaturen, botan.-phänolog. Beobachtungen (Ihne) u. s. w.; siehe auch Minerva X.

Direktor: Prof. Franz Schwab. — *Adjunkt und Kustos des physik. Kabinettes:* Prof. Thiemo Schwarz. — NATURHISTORISCHE SAMMLUNGEN UND BOTANISCHER GARTEN. *Kustos u. Vorstand:* Prof. Leonhard Angerer.

Krishnagar (Bengal Presidency, Indien).

KRISHNAGAR COLLEGE. Beginn des Studienjahres: Juni. Gebühren: Rs. 60 jährl. Zahl der Studierenden: ca. 90.

Principal: J. Bhaduri. — *Professoren:* S. C. Roy, D. N. Basu, S. C. De, R. R. Biswas, K. N. Mittra. — *Lecturer:* J. N. Bhuttacharjea. — **BIBLIOTHEK** (8475 Bde.). *Catalogue of the K. C. Library.*

Kronstadt (Russland).

MARINE-STERNWARTE (Kronštadskaja Morskaja Observatorija).

Direktor: Viktor Jegorović Fuss. — *Gehülfen:* Ernst Blumbach, Christoph Tonberg.

Kumbakonum (District Tanjore, Madras Presid., Indien).

KUMBAKONUM COLLEGE.

Schülerzahl: ca. 190. — *Principal:* H. S. Duncan, M. A.

Lecturers: S. Sathiandhan, M. A., L. L. D., J. M. Hensman, K. P. Garusanu Aiyar, K. Sundararama Aiyar, S. Narayanasami Aiyar, Muhammad Azam Sahib, B. A.

BIBLIOTHEK (4272 Bde.), gedr. Katalog.

Kyoto (Japan).

IMPERIAL UNIVERSITY OF KYŌTO. (Kyōto Teikoku Daigaku).

Gegründet am 18. Juni 1897. Die Errichtung eines College of Litterature ist noch beabsichtigt.

BUDGET (1904) Einnahmen und Ausgaben: 1002838 Yen 37 Sen 7 Rin.

Beginn des akad. Jahres: 11. Sept.; Ende: 10. Juli. — Winter-Ferien 25. Dez. — 10. Jan.; Frühlings-Ferien 2. April — 10. April; Sommer-Ferien 11. Juli — 10. Sept.

Zahl der Studierenden (1903/1904): 1199 (Law 431, Medicine 445 [Kyoto 282, Fukuoka 163], Science and Engineering 323).

Präsident: Hiroji Kinoshita. — *Sekretäre:* Shunkichi Mori, Kojūrō Nakagawa.

COLLEGE OF LAW.

PROFESSOREN:

Magozō Iwaya (beurl.).
Inazo Nitobe: *Polit. Ökonomie.*
Mitsu Inouyé: *Verfassungsrecht und deutsches Recht.*
Yorozu Oda: *Verwaltungsrecht und französ Recht* (Direktor).
Sentarō Okamatsu: *Civilgesetzgebung und engl. Recht.*
Tsurutarō Senga: *Völkerrecht und deutsches Recht.*
Yoshito Takane: *Handelsrecht und engl. Recht.*
Tsukasa Okamura: *Civilgesetzgebung u. französ. Recht.*
Kanzaburō Katsumotō: *Strafrecht u. französ. Recht.*
Kinji Tajima: *Polit. Ökonomie und Finanzwissenschaft.*
Masutaro Niida: *Civilverfahren und deutsches Recht.*
Kamematsu Niho: *Jurisprudenz.*
Ichirō Haruki: *Röm. Recht.*

ASSIST.-PROFESSOREN:

Bunjirō Shima, *Bibliothekar.*
Katsumoto Keto (beurl.).
Kaichi Toda (beurl.).
Sadajirō Atobe (beurl.).
Shigeo Suehiro (beurlaubt).
Tamakichi Nakajima (beurl.).
Shusuké Hirobe: *Polit. Ökonom.*
Masao Kambe (beurl.).
Mitsue Ichimura: *Öffentl. und Verwaltungsrecht.*
Otoshirō Ishizaka (beurl.).
Fusajiro Ban: *Civilgesetzgebung.*
Gotaro Ogawa: *Finanzwiss.*
Akizo Kijimoto (beurl.).

LECTURERS:

Shōjirō Zen: *Strafrecht.*
Yoshiyuki Irie: *Int. Privatrecht.*
Yoshikata Ikebe: *Verfassungs- u. Rechtsgeschichte Japans.*
Ushijiro Sato: *Öffentl. Recht.*
Soichi Sasaki: *Verwaltungsr.*

COLLEGE OF MEDICINE (Kyoto).

PROFESSOREN:

Shikanosuke Inoko: *Chirurgie.*
Mitsuoki Kasahara: *Innere Med.*
Torasaburō Araki: *Med. Chemie* (Direktor).
Buntarō Suzuki: *Anatomie.*
Senmatsu Amaya: *Physiologie.*
Hayazō Itō: *Chirurgie.*
Kurata Morishima: *Pharmakol.*
Akira Fujinami: *Pathologie u. patholog. Anatomie.*
Kachitake Agatsuma: *Gynäkol. u. Geburtshilfe.*
Kametarō Nakanishi: *Inn. Med.*
Ikujirō Asayama: *Ophthalmol.*
Yanamatsu Okamoto: *Forens. Medizin.*
Ikutarō Hirai: *Pädiatrie.*
Ushitarō Matsura: *Dermatologie u. Syphilis.*
Teiji Matsushita: *Hygiene und Bakteriologie.*
Shinkichi Imamura: *Psychiatrie.*
Buntaro Adachi: *Anatomie.*

ASSIST.-PROFESSOREN:

Ryūkichi Kaya: *Innere Med.*
Keitarō Kamon (beurl.).
Harutsugu Watsuji: *Oto-, Rhino-, Laryngologie.*
Yoshinori Katayama: *Pharmakologie.*
Michiharu Matsuoka (beurl.).
Nobuyoshi Kakizawa: *Hygiene.*
Katsuji Inoue: *Medizin. Chemie.*
Hisayoshi Watanabe: *Anatomie.*
Soichiro Miura: *Pädiatrie.*
Takeshi Hayami (beurl.).
Shinjiro Asahara: *Chirurgie.*

LECTURERS:

Kenkichi Asai: *Oto-, Rhino-, Laryngologie.*
Ryujiro Akimoto: *Praxis am Phantom.*

COLLEGE OF SCIENCE AND ENGINEERING.

PROFESSOREN:

Einosuke Yamaguchi: *Physik.*
Kyōzaburō Futami: *Civilingenieurwissenschaft.*
Hanichi Muraoka: *Physik.*
Mitsuru Kuhara: *Chemie* (Dir.).
Hikorokurō Yoshida: *Chemie.*
Kaname Ōtsuka: *Mech. Technol.*
Tadasu Namba: *Elektrotechnik.*
Masayoshi Abe: *Bergbau* (beurl.).
Shōzō Tomonaga: *Mech. Techn.*
Umesaburō Ogawa: *Civilingenieurwissenschaft.*
Mitsuo Nawa: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Jisaburō Yokobori: *Metallurgie.*
Kunihiko Yamada: *Metallurgie.*
Kwanichirō Miwa (beurl.)
Sakurō Tanabe: *Civilingenieurwissenschaft.*

Takahiko Ofuji: *Kraft d. Material.*
Eiji Awoyagi: *Elektrotechnik.*
Tsuruzo Matsumura: *Mechan. Technologie.*
Toshinojo Mizuno: *Physik.*
Matsunosuké Hosoki: *Chemie.*
Yukichi Osaka: *Chemie.*
Jutaro Kawai: *Mathematik.*

Assist.-Professoren:
Masumi Chikashige: *Chem. Anal.*
Chisato Ōtsuki: *Manufaktur-Chemie.*
Koheï Ogura: *Elektrotechnik.*
Seïichi Ōï: *Civilingenieurwiss.*
Noboru Kaneko: *Mechan. Techn.*
Shinzō Shinjō: *Physik.*
Kakutarō Hori: *Mech. Technol.*
Hitoshi Matsumoto: *Chemische Technologie.*
Kōzaburō Kashiwagi: *Physik.*
Toshio Watanabe: *Metallurgie.*
Kenichi Higuchi: *Chem. Technol.*
Teishirō Ōdaki: *Elektro-Technol.*
Ariyoshi Uéno: *Civilingenieurwissenschaft.*
In Isono: *Metallurgie.*
Taichi Nagasawa.
Tadahiko Hibi (beurl.).
Hisajiro Yoshikawa (beurl.).
Daichi Saito (beurl.).

Lecturers:
Teï Hasegawa: *Elektrotechnik.*
Hajime Ishikawa: *Industr. Ökon.*
Yasukichi Shimizu: *Civilingenieurwissenschaft.*
Fusakichi Ōmori: *Seismologie.*
Yorozu Oda: *Bergrecht.*
Senji Nezu: *Mathematik.*
Keijirō Okamoto: *Telephon.*
Sadajiro Okamoto: *Chem. Anal.*
Tomi Tanimoto: *Pädagogik.*
Seichi Yanai: *Chem. Technol., Zeichnen, Bergbau, Metallurg.*
Sokichi Murahashi: *Probierk.*
Torajira Ogi: *Elektrotechnik.*
Yasaburo Jo: *Mech. Technologie.*
Nanko Kainosho. Akira Sakanoue. Rokuji Matsunaga. Tokuro Nagawa.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Bibliothekar: Prof. Bunjirō Shima.

COLLEGE OF MEDICINE IN FUKUOKA.

Professoren:
Harutoyo Omori: *Chirurg.* (Dir.).
Gentan Kumagae: *Innere Med.*
Motonosuke Goto: *Med. Chemie und Physiologie.*
Sukehiko Ito: *Chirurgie.*
Ryutoku Oyama: *Anatomie.*
Keinosuke Miyairi: *Hygiene.*
Soku Miyake: *Chirurgie.*

Assistant-Professoren:
Masao Takayama, Haruo Hayashi, Yasusaburo Sakaki, Tsunetaro Sakurai, Makoto Ishihara, Kenkichi Asai, Inokichi Kubo, Kinichi Naka (alle beurlaubt).

Lecturers:
Soichi Tsuge: *Histologie.*
Yukichi Tanaka: *Pathologie u. patholog. Anatomie.*
Aihiko Sata: *Pathologie und patholog. Anatomie.*
Shohei Takayama: *Gynäkologie und Geburtshilfe.*

Lafayette (Indiana Ver. St.). PURDUE UNIVERSITY.

Gegr. 1869. Technische Hochschule des Staates Indiana für Männer und Frauen. 6 Abteilungen: Mechanik, Elektrotechnik, Civil-Ingenieurwesen, Agrikultur, Naturwissenschaften (Biologie, Physik, Chemie), Hygiene, Pharmazie. 4jähriger Lehrgang in allen Abteilungen, der zum Grade B. Sc. führt. — Jahreseinkommen: $ 215000. — Zahl der Studierenden (1904): 1440. — *President:* W. E. Stone. — 100 Professoren (nähere Angaben fehlen) und Instructoren.

LAFAYETTE COLLEGE siehe **EASTON.**

Lahore (Panjab, Indien).

PANJAB UNIVERSITY (1882).

Geschichte und Verfassung s. Minerva IV. Jahrg. S. 364.

Die Studien sind nach folgenden Fakultäten eingeteilt: 1. Orientalia, 2. Artes, 3. Jurisprudenz, 4. Medizin, 5. Naturwiss., 6. Ingenieurwiss.

Gebühren s. Minerva VII, S. 430. — Über die 12 der Universität affiliierten Lehranstalten s. Minerva VII. — Jahreshaushalt 1903/04:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Vortrag	Rs. 175 810	Oriental College	Rs. 26 234
Gebühren	113 651	Law School etc.	17 664
Bewillig. d. Staats etc.	31 780	Stipendien, Preise	10 955
Zinsen von Kapitalien	20 687	Honorare etc. f. Prüfgn.	83 068
Verschiedenes	5 760	Univ.-Amt, Biblioth. etc.	39 699
		Uebertrag	170 068
Summa:	Rs. 347 688	Summa:	Rs. 347 688

Gesamtsumme der fundierten Kapitalien 1904: Rs. 592 600.

Im Jahre 1904 haben von 3137 Kandidaten 1560 die Matrikulationsprüfung *in Artibus* bestanden.

Patron: Seine Excellenz der Vize-König von Indien.

Kanzler: The Hon'ble Sir Charles Montgomery Rivaz, K. C. S. I., C. S., Lieutenant-Governor of the Panjab. — *Vize-Kanzler:* The Hon'ble Sir Lewis Tupper, K. C. I. E., B. A., C. S. I., C. S.

Sekretär (Registrar): A. C. Woolner, B. A. *Assistant Registrar:* P. N. Dutt, B. A., *Head-Clerk:* Malik Sikander Khan.

Fellows: 135 (s. Panjab University Calendar f. 1903/04).

Syndikat: Der Vize-Kanzler und 20 Delegierte der Fakultäten.

An der Spitze jeder Fakultät steht ein Dekan.

ORIENTAL FACULTY. *Dean:* Rev. H. D. Griswold, M. A.; *Secretary:* L. Guranditta Mal; *Syndics:* Rev. H. D. Griswold, M. A., M. Muhd. Shah Din, B. A., A. C. Woolner, B. A.

ARTS FACULTY. *Dean:* Rev. J. C. R. Ewing, M. A., D. D.; *Secretary:* L. Jeyà Ram, M. A.; *Syndics:* W. Bell, M. A., C. I. E., S. Robson, M. A., Rev. J. C. R. Ewing, M. A., D. D., W. T. Wright, L. Hans Raj, B. A.

LAW FACULTY. *Dean:* Hon'ble Mr. P. C. Chatterji, C. I. E., R. B., M. A., B. L.; *Secretary:* Hon'ble Madan Gopal, M. A., R. B.; *Syndics:* Hon'ble Mr. P. C. Chatterji, R. B., M. A., B. L., Hon'ble Madan Gopal, M. A. R. B., Hon'ble Mr. H. A. B. Rattigan, B. A., Bar.-at-Law.

MEDICAL FACULTY. *Dean:* Inspector General of Civil Hospitals, Panjab; *Secretary:* Principal, Medical College, Lahore. — *Syndics:* The Civil Surgeon, Lahore; Principal, Medical College, Lahore; Assistant Surgeon Rai Sahib Guranditta Mal.

SCIENCE FACULTY. *Dean:* A. S. Hemmy, B. A., M. Sc.; *Secretary:* Rev. J. H. Orbison, M. A., M. D.; *Syndics:* A. S. Hemmy, B. A., Rev. J. H. Orbison, M. A., M. D., Dr. C. C. Caleb, Hon'ble Haji N. Fateh Ali Khan, C. I. E., L. Shadi Lal, M. A.

ENGINEERING FACULTY. *Syndic:* P. Brown, Principal, Mayo School of Art.

ORIENTAL COLLEGE.

Schülerzahl: 164.

Principal: A. C. Woolner, B. A. — Pandit Sivadatta, M. M., *Head Pandit.* Pandit Durgadatta Shastri, *Second Pandit.* Maulvi Muhammad Abdullah, *Head Maulvi.* Qazi Zafar-ud-din, *Second Maulvi.* M. Abdul Hakim Shamsul Ulama, *Head Munshi.* M. Muhammed Din, *Second Munshi.* Niaz Muhammad, M. A., *Arabic Reader.* L. Dayo Ram, M., A., *Sanskrit Reader.* M. Niamat Khan, B. A., *Patiala Translator.* L. Jej Ram, M. A., *Alexandra Reader.* L. Rattan Lal, M. A., *Natural Science Reader.* M. Ghulam Mustafa, M. O. L., *Additional Arabic and Persian Teacher.* M. Rashid Ahmad, *Second Additional Arabic Teacher.* M. Muhammad Shu'aib (beurl.), *Third Additional Arabic and Persian Teacher.*

BIBLIOTHEK 2324 Bde. (vgl. Sprachwissensch., Sanskr., Arab., Pers., Engl., Relig. u. Geschichte etc.). *Classified Cat. of the Oriental Coll. Library.*

GOVERNMENT COLLEGE.

Beginn des akadem. Jahres: 1. Mai. — Gebühren: Rs. 80–120 jährl. — Zahl der Studierenden 220.

PROFESSOREN:
S. Robson, M. A., Principal: *Engl. Literatur.*
G. S. Brett, B. A.: *Philosophie.*
A. S. Hemmy, B. A.: *Naturwissenschaft*
R. H. Gunion, B. A.: *Geschichte.*
G. N. Chatterji, B. A.: *Mathematik.*

ASSIST. PROFESSORS:
Lala Ruchislain, M. A.: *Naturwissenschaft.*
L. Jiya Ram, M. A.: *Engl. Philos.*
Bhai Gopal Singh, M. A.: *Mathematik.*
H. M. Chibber, M. A.: *Biologie.*
Sheikh Muhammad Igbal, M. A.: *Philosophie.*

BIBLIOTHEK (4000 Bde.) *Cat. of books in the library of the G. C.*

FORMAN CHRISTIAN COLLEGE.

350 Studenten. Der Studiengang führt zu den B. A., B. Sc. und M. A. Graden der Panjab University.

Principal: Rev. J. C. R. Ewing. — *Vice-Principal:* Rev. H. C. Velte. — 11 Professoren (für Englisch, Biologie und Botanik, Philosophie, Geschichte, Mathematik und Physik, Sanskrit, Persisch, Arabisch) siehe Minerva XIII. Neuere Angaben fehlen.

DAYANAND ANGLO-VEDIC COLLEGE.

Beginn des Studienjahres: Anfang Mai. — Einnahmen aus Gebühren Rs. 14000. — Zahl der Studierenden: 397. — *Bibliothek* (2500 Bände).

Lala Hans Raj, B. A., *Honorary Principal and Professor of History and Political Economy.*

PROFESSOREN:
Babu Yajneshwar Ghosh, M.A.: *Englisch.*
Lala Suraj Bhan, B.A.: *Mathem.*
Lala Sada Nand, B.A.: *Philosoph.*
Lala Sain Das, M.A.: *Naturwissenschaft.*
Babu Kali Krishna Goswamy, M. A.: *Sanskrit.*
Pandit Arya Muni: *Sanskrit Philosophie.*
Pandit Raja Ram: *Sanskrit Theologie.*
Maulvi Nawab Din: *Persisch.*

ASSISTANT PROFESSOREN:
Babu Sarat Chandra Bhattacharya, M.A.: *Englisch.*
Lala Gokal Chand, M.A.: *Engl.*
Lala Devi Dayal, B.A.: *Mathem.*

ISLAMIA COLLEGE.

Beginn des Studienjahres: 1. April. — Schülerzahl: ca. 60.

PROFESSOREN:
Sheikh Abdul Aziz, B. A.: *Englisch* (Principal).
Maulvi Hakim Ali, B. A.: *Mathematik u. Naturwissenschaft.*
Sheikh Abdul Ghani, M. A.: *Englisch und Geschichte.*
Sayed Akbar Hosain, M. A.: *Philosophie.*
M. Asghar Ali M.O.L.: *Persisch, Arabisch und Theologie.*

ASSISTANT PROFESSOREN:
Sheikh Shah Mohammad, M. A.: *Mathematik u. Naturwissensch.*
Mr. Abdul Hamid, M. A.: *Philosophie und Englisch.*
M. Ahmad Ali: *Arabisch, Persisch und Theologie.*

UNIVERSITY LAW COLLEGE.

Hörerzahl: ca. 230.

Principal: George Serrell, M. A., LL. D. (Lond.), Barrister-at-Law. *Senior asst. Law Lecturer:* C. Golak Nath, B. A., LL. B., Barrister-at-Law. *Asst. Law Lecturer:* Shadi Lal, M. A., B. C. L., Barrister-at-Law.

Law Readers: Lala Sangam Lal, L. L.; Lala Dhanpat Rai, B. A., LL. B. *Second asst. Law Reader:* Lala Sardari Lal, L. L. *Law Clerk and Librarian:* U. N. Chatterjee.

LAHORE MEDICAL COLLEGE.

Beginn des Studienjahres: 16. Oktober. Einnahmen aus Gebühren Rs. 8125. — Zahl der Studierenden: ca. 190.

Principal: Lt. Col. F. F. Perry, I. M. S., F. R. C. S. *Prof. of Surgery and Ophthalmic Surgery.*

PROFESSOREN:
Lieut.-Colonel C. J. Bamber, I. M. S.: *Hygiene.*
Lt. Colonel W. Coates, I. M. S., M. D,: *Midwifery and Forensic Medicine.*
Lt. Col. D. St. J. D. Grant, I. M. S., M. B., M. A., B. Ch., F. C. S., D. S. M.: *Chemistry and Toxicology.*
Major J. C. Lamont, I. M. S., M. B.: *Anatomy and Comparative Anatomy.*
Captain D. W. Sutherland, I. M. S., M. B.: *Medicine and Diseases of Women and Childr.*
Captain H. G. Melville, I. M. S., M. B.: *Pathology and Materia medica.*
C. C. Caleb, M. B, M. S.: *Botany and Physiology.*

LECTURER:
Miss Anna L. Church, M. D.: *Midwifery and diseases of women to Female Students.*

BIBLIOTHEK (ca. 6000 Bände).

PANJAB CENTRAL MUSEUM.

Gegründet 1864. Buddhist., Jaina- u. Brahman. Altertümer. Indisches Kunstgewerbe. Naturproducte: Gewürze, Farbstoffe, Hölzer, Minerale etc. Geolog. Abteilung. Naturgeschichte. — Budget: Rs. 3800 jährl. — Publ.: *Cat. of Coins purchased from Mr. Rodgers for the Lahore Mus. Part I Mughul Emperors; II Misc. Muham. Coins; III Graeco-Bactrian Coins; IV Miscell.*

Curator: Percy Brown, A. R. C. A. *Asst. Cur.:* Pandit Basant Ram.

Laibach (Krain, Österreich).

K. K. STUDIEN-BIBLIOTHEK.

GESCHICHTE s. Minerva III. — Bestand (1. Jan. 1903): 56278 Bände, 7143 Hefte und 2549 Blätter. — *Kosmač, G., Die Lycealbibl. in Laibach. L. 1857.* — Jahreshaushalt 1903: Gehälter Kr. 13366, Dotation Kr. 2400, Regiekosten Kr. 183. Summe: Kr. 15949.

Kustos: Konrad Stefan. *Skriptor:* Luka Pintar.

KRAINISCHES LANDES-MUSEUM RUDOLFINUM (1831).

GESCHICHTE s. Minerva IV. und V. Jahrg.

BESTAND: a) Denkmäler der Vorzeit etc., insgesamt über 10000 Nummern. Näheres darüber s. Minerva IV. Jahrg. S. 366; b) kulturhistorische Sammlungen, Industrieerzeugnisse und ethnographische Sammlungen, zusammen über 3500 Nummern; c) botanische (100000 Pflanzen) und zoolog. Sammlungen, Krainische Fauna nahezu vollzählig; d) Mineraliensammlungen; e) 178 Gemälde; f) Bibliothek (ca. 16000 Bde.) und Archiv (1865 Fascikel-Bände). — *Deschmann, K., Führer durch das Kr. Landes-Mus. Rud. in Laibach. L. 1888.* (Vergriffen. *Neuer Führer* in Aussicht genommen.) *Photographische Reproduction typischer Formen prähistorischer, römischer und Völkerwanderungs-Objecte mit Text.*

Leiter: Musealassistent Ferd. Schulz.

St. Lambrecht (Steiermark, Oesterr.-Ungarn).

STIFTSBIBLIOTHEK.

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 366. Bestand: ca. 19000 Bände, darunter 187 Inkunabeln; Hdss. sind jetzt nicht vorhanden.

Der Jahreshaushalt wird vom Stift bestritten. — Benutzung für vertrauenswürdige Personen der Umgebung, doch hauptsächlich für die Geistlichen des Stiftes. Geöffnet nach Bedürfnis. — *Biblicthekar:* Dr. Georg Spari.

Lampeter (Wales, England).

ST. DAVID'S COLLEGE. (1828.)

Den Univ. Oxford und Cambridge affiliiert. Grade (B. A. und B. D.) und Gebühren s. Minerva V. Jahrg.

Einteilung des akad. Jahres: Michaelmas Term: 11. Okt. bis 13. Dez. Lent Term: 17. Jan. bis 12. März. Easter Term: 25. April bis 29. Juni.

Hörerzahl (1903/04): 132. — *Principal:* Prof. Ll. J M. Bebb.

PROFESSOREN:
Ll. J. M. Bebb: *Theologie und griech. Sprache u. Literatur.*
Arthur Will. Scott: *Naturphilos.*
Hugh Walker: *Engl. Literatur u. Philosophie.*
G. W. Wade: *Latein. Sprache u. Literatur.*
E. L. Thomas: *Walisische Spr.*
Edm. T. Green: *Theologie und hebräische Sprache.*

LECTURERS:
W. M. Roberts: *Reine Mathem.*
C. Harris: *Theologie.*
T. S. Roberts: *Geschichte.*

VERTRETER DER UNIVERS. OXFORD:
W. Lock (Keble Coll.). John Rhŷs (Jesus Coll.).

VERTRETER DER UNIV. CAMBRIDGE.
Charles Taylor (St. John's Coll.): Dr. Ryle (Bischof von Winchester; Queen's Coll.).

DIREKTOR DER COLLEGE SCHOOL:
W. Ll. Footman.

BIBLIOTHEK.

Librarian: Prof. G. W. Wade.

Landshut (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. KREISARCHIV. (Sitz im Königl. Schloss Trausnitz.)

Bestände: über 3000 Urkunden, 400 Codices, 23 Säle mit Akten. Nähere Angaben über Geschichte und Bestände in *Archivalische Zeitschrift I. Band S. 86 uff., S. 219 uff. (Stuttgart 1876).* — Amtsstunden alle Werktage (1. April—30. Sept.) 8—12 und 3—5 Uhr; (1. Okt. — 31. März) 9—12 u. 2—4 Uhr (Samstags nur Vormittags).

Vorstand: Kgl. Kreisarchivar Heinrich Sommerrock. — *Sekretär:* Dr. Heinr. Waltzer.

Langres (Haute-Marne, Frankreich).

MUSÉE ARTISTIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE

(auquel ont été reunies des Collections scientifiques), place Saint Didier.

Gegründet und verwaltet durch die *Soc. hist. et archéol. de Langres.* — Bestände s. Minerva VI. — *Catalogue complet.* 1902.

Conservateur: Ch. Royer.

Lansing (Michigan, Ver. St.). STATE LIBRARY.

Gegründet 1828. Bestand: ca. 100000 Bde., für Büchererwerb jährlich ca. $ 14000. — *Librarian:* Mrs. Mary C. Spencer.

Laon (Aisne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LAON (9, Rue du Bourg).

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 335. Besonders reich an Hdss. und Autographen.

Bestand: 26600 Druckbde. (34 Inkun.), 668 Hdss. Ausserdem sind hier untergebracht: Die städt. naturgesch. Sammlungen u. die gallo-röm. Mosaiken von Nizy-le-Comte, Blancy, Vailly u. Bazoches.

Manuscrits par F. Ravaisson (t. I du Cat. général, anc. sér. p. 41—255, 504—693). — Supplément, par Mestre et Houssart (t. XLI, p. 387—447). — Les manuscrits à miniatures, par Ed. Fleury.

BUDGET: Gehälter fr. 1600, für Anschaffungen etc. fr. 1000.

Geöffnet an Werktagen von 1—5 Uhr. Geschlossen v. 1.—15. Sept., 16.—30. Sept. geöffnet von 1—2 Uhr. — *Bibliothécaire:* vacat.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. Jahreshaushalt: fr. 9300. — *Inventaire sommaire des archives du départ. de l'Aisne, par Matton (séries A à H), 1874—1889, 4 vol. in-4. — Archives départ. Etat des fonds de l'Aisne. Publ. par le Min. de l'instruction publ. 4o. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Souchon.

MUSÉE (Rue Ste. Geneviève).

Skulpturen, Gemälde, gallische, gallo-röm. u. fränk. Altertümer etc. (Naturgesch. Samml. u. Mosaiken s. Bibliothek). — *Cat. du Musée d'art et d'antiquité p. E. Fleury. 2. Edition 1862.* — *Conservateur:* Grandin.

La Plata (Republica Argentina).

BIBLIOTECA PUBLICA PROVINCIÁL.

Gegründet im September 1810 in der Stadt Buenos Ayres; 1884 der Bundesregierung übergeben und 1885 in La Plata, der Hauptstadt der Provinz Buenos Ayres, wieder reorganisiert. Bestand 38000 Bände; davon sind über 1000 ältere amerik. Zeitschriften. Publ.: *Boletin* (monatlich). — *Lecturas Dominicales* (jährlich). — *Director:* Dr. Luis R. Fors.

MUSEO DE LA PLATA (1877).

S. Minerva VI. Die Sammlungen beziehen sich hauptsächlich auf die Anthropologie, Archäologie und Naturgeschichte Argentiniens. Jahresbudget unbestimmt; ca. 200000 fr. — Publ.: *Anales: Materiales para la historia fisica y moral del continente Sud-Americano. Seccion de hist. gen. I; Seccion de hist. Americ. I—III; S. zoológica I—III; S. antropol. I. II; S. de Arqueologia I—III; S. geológica y mineral. I—III; S. paleontológica I—V; S. botánica I. fol. 1890—1903. — Revista* (seit 1890). *Tom. I—X. — Atlas geogr. y geológ. de la Rep. Arg.* (seit 1893).

Director: Francisco P. Moreno. — *Encargados de sección: (geológica)* Rudolf Hauthal; *(zoológica)* Carl Bruch; *(antropológica)* Robert Lehmann-Nitsche; *(arqueológica)* Samuel A. Lafone-Quevedo; *(paleontológica)* Santiago Roth; *(cartográfica)* Enrique Delachaux.

La Rochelle (Charente-Inférieure, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE (Rue Gargoulleau, 28). (1604. 1750.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 335. Bestand: 46200 Druckbände (14 Inkun.), 1000 Hdss. — *Cat. par Gaudin. — Cat. par Delayant et Musset. 3 vols. — Manuscrits, par Musset (t. VIII du Cat. général). — Supplément, par Musset (t. XLI, p. 447—509).*

BUDGET: Gehälter fr. 2460, für Anschaffungen fr. 2700.

Geöffn.: Dienst., Donn., Samst. v. 12—5 U. Geschl. in den Univ.-Ferien. *Bibliothécaire:* Musset.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (Place de la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 7600. *Inventaire sommaire des archives du dép. de la Charente-Inférieure (séries C, D, E, G, H), par Meschinet de Richemond, 1877—95, 3 vol. in-4.* — *Ville de Rochefort*, 1877, 1 vol. in 4°. — *Archives Hospitalierés:* Rochefort, La Rochelle, Pons, Saintes, S. Jean d'Angély, ile de Ré), 1882, in 4°. — *Ville de Saint Jean d'Angély* (par M. Saudau) 1895. —, *Ville de la Rochelle* 1892, 1 vol. in 4°. — *Amirautés de Marennes, La Rochelle, Louisbourg, Justice de l'abbesse de Saintes à Marennes-Monnaie de la Rochelle, Juridiction consulaire de la Rochelle, Présidial de Saintes,* 1900, 1 vol. in 4°. — *Inventaires du Présidial de la Rochelle, Juridictions secondaires et Supplémens.* — *Archives départem. Etat des fonds de la Charente-Inférieure. Publ. par le Ministère de l'Instr. publ.* 4°. Paris 1900. — *Archives de la période révolutionnaire* (unter der Presse).

Täglich geöffnet von 9—11, 1—5 Uhr. Erlaubnis des Präfekten oder des Generalsecretärs notwendig. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Meschinet de Richemond.

MUSÉUM LAFAILLE ET MUSÉUM FLEURIAU (Jardin des plantes).

Naturgeschichte. Exotische Ethnographie. Prähistor. Funde der Umgegend. — *Conservateur:* G. Bernard.

MUSÉE D'ARCHÉOLOGIE
(réuni au Musée artistique, rue Gargoulleau).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. des tableaux etc. et objets archéolog. du Musée de la Rochelle.* 7. éd. *La Roch. 1899 in 12°.*
Conservateur: Musset.

La Roche-sur-Yon (Vendée, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Entstanden während der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 4800. — *Barbaud, Inv somm. des archives du dép. de la Vendée (sér. A—C). 1898. 4°.* — *Archives départementales. Etat des fonds de la Vendée. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.* — Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig — *Archivar:* G. Barbaud.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique au jardin public).

Naturgeschichte. Archäologie: 480 gallo-röm. Altertümer, 200 gall. u. franz. Münzen etc. — *Conservateur:* Boudaud.

Larut (Perak, Straits Settlements).

PERAK GOVERNMENT MUSEUM.

Gegr. 1883 in Teiping, der Hauptstadt des Staates Perak. Die Sammlungen repräsentieren die lokale Zoologie, Geologie, Mineralogie, Botanik, Ethnographie und Archäologie. Mit Bibliothek. Jahresbudget: $ 15973. — Publ.: *Notes* (seit 1893). — *Director:* L. Wray. — *Curator:* F. W. Knocker. — *Taxidermist:* E. Keilich.

LARVIK (Norwegen), Filiale des Norwegischen Altertumsvereins s. unter **CHRISTIANIA**.

LASHKAR, Victoria College. s. **GWALIOR**.

Las Palmas (Isla de Gran Canaria).

MUSEO DE ANTROPOLOGIA & HISTORIA NATURAL.

Gegr. 2. Sept. 1879. Gegenstände der lokalen Archäologie, Anthropologie und Paläontologie. Mit Bibliothek. Jahresbudget: 4000 pesetas.
Publ.: *El Museo Canario.*
Director: Dr. Luis Millares Cubas.
Secretario: Amaranto Martinez de Escobar.

Lausanne (Schweiz).

UNIVERSITÉ (1537 als Akademie gestiftet, Universität seit 1890).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. ORGANISATION und GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg. Einteilung der Studiensemester: W.-Semester 15. Okt. bis 25. März. S.-Semester 8. April bis 25. Juli.

Hörerzahl W. S. 1903/1904: 673 u. 199 Zuhörer = 872 (21 Theol., 117 Jur., 278 Med., 456 Philos.). S.-S. 1904: 728 u. 165 Zuhörer = 893 (19 Theol., 241 Jur., 245 Med., 388 Philos.).

Rektor: Louis Grenier.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Henri Vuilleumier: *Alttest. Exeg.*
Eugène Dandiran: *Kirchengeschichte u. Symbolik.*
Louis Emery: *Dogmatik.*
Alexis De Loës: *Pastoraltheol.*
Paul Chapuis: *Neutest. Exegese, Geschichte d. modern. Theolog.*

DOZENT (Chargé de cours):
Aloïs Fornerod: *Religionsgeschichte.*

PRIV.-DOZENTEN:
Henri Narbel: *Äussere Mission.*
Eugène Rapin: *Geschichte der heiligen Musik.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Ernest Roguin: *Rechtsencyklopädie, internat. Privatrecht, vergl. Recht.*
Vilfredo Pareto: *Nationalökon.*
Louis Grenier: *Schweiz. Privatrecht u. Civilprozess.*
Louis Kuhlenbeck: *Deutsche Rechtsgeschichte, Deutsches Bürgerliches Recht.*
Walter Burckhardt: *Staats- u. Völkerrecht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Simon de Félice: *Obligationen- u. Handelsrecht.*
Jacques Larguier: *Gerichtliche Medizin.*
Nicolas Herzen: *Röm. Recht.*
André Mercier: *Strafrecht.*
Pierre de Tourtoulon: *Rechtsgeschichte.*

DOZENTEN (Chargés de cours):
Georges Favey: *Strafrecht.*
Henri Brocher de la Fléchère: *Rechtsphilosophie.*

PRIV.-DOZENTEN:
André Schnetzler: *Prozess.*
Alfred Niceforo: *Kriminalsoziologie.*
Charles Berdez: *Versicherungsrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Ed. Bugnion: *Embryologie.*
Henri Stilling: *Pathol. Anatomie u. allg. Pathologie.*
Louis Bourget: *Spez. Patholog., phys. u. pathol. Chemie.*
César Roux: *Chirurgie.*
Marc Dufour: *Augenheilkunde.*
Alex. Herzen: *Physiologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Nathan Löwenthal: *Histologie und Mikroskopie.*
Em. Dind: *Dermatologie, vener. Krankheiten.*
Jacques Larguier: *Gerichtl. Med.*
Paul Demiéville: *Poliklinik.*
Bruno Galli-Valerio: *Bakteriologie, Hygiene.*
Adolphe Combe: *Pädiatrie.*
Albert Mahaim: *Psychiatrie.*
Louis Perret: *Operationslehre.*
Jules Berdez: *Therapie.*
Aug. Roud: *Anatomie.*
Arthur Mermod: *Ohrenheilk. u. Laryngologie.*
Kasimir Strzyzowski: *Mediz. Chemie.*

Guillaume Rossier: *Geburtsh.*
Maurice Muret: *Gynäkologie.*
Priv.-Dozenten:
Eugène de la Harpe: *Balneotherapie.*
Sam. Eperon: *Augenheilkunde.*
Auguste Dufour: *Ophthalmoskopie.*
Henri Vulliet: *Spez. Chirurgie.*
Adolphe Treyer: *Spez. Pathol.*
Jules Gonin: *Ophthalmologie.*
Jules Taillens: *Spez. Patholog.*
Jean Larguier: *Physiol. Psychol.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Paul Vallette: *Lat. Philolog.*
vacat: *Franz. Literatur.*
Jean Bonnard: *Roman. Philol.*
Alexandre Maurer: *Deutsche, engl. u. russische Literatur.*
Edm. Rossier: *Geschichte.*
Maurice Millioud: *Philosophie.*
Ausserord. Professoren:
Henri Meylan: *Griech. Philol.*
Franç. Guex: *Pädagogik.*
Jean Spiro: *Orient. Sprachen.*
Paul Maillefer: *Schweiz. Gesch.*
Dozenten (Chargés de cours):
Ernest Muret: *Spanische Lit.*
Ernest Goergens: *Orient. Spr.*
Priv.-Dozenten und Lektoren:
Aloys de Molin: *Klass. Archäol., Kunstgeschichte.*
Adrien Taverney: *Rumän. Lit.*
Auguste André: *Französ. Spr.*
Charles Delhorbe: *Lat. Philol.*
Ernest Chatelanat: *Lat. Philol.*
Henri Neilson: *Engl. Sprache und Literatur.*
Jean Larguier (s. Mediz. Fak.).

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Verbunden mit einer pharmazeutischen u. einer techn. Sektion.)
Ord. Professoren:
Herm. Amstein: *Höh. Mathem.*
Henri Dufour: *Experimentalphysik u. Meteorologie.*
Henri Brunner: *Chem., Toxikolog.*
Henri Blanc: *Zoologie und allgemeine Anatomie.*
Eug. Renevier: *Geol. u. Paläontol.*
Ernest Wilczek: *System. u. pharmazeutische Botanik.*
Benj. Mayor: *Mechanik.*
Ausserord. Professoren:
Jean Dufour: *Allgem. Botanik.*
Henri Golliez: *Mineralogie.*
Georges Brélaz: *Gewerbl. Chem.*
Ernest Chuard: *Agrikulturchem. Analyse.*
Charl. Dapples: *Gewerbl. Phys.*
Adrien Palaz: *Gewerbl. Elektr.*
Charles Melley: *Architektur.*
Henri Chenaux: *Topogr. u. Geod.*
Maurice Lugeon: *Geol. u. Geogr.*
Jean-Louis Spiro: *Gewerbl. Gesetzgebung.*
Henri Joly: *Darst. u. anal. Geom.*
Paul Dutoit: *Physikal. Chemie.*
Paul Hoffet: *Gew. Mechan.*
Louis Pelet: *Chemie.*
Nicolas de Schoulepnikow: *Hydraulik.*
Auguste Dommer: *Brückenbau.*
Ernest Bosset: *Baukonstrukt.*
Louis Maillard: *Astronomie.*
Otto Hahn: *Gew.-Mechanik.*
Jean Landry: *Elektro-mechan. Konstrukt.*
Frédéric Seiler: *Chem. Anal. d. Nahrungsmittel u. Getränke.*
Emmanuel Gaillard: *Elektr. Installat.*
Dozent (Chargé de cours):
Samuel Bieler: *Angew. Zoologie.*
Priv.-Dozenten:
Gustave Martinet: *Feldbau.*
Albert Schenk: *Anthropologie.*
Charles Dusserre: *Agrikulturchemie.*
Constant Dutoit: *Physik.*
Arthur Bonard: *Mineralogie.*
Henri Lossier: *Arm. Beton.*
Rodolphe Reiss: *Photographie.*
Paul Mercanton: *Elektrische Messungen.*
Charles Jaccottet: *Mathematik.*

BIBLIOTHEKEN.

Kantonalbibliothek. Bestand: ca. 280000 Bde. und Broschüren. Geöffnet: An Wochentagen v. 9–12, 1–4 U. Bücherausgabe: Mont., Mittw., Freit. v. 1–3½ U. Zur unentgeltl. Benutzung sind berechtigt alle im Kanton Waadt wohnhaften Personen. Oberbibliothekar: L. Dupraz. Bibliothekare: H. Bersier, C. Pelet.
Bibl. der Naturwiss. Gesellschaft (zur Kantonalbibliothek gehörig). Zur

unentgeltlichen Benutzung sind berechtigt alle Studenten. Geöffnet Dienstag u. Samstag von 1—3½ Uhr.
Studentenbibliothek. Geöffnet und Bücherausgabe: Samstag v. 1—3.
Bibliothek der Mediz. Schule. Geöffnet Montag u. Donnerstag v. 1—3 U.
Bibliothek des Bundesgerichts. Die Studenten der Jura sind berechtigt zur unentgeltlichen Benutzung der Bücher in der Bibliothek, aber nicht zum Entleihen nach Hause.

MUSEEN.

Zoologisches Museum. Konservatoren: Prof. J. Larguier u. H. Blanc.
Geologisches Museum. Konservator: Prof. E. Renevier.
Botanisches Museum. Konservator: Prof. E. Wilczek.
Museum von Altertümern. Konservatoren: Privat-Dozenten A. de Molin u. A. Schenk.
Münzsammlung. Konservator: Priv.-Doz. A. de Molin.
Gemälde-Sammlung. Konservator: E. Bonjour.
Gewerbliches Museum.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE DE L'ÉGLISE ÉVANGÉLIQUE LIBRE
du Canton de Vaud, à Lausanne.

Im Jahre 1847 in Folge einer Entscheidung der Synode der freien Kirche gegründet. Ihre Leitung ist einer Delegation der Synode (Commission des études) anvertraut. Sie wird durch freiwillige Beiträge unterhalten. Der Unterricht ist unentgeltlich. Hörerzahl (1904): 24.
Präsident: Alfred Schroeder.

PROFESSOREN:
Ch. Porret: *Neutest. Exegese u. prakt. Theologie.*
J. Barrelet: *Alttest. Exegese u. Einleitung, Geschichte Israels, alttestamentl. Theologie.*
H. A. Schroeder: *Neutestamentl. Exegese u. Einleitung, Kirchengeschichte.*
P. Laufer: *Dogmengeschichte, neutestamentl. Theologie, systematische Theologie.*
Ph. Bridel: *Philosophie u. Geschichte der Theologie.*

BIBLIOTHEK. 40000 Bde. — *Bibliothekar:* Ch. Monastier-Gonin.

KANTONALARCHIV.

Enthält eine reiche Sammlung der Archivalien des ehemaligen Bistums von Lausanne seit dem 10. Jahrhundert u. mehrerer Gotteshäuser.
Archivar: A. de Crousaz. — *Adjunkt:* A. Millioud.

STADTARCHIV (Hôtel de ville).

Enthält die Archivalien der Stadt Lausanne und ehemaliger Klöster und Gotteshäuser.

Laval (Mayenne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE (Place des Arts).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 337.
Bestand: 40000 Druckbände, 196 Hdss., 77 Inkunabeln.
Catalogue 1839. 1844. — Manuscrits par D. Oehlert (t. IV du Cat. général, nouv. sér. p. 349—369). — Supplément, par Brou, t. XLI, p. 518—531. — BUDGET: Gehälter fr. 2700, für Anschaffungen fr. 2300.
Geöffnet tägl. ausser Sonnt. u. Mont. v. 8—11, 1—4 U. Geschlossen v. 15. Aug. bis 30. Sept. *Bibliothécaire:* Charles Brou.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 600.
Inventaire sommaire des archives du département de la Mayenne, par Duchemin et de Martonne (série B), 1882, 1 vol. in-4°; idem par V. Duchemin, A. de Martonne et E. Laurain (série B, t. II), 1904,

1 vol. in-4°. — Archives départementales. Etat des fonds de la Mayenne. Publ. par le Min. de l'Instr. publ 4°. Paris 1900.
Täglich geöffnet von 9–11½ und 1½–4½ Uhr. Archivalien-Versendung zulässig, aber nur mit besond. Genehmig. — *Arch.:* Laurain.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE ET D'ARCHÉOLOGIE
(Place des Arts).

Naturgeschichte (einheimische Geologie, Paläontologie, Ornithologie, Herbarium, Mineralogie etc.), 4900 Mollusken, Anthropol. u. Ethnogr., Archäol. (griech. u. röm. Altertümer aus Afrika u. Frankreich, 4500 prähist. Äxte u. Werkz. aus Frankreich u. Dänemark, 250 kelt. Bronzen, fränk. Altertümer: Sarkophag, Fibeln, Spangen, Schmuck, Gefässe, mittelalt. u. neuere Gegenstände, 8000 gall. u. französ. Münzen).
Conservateur: Daniel Oehlert.

La-Valetta (Insel Malta).

HAUPT- UND CENTRAL-ARCHIV DES JOHANNITERORDENS.

GESCHICHTE und Näheres über den BESTAND s. Minerva IV. Jahrg. S. 370. Bestand: 7433 Nummern. Teile: 1) Das Ordensarchiv (6773 Nrn.), 2) Das Archiv d. Körperschaften v. Città Notabile u. La-Valetta.
Delaville le Roulx, J., Les archives, la bibliothèque et le trésor de l'ordre de S. Jean de Jérusalem à Malte. Par. 1883. — Id. Cartulaire général de l'ordre . . . . Tom. I (1100–1200). Par. 1894.

Lawrence (Kansas, Ver. St.).

UNIVERSITY OF KANSAS. (1866.)

GESCHICHTE U. VERFASSUNG s. Minerva II. oder III. 7 Abteilungen: School of Arts, School of Law, School of Pharmacy, School of Fine Arts, School of Engineering, Graduate School, School of Medicine.
JAHRESHAUSHALT: $ 200000 Einnahmen u. Ausgaben.
AUFNAHME, PRÜFUNGEN, GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg.
Beginn des akademischen Jahres (2 »terms« von gleicher Länge): erster Mittwoch nach dem 4. Sept. Schluss: erster Mittwoch nach dem 5. Juni. Studentenzahl (1902/1903): 1300 (darunter 500 weibl. u. 60 grad. students).
Präsident: Frank Strong.

PROFESSOREN:
Francis Huntington Snow: *Naturgeschichte.*
Ephraim Miller: *Mathematik und Astronomie.*
James Woods Green: *Verfassungs-, Beweis-, Billigkeits-, Strafrecht und jurist. Encyklopädie.*
William Herbert Carruth: *Deutsche Philologie.*
Frank Olin Marvin: *Civil-Ingenieurwissenschaften.*
Edgar Henry Summerfield Bailey: *Chemie, Mineral. u. Metall.*
Alexander Martin Wilcox: *Griechische Sprache u. Literatur.*
Lucius Elmer Sayre: *Pharmaz.*
Eugenie Galloo: *Roman. Philol.*
Lucien Ira Blake: *Physik und Elektrotechnik.*
Lewis Lindsay Dyche: *Zoologie.*
Frank Wilson Blackmar: *Geschichte und Soziologie.*
Charles Graham Dunlap: *Englische Literatur.*
Charles Sanford Skilton: *Musikwissenschaft.*
Carl Adolph Preyer: *Piano.*
Olin Templin: *Philosophie.*
Frank Heywood Hodder: *Amerikan. Geschichte.*
Edwin Mortimer Hopkins: *Englische Philologie.*
William Alexander Griffith: *Zeichnen u. Malen.*
Erasmus Haworth: *Geologie u. Mineralogie.*
Arthur Tappan Walker: *Latein. Sprache und Literatur.*
William Chase Stevens: *Botan.*
Wilbur Cortez Abbott: *Gesch.*

Arvin Salomon Olin: *Pädagogik.*
William Livesey Burdick: *Criminal Law, Domestic Relations, Partnerships, Sales, Agency and Bailments.*
Charles Edward Hubach: *Voice.*
ASSOC. PROFESSORS:
Henry Byron Newson: *Mathem.*
James Naismith: *Turnkunst.* (Director of Physical Culture.)
Clarence Erwin McClung: *Zoologie und Histologie.*
George Howard Hoxie: *Anat.*
Marshall Albert Barber: *Cryptogam. Botanik und Bacteriol.*
Samuel John Hunter: *Entomolog.*
H. D. Hess: *Maschinen-Ingenieur-Wesen.*
Edward Bartow: *Org. Chemie.*
Ida Henrietta Hyde: *Physiologie.*
Miles Wilson Sterling: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Raphael Dorman O'Leary: *Engl. Sprache u. Literatur.*
William Edward Higgins: *Versicherungsrecht.*
William Hamilton Johnson: *Erziehung.*
William Witherle Lawrence: *Englische Literatur.*
Ausserdem 31 Assistenten, 20 Instruktoren und 7 Lektoren.

BIBLIOTHEK (45000 Bde.). Für Ansch.: $7500. *Librarian:* Carrie M. Watson.

Lecce (Italien). MUSEO PROVINCIALE.

Vasen, Terracotten, Bronzen, messapische, lateinische u. byzantin. Inschriften, Münzen. — *Direttore:* Cav. Avv. Nicola Bernardini.

Leeds (England). UNIVERSITY OF LEEDS.

Bildete von 1887 bis 1904 unter dem Titel Yorkshire College einen Teil der Victoria University, Manchester. Durch Royal Charter vom 25. April 1904 als University of Leeds konstituiert. Umfasst 4 Fakultäten: Arts (1877), Science (1874), Technology, Medicine (1831). Die Universität verleiht Grade in Arts, Science, Medicine und Law.

JAHRESHAUSHALT 1904: Ausgaben £ 34872, Einnahmen £ 31503, Gebühren £ 12648. Parlaments-Zuschuss £ 2300. — Hörerzahl (1902/1903): 1191.

Chancellor: The Most Hon. The Marquis of Ripon; *Pro-Chancellor:* Arthur Greenhow Lupton; *Vice-Chancellor:* Nathan Bodington; *Registrar:* William F. Husband.

PROFESSOREN:
C. M. Chadwick: *Materia medica und Therapie.*
Roberts Beaumont: *Textil-Industrie.*
de Burgh Birch: *Physiologie.*
P. H. M. du Gillon: *Französ. Sprache und Literatur.*
Paul Barbier fils: *Französische Sprache u. Literatur.*
Alfred G. Barrs: *Inn. Med.*
John Goodman: *Ingenieurwiss.*
T. Wardrop Griffith: *Anatom.*
Arthur G. Green: *Färberei.*
Robert N. Hartley: *Oeffentliche Gesundheitspflege*
George R. Thompson: *Bergbau.*
Louis Compton Miall: *Biologie u. Botanik.*
Robert S. Seton: *Landwirtsch.*
Henry R. Procter: *Lederindustr.*
Arthur J. Grant: *Geschichte.*
Charles E. Vaughan: *Englische Sprache u. Literatur.*
Edward Ward: *Chirurgie.*
James Welton: *Pädagogik.*
Leonard J. Rogers: *Mathematik.*
Albert W. Schüddekopf: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Arthur Smithells: *Chemie.*
William Stroud: *Physik.*
Walter R. Phillips: *Recht.*
Albert S. Grünbaum: *Pathologie und Bakteriologie.*
Charles J. Wright: *Geburtshülfe.*
J. H. Clapham: *Ökonomie.*
Julius B. Cohen: *Chemie.*
Percy F. Kendall: *Geologie.*
W. Rhys Roberts: *Klass. Philol.*
B. M Connal: *Klass. Philologie.*
DOZENTEN (Lecturers):
F. M. Goadby: *Recht.*
Frederic W. Moorman: *Engl. Sprache und Literatur.*
C. F. Archibald: *Landwirtsch.*
H. J. Campbell: *Gerichtl. Med.*
C. M. Gillespie: *Philosophie.*
Rich. W. Haydon: *Landwirtsch.*

John B. Hellier: *Frauen- und Kinderheilkunde.*
W. Bevan Lewis: *Psychiatrie.*
H. Secker Walker: *Augenheilk.*
Fred Parton: *Geflügelzucht.*
Arthur G. Perkin: *Färberei.*
Charles Steel: *Tierheilkunde.*
H. Littlewood: *Chirurgie.*
G. D. A. Parr: *Electrik.*
Charles Crowther: *Agricultur-Chemie.*
George Wilson: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
W. H. Shaw: *Rechnungswesen.*
William H. Owen: *Recht.*
Ausserdem 49 Assistenten, Demonstratoren, Instruktoren, etc.

BIBLIOTHEK.

Librarian: Miss F. J. Passavant.

MUSEUM.

Curator: Miss Mary Musgrave.

CENTRAL PUBLIC FREE LIBRARY.

Gegründet 1868 unter den Auspizien der Stadtverwaltung u. 1870 eröffnet; sie besteht aus einer »Reference Library« u. mehreren Ausleihe-Bibliotheken u. wird durch eine städt. Steuer (1 d. auf £. 1) erhalten. Bestand (1903/1904): 242 752 Bde. — *Catalogue of the Public Libr.* — *34th Report of the Leeds Publ. Libr. 1903–1904. 8°. 1904.*

Für Bücheranschaffungen (1903/04): £ 1440. — Benutzung (1903/1904): Reference Libr. 120 830 Bde., in den Ausleihe-Bibliotheken 1 023 985 Bde., in den Lesesälen für die Jugend 85 109 Bde. — Geöffn. v. 10 vorm. bis 9½ ab., bezw. 8½ ab. — Jedermann zugänglich. Verliehen wird nur an Einwohner. — *City Librarian:* Thomas W. Hand, F. R. Hist. S.

MUSEUM.

Gegr. 1818. Hauptsächlich Naturgeschichte. Ferner ethnogr. u. archäolog. Sammlungen. Mit Bibliothek. Wird durch die Mitglieder der Lit. u. Phil. Soc. erhalten. — *Curator:* Henry Crowther.

Leeuwarden (Friesland, Holland).

PROVINZIALE BIBLIOTHEK.

Bestände s. Minerva III. Bedeutende Sammlung auf Friesland bezüglicher Hdss. und Karten. Zuschuss der Provinz: Gld. 1500.

Syst. catalogus in VII Teilen. 1871–1897. Leeuwarden, W. Eekhoff.

Bibliothekar: Dr. J. L. Berns. — *Unter-Bibliothekar:* J. G. Wester.

BIBLIOTHEK DES GERICHTSHOFS (im Justizgebäude).

Nur zur Benutzung der Mitglieder des Gerichtshofs. Enthält viele wertvolle Inkunabeln, meist juridische. Gedruckter Katalog von 1776.

Vorstand: Dr. jur. Servatius, Präsident, und Dr. jur. Folkersma, Rat des Gerichtshofs.

BUMA-BIBLIOTHEK.

1876 gestiftet. Näheres s. Minerva V. Jahrg.

Nach einer Testamentsklausel müssen jährlich 3000 Gulden für Bücher über latein. und griech. Literatur und für die Verwaltung der Bibliothek verwendet werden. Bestand: 8900 Bde. u. 5200 Programme u. Dissertationen. *Catalog. Leeuwarden, Eekhoff. 1889–1904.*

Konsulent d. Prov.-Staaten: Dr. W. F. H. Coenen, Leeuwarden.

Bibliothekar: Dr. J. L. Berns. — *Assistent:* W. Jaarsma.

STÄDTISCHE BIBLIOTHEK.

Enthält meistens ältere u. neuere Werke über Leeuwarden u. Umgeb. *Catalogus der städt. Bibliothek von W. Eekhoff. 1870.* Mit 2 Supplementen 1874 und 1901. Nebst *Catalogus der Stedel. Kunstverzameling von W. Eekhoff. 1874.* — *Bibliothekarin:* Fräul. R. Visscher.

BIBLIOTHEK VAN HET FRIESCH GENOOTSCHAP VAN GESCHIED-, OUDHEID- EN TAALKUNDE.

Gegründet 1828. Wertvolle Bibliothek für friesische Sprache, Literatur und Geschichte. Näheres s. Minerva III. Sie enthält auch Hdss.

und Archivalien Der gedruckte Katalog ist veraltet, ein neuer Zettelkatalog ist angefertigt. *Bibliothekar:* Dr. jur. P. C. J. A. Boeles jr.

STAATSARCHIV. Bestände s. Minerva V. Jahrg. Zugänglich täglich Nov.—April 10—3 Uhr, Mai—Okt. 10—4 Uhr. *Archivar:* Dr. J. L. Berns. — *Commies:* Dr. M. Schoengen.

STÄDTISCHES ARCHIV. *Inventaris van het Oud Archief van Leeuw. v. G. C. Singels. 1893.* — Zugänglich täglich 10—1 Uhr. — *Archivar:* Fräulein R. Visscher.

Le Havre (Seine-Inférieure, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE (2bis Rue Ancelot).

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 339. Bestand: 57130 Druckbände, 474 Hdss., 32 Inkun.

Catalogue 1837. — Cat. 1886. 2 vols. — Mss. par J. Bailliard (t. II du Cat. général, nouv. sér. p. 299—346); Supplément, par Millot (t. XLI. p. 531—543). — *Notice historique sur la bibliothèque du Havre. 1890.* — BUDGET: Gehälter fr. 8300, für Anschaffungen fr. 3300. — Geöffnet an Werktagen von 9—12, 2—5, 8—10 Uhr. Geschlossen Abends 15. Aug. bis 30. Sept. und während der Osterferien der Universitäten. — *Bibliothécaire:* Millot. — *Sous-bibliothécaire:* Benesse.

MUSÉUM D'ARCHÉOLOGIE (réuni au Musée des beaux arts, Chaussée des Etats-Unis.). Gegr. 1846. Bestände s. Minerva VI. Bibliothek. Jahresbudget: 2200 fr. für Unterhaltung und Vermehrung. — *Conservateur:* Alphonse Lamotte.

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE (Place du vieux marché). Ethnographische, geologische, mineralog., urgeschichtl. u. zoolog. Sammlungen (mit besonderer Abteilung für lokale Schaltiere). Die Bibliothek enthält die Manuskripte von Péron's Reisen nach Australien mit Originalzeichnungen von Lesueur.

Publ.: *G. Lennier, 1868. Etudes géologiques et paléontologiques sur l'embouchure de la Seine et les falaises de la haute Normandie.* — *G. Lennier, L'Estuaire de la Seine 1885.* — *G. Lennier, La Préhistoire au Muséum du Havre 1896.* — *G. Lennier, Description des fossiles du Cap de la Hève 1888.* — *G. Lennier, Guide du visiteur au Museum du Havre 1904* (367 pages, 3 plans, 10 planches).

Directeur: Gustav Lennier.

Leiden (Holland).

RIJKS UNIVERSITEIT (1575).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 359 und III. Jahrg. S. 339. 340.

AUSGABEN und VERFASSUNG s. Minerva VII, S 440.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte September.

Hörerzahl 1903/1904: 1170 (407 Jur., 334 Med., 152 Math. u. Naturw., 125 Philol., 72 Ind., 80 Theol.).

Kuratorium: Mr. C. Fock, Vorsitzender. Mr. P. R. Feith. Dr. J. Bosscha. Mr. C. Pynacker Hordyk, Mr. N. de Ridder. — *Sekretär:* Mr. J. E. Boddaert.

Rektor Magnificus: Prof. Dr. J. van Leeuwen (Sept. 1904—1905). — *Sekretär des Senats:* Prof. Dr. W. Einthoven.

JURISTISCHE FAKULTÄT. — PROFESSOREN:

S. J. Fockema Andreae: *Niederländ. Rechtsgeschichte.*

H. Van der Hoeven: *Strafrecht u. Strafprozess.*

W. Van der Vlugt: *Rechtsphilos., jurist. Encyklopädie.*

H. B. Greven: *Polit. Oekonomie, Statistik u. diplomat. Gesch.*
J. Oppenheim: *Völker-, Staats- u. Verwaltungsrecht.*
P. A. Tichelaar: *Röm. Recht.*
A. C. Visser: *Civil- u. Handelsr.*
C. van Vollenhoven: *Kolonial- und mohammed. Recht.*
— LECTOR:
H. Vos: *Jurist. Encyklopädie.*
— PRIVATDOZENTEN:
H. L. Drucker†: *Neueres Civilr.*
S. R. Steinmetz: *Sociologie.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:
Th. H. Mac Gillavry: *Allgem. Pathologie u. Hygiene.*
W. Einthoven: *Physiol. u. Histol.*
W. Nolen: *Pharmakologie und klin. Medizin.*
W. Koster: *Augen- u. Ohrenheilk.*
G. Jelgersma: *Psychiatrie und Neurologie.*
vacat: *Path. Anat.*
J. A. Korteweg: *Chirurgie.*
P. C. T. van der Hoeven: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
vacat: *Spez Pathologie. Therapie u. Klinik.*
J. W. Langelaan: *Anatomie, Embryologie.*
— PRIV.-DOZENTEN:
J. E. G. van Emden: *Parasitolog.*
P. Th. L. Kan: *Otologie, Laryngologie und Rhinologie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:
H. G. van de Sande Bakhuyzen: *Astronomie.*
A. P. N. Franchimont: *Organ. Chemie.*
K. Martin: *Mineralogie u. Geol.*
H. A. Lorentz: *Physik.*
H. Kamerlingh Onnes: *Physik.*
H. P. Wijsman: *Pharmacie.*
J. C. Kluyver: *Mathematik.*
J. M. Janse: *Botanik.*
F. A. H. Schreinemakers: *Anorg. u. Phys. Chemie.*
P. Zeeman: *Geometrie u. theoretische Mechanik.*
G. C. J. Vosmaer: *Zoologie und vergleich. Anatomie.*
— LECTOREN:
L. H. Siertsema: *Exper.-Phys.*
E. F. van de Sande Bakhuyzen: *Astronomie.*
J. H. Wilterdink: *Astronomie.*
J. P. Lotsy: *Botanik.*
— PRIV.-DOZENTEN:
W. Stortenbeker: *Elektrochemie.*
E. A. Klobbie: *Mikrochemie.*
W. P. Jorissen: *Techn. Chemie.*
P. van Geer (emerit. Prof.): *Geschichte d. Mathematik.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:
M. J. de Goeje: *Arabische Spr. u. Literatur.*
H. Oort: *Hebr. Sprache u. Arch.*
A. C. Vreede: *Javanische Spr.*
P. L. Muller: *Allg. Geschichte*
J. van Leeuwen: *Griechische Sprache u. Literatur.*
J. J. Hartman: *Lat. Sprache u. Literatur.*
J. Verdam: *Niederländ. Sprache.*
J. J. M. de Groot: *Chines. Sprache u. Archäologie.*
P. J. Blok: *Niederl. Geschichte.*
A. E. J. Holwerda: *Archäolog. und Alte Geschichte.*
G. J. P. J. Bolland: *Philosophie.*
C. C. Uhlenbeck: *Got., angelsächs. u. altsächs. Sprache.*
G. Kalff: *Niederländ. Literatur.*
J. E. Heeres: *Kolonial- und Missionsgeschichte.*
J. S. Speyer: *Sanskrit u. vergleich. Sprachforschung.*
A. W. Nieuwenhuis: *Ethnogr.*
Ch. A. van Ophuysen: *Malaysche Sprache u. Literatur.*
— LEKTOREN:
G. J. Grashuis: *Sundasprache.*
H. D. van Gelder: *Mohammed. Kultur- u. Religionsgeschichte, Persisch und Türkisch.*
J. J. Salverda de Grave: *Romanische Sprachen u. Literat.*
— PRIV.-DOZENTEN:
D. C. Hesseling: *Neugriech.*

---

† Ursprünglich Professor, der aber während der Dauer seiner Mitgliedschaft zu den Generalstaaten Titel und Stimme verloren hat und seine Zugehörigkeit zur Universität nur als Privatdozent aufrecht erhalten kann.

H. Blink: *Geographie.*
E. F. Kossmann: *Deutsch.*
J. Marquart: *Armenische und syrische Sprachen.*
H. H. Juynboll: *Kawisprache.*
P. A. A. Boeser: *Koptisch, Ägyptisch.*

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— PROFESSOREN:
F. Pijper: *Kirchen- u. Dogmengeschichte.*
B. D. Eerdmans: ***Alttest. Exegese, israelit. Religionsgesch., babylon. u. assyr. Sprache.***
P. D. Chantepie de la Saussaye: ***Theol. Encykl., Ethik u. »locus de Deo«, Symbol., Gesch. d. Gotteslehre.***
W. B. Kristensen: ***Vergl. Religionsgeschichte u. Religionsphilosophie.***
K. Lake: ***Neutestam. Exegese und Einleitungswissenschaft.***

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

KIRCHL. REFORM. PROFESSUREN*: *Dogmatik und Kirchenrecht:* Dr. M. A. Gooszen. *Ref. Kirchengeschichte, Prakt. u. bibl. Theol.:* Dr. L. Knappert.

REMONSTR. SEMINAR*:

Prakt. u. homiletische Theologie, Remonstrant. Geschichte: Dr. H. Y. Groenewegen.

Chirurgie (fl. 5500). Dir.: Prof. Dr. J. A. Korteweg.
Ophthalmologie und Ohrenheilkunde (fl. 1300). Dir.: Prof. Dr. W. Koster.
Pharmacie (fl. 3500). Dir.: Prof. Dr. H. P. Wijsman.
Gynäkol. Kl. (fl. 4000). Dir.: Prof. Dr. P. C. T. van der Hoeven.
Pathol. Anat., Boerhave Laborat. (fl. 3200). Dir.: Prof. Dr. Th. H. Mac Gillavry.
Pathol. Anatomie (fl. 300). Dir.: vacat.
Anatomie (fl. 3750). Dir.: Prof. Dr. J. W. Langelaan.
Physiol. Laboratorium (fl. 4635). Dir.: Prof. Dr. W. Einthoven.
Physikal. Lab. (fl. 9327). Dir.: Prof. Dr. H. Kamerlingh Onnes.
Lab. d. anorg. Chem. (fl. 4320). Dir.: Prof. Dr. F. A. H. Schreinemakers (fl. 4320).
Organ. Chemie (fl. 11 950). Prof. Dr. A. P. N. Franchimont.
Zoolog. Inst. (fl. 3000). Dir.: Prof. Dr. G. C. J. Vosmaer.
Hortus u. Bot. Inst. (fl. 9950). Dir.: Prof. Dr. J. M. Janse. Hortulanus: E. Th. Witte.
Reichs-Herbar (fl. 4950). Dir.: Prof. Dr. J. M. Janse. 1. Conservator: Dr. J. W. Chr. Goethart.

* Siehe die Anmerkung über die holländischen kirchlichen Professoren bei »Amsterdam, städtische Universität, theologische Fakultät«. — Die kirchlichen Professoren in Holland erhalten auf Grund ihres Vertrags mit den Kirchen staatliche Besoldung.

OBSERVATORIUM. Gegr. 1632.
Die älteste Sternwarte Europas BUDGET: fl. 6550.
Direktor: Prof. Dr. H. G. van de Sande Bakhuyzen.
1. Observator: Dr. E. F. van de Sande Bakhuyzen. — *2. Observator:* Dr. J. H. Wilterdink. — *3. Observator:* Dr. A. Pannekoek.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (1575).

Näheres s. Minerva II. Gesamtbestand: ca. 190000 Bde. und ausserdem 3000 Mappen zu je 40 Bänden (der jährliche Zuwachs beträgt: 2400 Bände und 800 Fortsetzungen), 3400 orientalische und 3000 andere Hdss.

In demselben Gebäude befindet sich die Bücherei der *»Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde«* und die *Bibliothek des Remonstranten-Seminars.* Nicht in demselben Gebäude, aber zur Bibliothek gehörig ist die *Bibliotheca Thysiana* (1655).

BUDGET. Ausser dem Staatszuschuss bedeutende eigene Einkünfte aus Legaten und Dotierungen. Besoldung der oberen Beamten fl. 9000, der unteren Beamten fl. 4220, Bücher u. s. w. fl. 13000.

Direktor: Dr. S. G. de Vries.
Conservator der Druckschriften: Louis D. Petit.
Conservator der Handschriften: Dr. P. C. Molhuysen.

Interpretes Legati Warneriani: Prof. M. J. de Goeje, *Interpres Leg. Warn.* Dr. Th. W. Juynboll, *Adjutor interpretis Warn.*

LEIDSCH UNIVERSITÄTSFONDS. Dieser Verein besitzt ein Kapital von 67200 fl., dessen Zinsen zum Besten der Institute der Universität und der Bibliothek oder zu Reisestipendien u. s. w. verwandt werden.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Sehr reiches Archiv (die älteste erhaltene Urkunde der Stadt datiert von 1266) in besonderem dafür errichtetem Gebäude. 17000 Bde. Bibliothek über Leiden und Umgebung 9266 Nrn. Näh. s. Minerva V. Tägl. zugänglich. *Archivar:* Dr. J. C. Overvoorde.

RIJKS-MUSEUM VAN OUDHEDEN (1818).

Direktor: Prof. Dr. A. E. J. Holwerda. — *Unterdirektor:* Dr. P. A. A. Boeser. — *Konservatoren:* Dr. R. Jesse, Dr. J. H. Holwerda.

RIJKS ETHNOGRAPHISCH MUSEUM.

Entstanden aus dem Rijks Japansch Museum von Siebold (seit 1837); der heutige Name seit 1864. — Es umfasst über 50000 ethnogr. Gegenstände. — Jahresbudget schwankend; f. Besoldung gegenw. fl. 8600. — Publ.: *Jahresbericht.* — *L. Serrurier, De Wajang Poerwâ.* — *Ders., Bibliothèque japonaise.* — *Dr. A. W. Nieuwenhuis, Anthropometrische Untersuchungen bei den Dajak; bearb. durch Dr. J. H. F. Kohlbrugge.* — Der Druck von Katalogen und die Herausgabe regelmässiger Mitteilungen ist begonnen. Im Erscheinen begriffen sind: *G. P. Rouffaer u. Dr. H. H. Juynboll, Die Batikkunst in Niederl. Indien.* — *Dr. J. D. E. Schmeltz, Ethnograph. Album des Congobeckens.* — *G. A. Koeze: Crania ethnica philippinica.*

Direktor: Dr. J. D. E. Schmeltz. *Conservatoren:* Dr. H. H. Juynboll; Dr. Jos. Marquart. *Amanuensis:* H. C. A. van Duuren.

RIJKS MUSEUM VAN NATUURLIJKE HISTORIE.

Direktor: Dr. F. A. Jentink. — *Konservatoren:* C. Ritsema Czn., Dr. R. Horst, Dr. Th. W. Van Lidth de Jeude, Dr. E. D. van Oort. — *Amanuensis:* Dr. C. M. L. Popta. — *Administrator:* F. A. Verster van Wulverhorst.

GEOLOGISCH-MINERALOGISCHES MUSEUM

Gegründet 1892. (Bis dahin eine Abteilung des Museums f. Naturgeschichte in Leiden.) — Bestände: Geognostische und mineralogische Sammlungen; erstere namentlich aus Niederland und den Kolonien. Palaeontologische Sammlungen aus Ost Indien enthaltend zahlreiche Originale. — Jahresbudget: 2500 Gulden.

Publ.: *Sammlungen des Geologischen Reichs-Museums in Leiden, herausgegeben von K. Martin. Serie I: Beiträge zur Geologie Ost-Asiens u. Australiens,* 8°; 7 Bände. — *Serie II: Beiträge zur Geologie von Niederländisch West-Indien und angrenzende Gebiete,* 8°; 2 Bde. — *Neue Folge,* 4°; enthält palaeontolog. Abhandlungen: »*Die Fossilien von Java*« u. a.

Geöffnet: Mittwoch u. Sonnabend 2—4; für Fachgenossen täglich.

Direktor: Prof. Dr. K. Martin; *Assistent:* H. Icke.

MAATSCHAPPIJ DER NEDERLANDSCHE LETTERKUNDE (1766).

Die Gesellschaft hält zur Förderung der niederländischen Philologie, Archäologie u. Geschichte monatliche Versammlungen ab u. veröffentlicht jährl. Handelingen, Mitteilungen u. Biographien d. verstorb. Mitglied.

Publ.: *Tijdschrift voor nederl. taal-en letterk.* (seit 1881).
Die reiche Bibliothek befindet sich in der Univ.-Bibl. (s. diese).
Vorstand: Prof. Dr. P. J. Blok, Vorsitzender; Dr. S. G. de Vries, Sekretär; Prof. Dr. A. C. Visser, Schatzm.; Dr. E. B. Koster; Dr. J. G. Boekenoogen; Prof. Dr. G. Kalff; Prof. Dr. J. E. Heeres; Prof. Dr. J. Verdam; Dr. A. Telting. — *Bibliothekar:* Louis D. Petit. — *Mitglieder:* 450 inländische u. 170 ausländische.

Leipzig (Sachsen, Deutschland).

UNIVERSITÄT. (1409).

GESCHICHTE s. Minerva II. — JAHRESHAUSHALT (nach dem ordentlichen Staatshaushalts-Etat für das Königreich Sachsen für 1903/1904):

Einnahmen.		Ausgaben.	
Ertrag der Häuser, Gärten, Forste etc.	ℳ 358 000	Verwaltung (Gehälter)	ℳ 117 026
Kapitalzinsen	4 760	Gehält.: Proff. u. Lehrer	659 297
Nichtfiskal. Nutzungen	53 970	» Beamte u. Diener	463 939
Inskriptions-, Zeugnis- u. Prüfungsgebühren etc.	150 400	Andere persönliche Ausgaben:	183 871
Staatszuschuss	2 296 136	Institute	775 124
		Bau-Aufwand incl. 184000 a.o. Aufwand.	289 550
		Schuldentilgung u. Verzinsung	100 000
		Verschiedenes	274 459
	ℳ 2 863 266		ℳ 2 863 266

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 1. 1893 wurde ein Univ.-Syndikat neu errichtet und Prof. Wach zum Syndikus ernannt.
AUFNAHME, GEBÜHREN, PROMOTION und HABILITATION s. Minerva V.
Beginn des akademischen Jahres: 31. Oktober.
Beginn der Semester: Mitte Oktober und Mitte April.
Zahl der immatrik. Studierenden (W.-S. 1903/04): 3772 (280 Theol. [davon 25 auch Philol., bez. Philos.], 1192 Jur., 445 Med., 33 Dent., 1822 Philos.). Ausserdem ca. 600 Hörer. — S.-S. 1904: 3575 Stud. und 648 Hörer.
Rektor 1904/1905: Prof. Dr. Rietschel.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Gustav Adolf Fricke: *Neut. Exeg. Dogmatik u. Ethik* (liest nicht).
Rudolf Hugo Hofmann: *Homiletik und Liturgik.*
Theodor Brieger: *Kirchengesch.*
*Albert Hauck: *Kirchengesch.*
Chn. Georg Rietschel: *Prakt. Theologie.*
Georg Heinrici: *Neutest. Exeg.*
Otto Kirn: *Dogmatik.*
Rud. Kittel: *Alttest. Exegese.*
Ludw. Ihmels: *Dogmatik.*

— ORD. HON.-PROFESSOR:
Caspar René Gregory: *Neutest. Exegese.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
Hermann Guthe: *Alttestamentl. Exegese.*
Georg Schnedermann: *Dogmatik und Katechetik.*
Karl Thieme: *Dogmatik.*
G. H. Dalman: *Alttest. Exegese* (beurl.).

— BEAUFTRAGT:
H. Hölscher: *Katechetisches Seminar.*

NB. Die mit * bezeichneten Professoren sind ordentliche Mitglieder, die mit † bezeichneten ausserordentliche Mitglieder der kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Emil Friedberg: *Kirchen- und Staatsrecht, deutsches Recht.*

Karl Binding: *Strafrecht, Strafprozess und Staatsrecht.*

Adolf Wach: *Strafrecht und beide Prozesse.*

*Rudolf Sohm: *Deutsches Recht u. Kirchenrecht.*

Eduard Hölder: *Röm. Recht.*

Emil Strohal: *Deutsch. bürgerl. u. Sächs. Recht.*

*Ludw. Mitteis: *Röm. Recht.*

Otto Mayer: *Deutsches Verwaltungs- und Staatsrecht.*

— ORD. HON.-PROFESSOR:

*Moritz Voigt: *Röm. Rechtsgesch.* (liest nicht).

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Georg Haepe: *Sächs. Verwaltungsrecht.*

Wolfgang Stintzing: *Römisches Recht.*

Ludwig Beer: *Deutsch. bürgerl. Recht.*

Albrecht Mendelssohn-Bartholdy: *Zivilprozess.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Ernst Rabel: *Zivilprozess.*

Johannes Nagler: *Strafrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Franz Hofmann: *Exper. Hygiene.*

*Rudolf Boehm: *Pharmakologie.*

*Paul Flechsig: *Psychiatrie.*

Friedrich Albin Hoffmann: *Spez. Pathologie u. Therapie.*

Paul Zweifel: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

Heinrich Curschmann: *Spez. Pathologie und Therapie.*

Hubert Sattler: *Augenheilk.*

Frdr. Trendelenburg: *Chir.*

*Ewald Hering: *Physiologie.*

*Felix Marchand: *Allgem. Patholog. u. patholog. Anatomie.*

Karl Rabl: *Anatomie.*

— ORD. HON.-PROFESSOREN:

Otto Soltmann: *Pädiatrie.*

Johann Heinrich Rille: *Hautkrankheiten.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Karl Hennig: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

Friedrich Louis Hesse: *Zahnhlk.*

Robert Hermann Tillmanns: *Chirurgie.*

Paul Jul. Schroeter: *Augenheilk.*

Theodor Kölliker: *Chirurgie.*

Rudolf Fick: *Anatomie.*

Karl Werner Spalteholz: *Anat.*

†Otto Fischer: *Physiol. Physik.*

Wilhelm Schoen: *Augenheilk.*

Adolf Barth: *Ohrenheilkunde.*

†Max Siegfried: *Physiol. Chem.*

Rich. Kockel: *Path. Anat. u. gerichtl. Medizin.*

Otto Schwarz: *Augenheilkunde.*

Sándor Kaestner: *Anat. u. Phys.*

Arthur Kollmann: *Geschlechtskrankheiten.*

Frz. Windscheid: *Nervenheilkunde.*

Emil Krückmann: *Augenheilk.*

Georg Perthes: *Chirurgie.*

Franz B. Hofmann: *Physiolog.*

Richard Hagen: *Ohrenheilkunde.*

†Hans Held: *Anatomie.*

Hans Paessler: *Klin. Medizin.*

Max Wilms: *Chirurgie.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Hermann Haake: *Geburtshülfe* (disp.).

Oswald Naumann: *Allgemeine und Hydrotherapie.*

Max Friedländer: *Inn. Medizin.*

Friedrich Küster: *Augenheilk.*

Ladislaus Leo Freih. v. Lesser: *Chirurgie.*

Paul Wagner: *Chirurgie.*

Rudolf Heymann: *Ohrenheilkunde, Laryngo- u. Rhinologie.*

Hugo Schütz: *Nervenheilkunde.*

Ludwig Friedheim: *Haut- und Geschlechtskrankheiten.*

Heinr. Braun: *Chirurgie.*

Hieron. Lange: *Pädiatr. u. Hyg.*

Max Seiffert: *Klin. Medizin.*

Georg Köster: *Nervenheilk.*

Siegfried Garten: *Physiologie.*

Karl Hirsch: *Innere Krankh.*

Arth. Birch-Hirschfeld: *Augenheilkunde.*

Alfred Bielschowsky: *Augenheilkunde.*

Walther Straub: *Pharmakol.*

Rich. Burian: *Physiol.-chem. Übungen.*

Heinrich Füth: *Geburtshülfe.*

Aug. Döllken: *Nervenheilk.*

Erhard Riecke: *Geschlechtskrankheiten.*

Herm. Preysing: *Ohrenheilk., Laryngo- und Rhinologie.*
Loth. von Criegern: *Chirurgie* (beurl.).
Fr. Rolly: *Patholog. u. Therap.*
W. Risel: *Pathologische Anat.*
Adolf Glockner: *Geburtshülfe.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

*Wilhelm Scheibner: *Mathem.* (disp.).
*Karl Neumann: *Mathematik.*
*Ferdinand Zirkel: *Mineralogie und Geognosie.*
Karl Viktor Fricker: *Staatswissenschaften.*
*Max Heinze: *Philosophie.*
*Wilhelm Wundt: *Philosophie.*
*August Leskien: *Slav. Sprach.*
*Justus Herm. Lipsius: *Klass. Philologie.*
*Ernst Windisch: *Sanskr. u. Kelt.*
*Richard Paul Wülker: *Engl. Sprache und Literatur.*
*Heinrich Bruns: *Astronomie.*
*Kurt Wachsmuth: *Klass. Philologie u. alte Geschichte.*
*Friedr. Karl Brugmann: *Indogerman. Sprachwissenschaft.*
*Wilhelm Pfeffer: *Botanik.*
*Wilhelm Ostwald: *Chemie.*
Wilh. Kirchner: *Landwirtsch.*
*Adolf Mayer: *Mathematik.*
*Adolf Birch-Hirschfeld: *Rom. Philologie.*
*Karl Lamprecht: *Geschichte.*
*Eduard Sievers: *Deutsche Sprache und Literatur.*
*Karl Bücher: *Statistik und National-Oekonomie.*
*August Schmarsow: *Kunstgeschichte.*
Joh. Volkelt: *Philos. u. Pädag.*
*Herm. Credner: *Hist. Geologie u. Paläontologie.*
*Gerh. Seeliger: *Mittelalterl. Gesch. u. Histor. Hilfswissensch.*
*Frz. Studniczka: *Kl. Archäol.*
*Ernst Beckmann: *Chemie.*
*Wilh. Stieda: *Nationalökonom.*
*Karl Chun: *Zoologie.*
*Alb. Köster: *Deutsche Litt.*
*Otto Hölder: *Mathematik.*
*Friedr. Marx: *Klass. Philol.*
*Otto Wiener: *Physik.*
*Aug. Fischer: *Oriental. Spr.*
*Heinr. Zimmern: *Semit. Spr. u. Assyriologie.*
*Th. Des Coudres: *Physik.*
*A. Hantzsch: *Chemie.*
Erich Brandenburg: *Neuere Geschichte.*
*Georg Steindorff: *Ägyptolog.*

— Ord. Hon.-Professoren:

*Arthur von Oettingen: *Phys. und Meteorologie.*
*Ob.-Bibl. Oskar Leop. v. Gebhardt: *Buch- u. Schriftwesen* (liest nicht).

— Ausserord. Professoren:

Viktor Gardthausen: *Alte Geschichte.*
*Theod. Schreiber: *Klassische Archäologie.*
William Marshall: *Zoologie.*
Karl v. Bahder: *Deutsche Philologie.*
Paul Herm. Fraisse: *Zoologie* (beurlaubt).
Hermann Howard: *Landwirtschaftl. Buchführung.*
Franz Settegast: *Rom. Philol.*
Ernst Hasse: *Statistik.*
Bruno Lindner: *Arische Sprach.*
Robert Scholvin: *Slavische Philologie.*
Eduard Zarncke: *Klass. Philol.*
Johannes Felix: *Paläontologie.*
Heinrich Brockhaus: *Mittelalt. u. neuere Kunstgesch.* (beurl.).
*Eugen Mogk: *Nordgermanische Sprachen und Literaturen.*
Heinrich Simroth: *Zoologie.*
Wilh. Strecker: *Landwirtsch. Maschinen- u. Meliorationsw.*
Otto Immisch: *Klass. Philolog.*
Arthur Looss: *Zoologie* (beurl.).
Gustav Buchholz: *Mittlere und neuere Geschichte.*
Georg Witkowski: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Georg Holz: *Deutsche Sprache u. vergl. Sprachwissenschaft.*
Arthur Schneider: *Archäologie und Topographie.*
Herman Hirt: *Indogermanische Sprachwiss. u. deutsche Philol.*
Gustav Weigand: *Roman. Spr.*
Paul Barth: *Philos. u. Pädagog.*
Aug. Eber: *Veterinärwissensch.*
Bruno Peter: *Prakt. Astron.*
*Ernst Hugo Berger: *Gesch. d. Erdkunde u. hist. Geographie.*

Hans Stobbe: *Chemie.*
Hans Stumme: *Neuarabisch u. afrikanische Sprachen.*
Asmus Sörensen: *Osteurop. Sprachen, Geschichte u. Liter.*
†Otto zur Strassen: *Zoolog. u. vergl. Anatomie.*
Hugo Riemann: *Musikwissenschaft.*
Julius Wagner: *Didakt. d. Chem.*
Carl Weule: *Völkerk. u. Urgesch.*
E. Jungmann: *Pädagogik.*
Felix Salomon: *Neuere Geschichte.*
Friedr. Falke: *Landwirtschaft.*
Fel. Hausdorff: *Astronomie u. Mathematik.*
Berth. Rassow: *Chemie.*
†K. Correns: *Botanik.*
Arth. Prüfer: *Musikwissensch.*
Paul Schwarz: *Orientalische Sprachen.*
Arthur Loos: *Zoologie* (beurl.).
August Conrady: *Ostasiat. Spr.*
John Schmitt: *Mittel- u. neugriech. Sprache u. Literatur.*
Edgar Martini: *Klass. Philol.*
Rob. Luther: *Physik und anorgan. Chemie.*
— Priv.-Dozenten:
Karl Walcker: *Staatswissenschaft u. Statistik* (liest nicht).
Wilh. Euler: *Chemie* (beurl.).
Franz H. Weissbach: *Keilschriftforschung.*
Raoul Richter: *Philosophie.*
Paul Mentz: *Philosophie.*
Franz Eulenburg: *Nationalökonomie u. Statistik.*
K. Rud. Koetzschke: *Mittlere u. neuere Geschichte, insbes. sächsische Landesgeschichte.*
Heinr. Liebmann: *Mathematik.*
Max Bodenstein: *Chemie.*
Wilh. Wirth: *Philos.*
Rich. Woltereck: *Zoologie.*
Ernst Friedrich: *Geographie.*
Max Brahn: *Philosophie.*
Mart. Henze: *Chemie* (beurl.).
Reinh. Reinisch: *Physik.*
Max Deutschbein: *Englische Sprache u. Litteratur.*
Hugo Miehe: *Bakteriologie.*
Rich. Scholz: *Mittelalterliche Geschichte.*
Alex. Nathansohn: *Botanik.*
Alfr. Doren: *Mittelalterliche Geschichte.*
Joh. Plenge: *Finanzwissensch.* (beurl.).
Fel. Krueger: *Psychologie.*
Erich Marx: *Physik.*
Alb. Dahms: *Physik.*
Wilhelm Böttger: *Analytische und physikalische Chemie.*
Karl Schall: *Chemie.*
Heinrich Ley: *Chemie.*
Friedrich Lipps: *Philosophie.*
Karl Beck: *Chemie.*
Eduard Biermann: *Staatswissenschaften.*
Lehrer der Vortragskunst: Martin Seydel.
Lehrer für Obst- und Gartenbau: E. S. Zürn.
— Lektoren:
F. Blondeaux: *Französisch.*
J. St. Westlake: *Englisch.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE *.

Sem. f. prakt. Theol. Dir.: Proff. Rietschel u. Hofmann und Pastor Hölscher (ℳ 10930).
Kirchengeschichtliches Seminar. Dir.: Prof. Brieger (ℳ 600+60).
Neutestamentl. exegetisch. Sem. Dir: Proff. Fricke u. Heinrici (ℳ 900 u. zwar: ℳ 300 + 600).
Kirchlich-archäologische Sammlung. Dir.: Prof. Hauck (ℳ 600).
Dogm. Seminar. Dir.: Proff. Kirn u. Ihmels (ℳ 400).
Alttestamentl. Seminar. Dir.: Prof. Kittel (ℳ 600).
Theol. Studentenbibliothek. Bibliothekar: Prof. Thieme (ℳ 450).
Jurist. Seminar. Dir.: Proff. Binding, Wach, Hölder, Mitteis (ℳ 3600).
Anatomisches Institut. Dir.: Prof. Rabl. 1. Prosektor: Prof. Fick. 2. Prosektor: Prof. Held (ℳ 19000 + ℳ 1125).
Operationskursus (ℳ 4500).
Physiologisches Institut. Dir.: Prof. Hering. Assistenten: Proff. M. Siegfried, F. Hofmann,

* Die jährl. Betriebssummen nach den Angaben des kgl. Universitätsrentamtes. Wo 2 Zahlen angegeben sind, ist die erste die Staatsdotation, die zweite das eigene Einkommen des Instituts.

DDr. Rich. Burian, S. Garten (ℳ 16520).
Pathologisches Institut. Dir.: Prof. Marchand (ℳ 1300) + ℳ 150).
Institut f. gerichtl. Medizin. Dir.: Prof. Kockel (ℳ 4500).
Pharmakologisches Institut. Dir.: Prof. Böhm (ℳ 6000 + ℳ 150).
Klinisches Institut (im städt. Krankenhause). Dir.: Proff. Curschmann (Medizin. Klinik), Trendelenburg (Chir. Klinik u. Poliklinik), Rille (Klin. f. Syph. und Hautkr.) u. Barth (Klin. f. Ohren-, Nasen- u. Halskrankh. (ℳ 131 100 + ℳ 1270).
Univ.-Frauenklinik (ℳ 83400 + ℳ 34800) *u. Frauen-Poliklinik* (ℳ 4130). Dir.: Prof. Zweifel.
Medizin.-poliklinisches Institut (Innere, Nerven- u. Hautkrankheiten). Dir.: Prof. F. A. Hoffmann (ℳ 9000 + 350).
Psychiatrische und Nervenklinik. Dir.: Prof. Flechsig (ℳ 77073 + ℳ 102469).
Chirurg.-poliklin. Institut. Dir.: Prof. Perthes (ℳ 24830 + ℳ 1130).
Distrikts-Poliklinik. Dir.: Prof. Hoffmann.
Hygienisches Institut. Dir.: Prof. Franz Hofmann (ℳ 6500 + ℳ 150).
Heilanstalt für Augenkranke. Dir.: Prof. Sattler (ℳ 40321 + ℳ 30940)
Zahnärztl. Institut. Dir.: Prof. Hesse (Einn. ℳ 7400, Ausg. ℳ 3900).
Orthopädische Poliklinik. Dir.: Prof. Kölliker (ℳ 1300 + ℳ 500).
Univ.-Kinder-Klinik (ℳ 30 000) *und Poliklinik* (ℳ 1350). Dir.: Prof. Soltmann. Chirurg. Oberarzt: Prof. Tillmanns.
Indogerman. Institut (ℳ 300). Dir.: Proff. Leskien, Windisch, Brugmann.
Philolog. Seminar (ℳ 3400 + ℳ 260) *und Proseminar* (ℳ 720). Dir.: Proff. Lipsius, Wachsmuth, Marx.
Archäol. Seminar u. Sammlung. Dir.: Prof. Studniczka (ℳ 4530).
Semitistisches Institut. Dir.: Proff. Aug. Fischer und H. Zimmern (ℳ 250).
Ägyptol. Sammlung. Dir.: Prof. Steindorff (ℳ 500).

Deutsches Seminar. Dir.: Proff. Sievers, Köster. (ℳ 1700 + ℳ 1700).
Englisch. Seminar u. Proseminar. Dir.: Prof. Wülker (ℳ 450).
Roman. Semin. Dir.: Prof. Adolph Birch-Hirschfeld (ℳ 350).
Klassisch-Philologisches Institut. Dir.: Lipsius.
German. Inst. Dir.: Proff. Sievers, Köster.
Institut f. experim. Psychologie. Dir.: Prof. Wundt (ℳ 2000).
Philosoph. Seminar. Dir.: Prof. Heinze. (ℳ 1000 + 350).
Historisches Seminar. Dir.: Proff. Wachsmuth, Lamprecht, Seeliger und Brandenburg. Beauftragt: Dr. Kötzschke: (ℳ 3900 + ℳ 2420).
Histor.-geogr. Instit. Dir.: Proff. Berger, Lamprecht. (ℳ 750 + ℳ 50).
Geograph. Institut. Dir.: vacat. (ℳ 1300 + ℳ 1800).
Münzsammlung. Dir.: Prof. Zarncke (ℳ 900).
Kunsthistor. Institut. Dir.: Prof. Schmarsow (ℳ 3000).
Philos.-pädagog. Seminar. Dir.: Prof. Volkelt.
Prakt.-pädagog. Seminar. Dir.: Prof. Jungmann. Beauftragt: Gymn.-Proff. M. Hartmann, E. Lehmann. } (ℳ 9460).
Vereinigte staatswissensch. Seminare. Dir.: Proff. Bücher, Fricker (ℳ 3000 + ℳ 1700).
Landwirtsch. Institut. Dir.: Prof. Kirchner (ℳ 33440 + ℳ 14910).
Veterinärinstitut u. Unterricht in Anatomie und Physiologie d. Haustiere. Dir.: Prof. Eber.
Veterinärklinik. Dir.: Prof. Eber. } (ℳ 15 815 + ℳ 12975)
Mathem. Seminar u. Institut. Dir.: Prof. Otto Hölder (ℳ 3500 + ℳ 500).
Sternwarte. Dir.: Prof. Bruns. Observ.: Prof. Peter, Dr. Hayn (ℳ 5000).
Physikalisches Institut (fürs alte Institut:
ab 1./1. 04—30./6. 04 = ℳ 6000;
fürs neuerbaute Institut:
ab 1./7. 04—31./12. 05 = ℳ 33000).
Dir.: Prof. Wiener.

Theoretisch-physikalisch.Institut. Dir.: Prof. Des Coudres (ℳ 3000).
Chem. Laboratorium. Dir.: Prof. Hantzsch (ℳ 17600 + ℳ 3600.)
Physikalisch-chemisches Institut. Dir.: Prof. Ostwald (ℳ 18300 + ℳ 2200)
Laboratorium f. angew. Chemie. Dir.: Prof. Beckmann (ℳ 31000 + ℳ 3130).
Zoologisch-zootomisches Inst. u. Museum. Dir.: Prof. Chun (ℳ 8500 + ℳ 369).
Botanisches Institut und Garten (ℳ 21400 + ℳ 286). *Herbarium* (ℳ 280 + ℳ 340). Dir.: Prof. Pfeffer. Kustos: Dr. R. Giessler.
Mineralog. Museum. Dir.: Prof. Zirkel (ℳ 2300 + ℳ 24).
Palaeontologisches Institut. Dir.: Prof. Credner (ℳ 1050).
Akadem. Lesehalle. Dir.: Prof. Rietschel (ℳ 1200).
Fechtunterricht (ℳ 1000).

Ausserdem 15 Privatinstitute zur Benutzung der Studierenden, darunter die Polikliniken der Professoren Schröter, Tillmanns, Kölliker, Schoen, Schwarz, Kollmann, Windscheid und der Privatdozenten Freiherr von Lesser, Braun, Schütz, Heymann u. Lange, die Klinik. Prof. Hennig's und die Heilanstalt von Dr. Küster, sowie das Institut für rumänische Sprache (Leiter: Prof. Weigand. Eröffnet 21. April 1893).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (Bibliotheca Albertina).

Gegründet 1543. Näheres s. Minerva II. 16. Juli 1892 Schenkung der berühmten Kestnerschen Handschriftensammlung. Bestand: ca. 500000 Druckbände, ca. 6000 Handschriften. Budget: ℳ 64500 + 4070.

Geöffnet: An Wochentagen v. 9—1 u. Montags—Freitags v. 3—5 U. Lesesaal täglich 9—1 Uhr und 3—6 Uhr.

Direktor: Prof. Oskar Leop. v. Gebhardt.

Oberbibliothekare: Prof. Victor Gardthausen, Karl Rudolf Bernhard Helssig, Prof. Eduard Zarncke, Ernst Robert Abendroth. *Bibliothekare:* Otto Günther, Otto Kippenberg, Privatdozent Franz H. Weissbach, P. Th. Kühn. — *Kustoden:* H. R. Schmidt, Benno Hilliger, H. Sickel. — *Assistenten:* Hugo Rugenstein, Joh. Martens, Heinr. Kessler. — *Volontäre:* Friedr. Rosenthal, Rud. Quos.

KGL. SÄCHSISCHE GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN.

Gegründet am 6. Juli 1846. Protektor ist der König von Sachsen. Sie besteht aus zwei Klassen: der mathematisch-physischen und philologisch-historischen und veröffentlicht »Abhandlungen« (bis jetzt 49 Bde.) und »Berichte« (bis jetzt eine jede der beiden Klassen 55 Bände).

Näheres s. Minerva V. — Budget: Jährl. Staatszuschuss ℳ 20000.

Ehrenmitglied: Staatsminister D. v. Seydewitz.

PHILOLOGISCH-HISTORISCHE KLASSE.

Sekretär bis Ende des Jahres 1904: Ernst Windisch.
Stellvertret. Sekretär bis Ende des Jahres 1904: J. H. Lipsius.

Mitglieder: Die mit * bezeichneten Professoren der Universitäten Leipzig und Jena. Ausserdem: Oberschulrat Friedrich Otto Hultsch in Dresden-Striesen. Gymnas.-Conrektor Richard Meister in Leipzig. Oberschulrat Herm. Peter in Meissen. Rektor Wilhelm Roscher in Wurzen. Geh. Hofrat Prof. Georg D. K. Treu in Dresden. — *Auswärtige Mitglieder:* Prof. Lujo Brentano in München. Prof. Friedrich Delitzsch in Berlin. Prof. Friedrich Kluge in Freiburg i. B. Geh. Hofrat Erich Marcks in Heidelberg. Geh. Reg.-Rat Eberhard Schrader in Berlin.

MATHEMATISCH-PHYSISCHE KLASSE.

Sekretär bis Ende des Jahres 1905: Ferd. Zirkel.
Stellvertret. Sekretär bis Ende des Jahres 1905: Hermann Credner.

Mitglieder: Die mit * bezeichneten Professoren der Universitäten Leipzig und Jena. Ausserdem: Geh. Hofrat Martin Krause in Dresden. Geh. Hofrat Prof. Ernst S. Ch. v. Meyer in Dresden. Geh. Hofrat Karl Rohn in Dresden. Geh. Hofrat Aug. Töpler in Dresden. Geh. Rat Clemens Winkler in Dresden. Geh. Rat Gustav Anton Zeuner in Dresden. — *Ausserordentliche Mitglieder:* Die mit † bezeichneten Professoren der Universität Leipzig. — *Auswärtige Mitglieder:* Geheimrat Ludwig Boltzmann in Wien. Geh. Reg.-Rat Felix Klein in Göttingen. Geh. Reg.-Rat Freih. v. Richthofen in Berlin.

Archivar: Universitäts-Bibliothekar E. Robert Abendroth.

KGL. GEOLOGISCHE LANDESANSTALT (Thalstrasse 35).

Gegr. 1872. Geolog. u. paläontolog. Sammlungen mit Bibliothek. — Publ.: *Geolog. Spezialkarte von Sachsen 1 : 25 000, 125 Blätter mit textl. Erläuterungen. Monographien.*

Director: Prof. Herm. Credner. *Custos:* Dr. Franz Etzold.

BIBLIOTHEK DES REICHSGERICHTS.

Die Bibliothek wurde zugleich mit dem Bundes-Ober-Handelsgericht 1870 gegründet und ging am 1. Oktober 1879 an das Reichsgericht über. Den Hauptbestand bilden Werke der Rechtswissenschaft des In- und Auslandes. Gesamtbändezahl: etwa 135000.

Schulz, K., Kat. der Bibl. des Reichsger. Bd. I. II. Leipzig 1882. 1890.

Budget s. Minerva V. Jahrg. Für Erwerb. jährlich ca. ℳ 27000.

Geöffnet: An Wochentagen 8—3 Uhr; in den Gerichtsferien 9—2 U.

Zur Benutzung der Bücher in der Bibliothek und zum Entleihen nach Hause sind berechtigt: die Mitglieder des Reichsgerichts, der Reichsanwaltschaft und der Rechtsanwaltschaft bei dem Reichsgericht, sowie die Lehrer der juristischen Fakultät der Leipziger Hochschule. Anderen Personen kann die Benutzung innerhalb der Bibliotheksräume auf Ansuchen gestattet werden, jedoch ist für sie die Bibliothek während der Gerichtsferien geschlossen. Eine Versendung der Bücher nach auswärts ist unzulässig. Zahl der benutzten Bände im Jahre 1903: 37633.

Ober-Bibliothekar: Prof. Dr. jur. Karl Schulz. *Bibliothekare:* Fritz Pauckert. Dr. phil. Hans Schulz. *Hilfsbeamter:* Dr. jur. Werner Spielberg.

STADTBIBLIOTHEK (1677).

S. Minerva II. Jahrg. S. 368. 1893 wurde die Goethesammlung Zarncke's, 1896 die Bibl. Heinrichs v. Treitschke erworben. Bändezahl: 121000. Zuwachs (1903): 845 Bde. — Budget: für Besoldungen ℳ 10250, für Bücheranschaffungen und für Einbände ℳ 10000. Der ganze Haushalt der Bibl. beträgt etwa ℳ 23500 jährlich.

Der Lesesaal ist geöffnet täglich von 10—1, 3—6 Uhr, im Winter Mi. und So. 4—8 Uhr. Geschlossen: Montags und Donnerstags nachmittags.

Jedem zugänglich. Die Bücher werden (mit Ausnahmen) ausgeliehen, die Handschriften nicht. Nach auswärts werden Bücher und Handschriften in der Regel nur an Bibliotheken versandt.

Oberbibl.: Prof. Dr. G. Wustmann.
Bibliothekar: Dr. E. Kroker.
Bibliothekar der Pölitzschen Bibliothek (einer der Hauptbibl. einverleibten Stiftung): F. Müller.

MUSIKBIBLIOTHEK PETERS (Königsstrasse 26).

Eröffnet am 2. Jan. 1894 durch den Inhaber der Firma C. F. Peters Max Abraham. Bestand Ende 1903: 12000 Bände, die etwa zu gleichen

Teilen theoret. und prakt. Musik umfassen. Enthält die wichtigsten Druckwerke vom Ende des 15.—19. Jahrh., die Partituren der grossen Orchesterwerke, der Oratorien u. Opern u. eine Sammlung Erstlingsdrucke von Beethoven u. den Romantikern; dazu eine Collection von Autographen, Musiker-Portraits (1427 verschiedene Bilder) und Operntextbüchern (ca. 2300 Nummern). *Katalog der Musikbibliothek Peters. Lpz. 1894.* — *Jahrbuch der Musikbibl. Peters I.—VII hrsg. v. Emil Vogel, Jahrg. VIII (1901) ff. v. Rud. Schwartz.* (Jahrg. I enthält eine wertvolle Beschreibung der Musikbibliotheken Europas). Allgemein unentgeltlich zugänglich. Geö. an Werktagen 9—12, 3—6. Geschlossen im Monat August. — *Bibliothekar:* Dr. Rudolf Schwartz. *Ehrenbibliothekar:* Dr. Alfred Dörffel.

RATSARCHIV.

Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 349. Der ältere, stadtgeschichtliche Teil liegt im städtischen Museum, der laufende Teil im Rathause.

Die geschichtl. Abteil. täglich geöffnet: 9—12, 3—6 Uhr. Erlaubnis erteilt der Rat. Versendung zulässig. Jahreshaushalt f. 1904: ℳ 40250.

Archivdirektor: Prof. Dr. G. Wustmann.

BUCHGEWERBE-MUSEUM.

Eigentum des Deutschen Buchgewerbevereins, Leipzig. Den Grundstock bildet die ehem. Klemmsche jetzt K. Sächs. Bibliographische Sammlung. Näheres s. Minerva II. oder III.: rund 3000 Nummern. Dazu treten die Sammlungen des Deutschen Buchgewerbevereins mit rund 12000 Bden. und einer ansehnlichen Blattsammlung.

Beschreibender Katalog des Bibliographischen Museums von H. Klemm. 1. u. 2. Abt. — Manuskripte und Druckwerke des 15. u. 16. Jahrhunderts aus den 18 frühesten bis 1470 bekannt gewordenen Druckstätten. Dresden, H. Klemms Verlag 1884.

Budget. 5000 ℳ zu Neuerwerbungen für den D. Buchgewerbeverein und die Zinsen eines von H. Klemm hinterlassenen Kapitals von ℳ 50000.

Geöffnet: Wochentäglich von 9—6, das Lesezimmer von 9—2 und Abends von 7—10 ausser Montags. Sonntags geöffnet von 11—4 Uhr. — Jedem zugänglich; Bücher werden mit wenigen Ausnahmen nur an die Mitglieder des Vereins ausgeliehen. — *Direktor:* Dr. Eduard Tönnies.

Zuschriften und Sendungen an die Geschäftsstelle des Deutschen Buchgewerbevereins, Leipzig, Deutsches Buchgewerbehaus.

MUSEUM FÜR VÖLKERKUNDE (im Grassi-Museum [städtisches Gebäude, worin das Museum für Völkerkunde und das Kunstgewerbe-Museum untergebracht sind]).

Gegr. 1873. Näheres siehe Minerva VIII. — Mit Bibliothek.

Publ.: *I. bis XXVIII. Bericht über die Jahre 1873 bis 1900. — Kultur und Industrie südamerikanischer Völker nach den Sammlungen des Museums von A. Stübel, W. Reiss u. B. Koppel. 2 Bde. Folio. 1889 u. 1890. Einführung in die Bildersammlung der Vulkanberge von Ecuador. Mit einer Kartenskizze. Lpg. 1896. — Erläuterungen zu den Charakterpflanzen aus dem Hochlande von Ecuador und Colombia. Mit Bezug auf die Bildersammlung im Grassi-Museum zu Leipzig. — Ein Wort über den Sitz der Vulkanischen Kräfte in der Gegenwart von A. Stübel. Nebst Textfiguren und einer Tafel. Lpg. 1901. — Über die genetische Verschiedenheit vulkanischer Berge von A. Stübel. Mit 53 Textabbildungen und 1 Tafel. Lpg. 1903. — Das Nordsyrische Vulkangebiet Diret Et-Tulūl, Haurān, Dschebel Mani und Dscholān. Beschreibung der im Grassi-Museum zu Leipzig ausgestellten Zeichnungen der vulkanischen Schöpfungen dieses*

Gebietes von A. Stübel, mit einer Übersichtskarte. Leipzig 1903. — Karte der Vulkanberge Antisana, Chacunu, Sincholagna, Quilindaña, Cotopaxi, Ruminahui und Pasocha. Ein Beispiel für die Ausserungen eruptiver Kraft in räumlich kleinen Abständen unter deutlichen Anzeichen ihrer Abschwächung und ihres Entstehens innerhalb begrenzter Zeiträume von A. Stübel. Mit einem Begleitwort. Leipzig 1903. — Rückblick auf die Ausbruchsperiode des Mont Pelé auf Martinique 1902 bis 1903 vom theoretischen Gesichtspunkte aus von A. Stübel. Mit 20 Textabbildungen. Leipzig 1904.

Director: Dr. med. Herm. Obst.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Kgl. sächsische Gesellschaft der Wissenschaften s. S. 566.

Fürstlich Jablonowskische Gesellschaft der Wissenschaften. 1768 von Fürst Jablonowski gestiftet, 1771 ins Leben getreten. Ihre Aufgabe ist, Preisfragen aus der Geschichte, der Nationalökonomie, der Mathematik und Naturwissenschaft zu stellen und die gekrönten Preisschriften drucken zu lassen. Bis jetzt sind veröffentlicht: 35 Bde. Die Gesellschaft teilt sich in die »historisch-nationalökonomische« und die »mathematisch-naturwissenschaftliche Sektion«, deren jede jährlich einen Preis von je ℳ 1000 für die Behandlung einer von ihr gestellten wissenschaftlichen Preisfrage aussetzt. — *Präses:* W. Scheibner (zugleich Sekretär). — *Mitglieder:* A. Leskien, E. Sievers, K. Lamprecht, H. Lipsius, K. Bücher, F. Zirkel, W. Pfeffer, O. Wiener.

Astronomische Gesellschaft. Gegr. 28. August 1863 in Heidelberg. Mitgliederzahl: etwa 370. Jahresbeitrag ℳ 15. Publ.: *Vierteljahrsschrift* (seit 1866). — *Vorstand: Vorsitzender:* H. Seeliger (München); *stellvertr. Vors.:* E. Weiss (Wien), N. Dunér (Upsala), M. Nyrén (Pulkowa), J. A. C. Oudemans (Utrecht). — *Schriftführer:* R. Lehmann-Filhés (Berlin W., Wichmannstr. 11 a), G. Müller (Potsdam). — *Rendant:* H. Bruns (Leipzig).

Deutsche morgenländische Gesellschaft. Gegr. 1845. Mit dem Sitze in Leipzig u. Halle. Mitgliederzahl: c. 500. Jahresbeitrag ℳ 18. Bibliothek in Halle. — Publ.: *Zeitschrift* (seit 1847); *Abhandlungen f. d. Kunde des Morgenlandes* (seit 1857). — Unterstützt ausserdem oder druckt ganz auf eigene Rechnung Werke aus der morgenländ. Wissenschaft. *Geschäftsführender Vorstand:* Prof. Hultzsch in Halle (*Sekretär*); Dr. Georg Kampffmeyer in Halle (*Bibliothekar*); Prof. Windisch in Leipzig, Prof. Aug. Fischer in Leipzig (Redakteur der Zeitschrift und Abhandlungen).

Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte. Gegründet 1822. Sitz in Leipzig. Die Versammlungen finden alljährlich an einem anderen Orte statt. — Mitgliederzahl (1903): 2713. Jahresbeitrag ℳ 5.—. — Publ.: *Tageblatt* (seit d. 14. Versammlung, 1836); *Verhandlungen.* Vorstand 1904. *1. Vorsitzender:* Prof. Dr. H. Chiari, Prag. *1. stellvertr. Vorsitzender:* Prof. Dr. F. von Winckel in München. *Vorstandsmitglieder:* Prof. Dr. F. Hofmeister, Strassburg; Prof. Dr. Ernst Lecher, Prag; Prof. Dr. Naunyn, Strassburg; Prof. Dr. Ostwald, Leipzig. Prof. Dr. Verworn in Göttingen; Prof. Dr. Boveri in Würzburg. — *Schatzmeister:* Dr. K. Lampe-Vischer, Leipzig. *Geschäftsführer der 76. Versammlung (1904):* Prof. Dr. W. Uhthoff, Breslau; Prof. Dr. Ladenburg, Breslau. — *Syndicus der Gesellschaft:* Rechtsanwalt Dr. J. Junck in Leipzig.

Mitglieder des wissenschaftlichen Ausschusses:

A. Die früheren Vorsitzenden der Gesellschaft: Geh. Rat Prof. Dr. E. v. Bergmann in Berlin; Prof. Dr. E. Suess in Wien; Hofrat Prof. Dr. V. Edler v. Lang in Wien; Geh. Med.-Rat Prof. Dr. W. Waldeyer in Berlin; Wirkl. Geh. Adm.-Rat Prof. Dr. G. v. Neumayer in Neustadt (Haardt); Geh. Rat Prof Dr. W. v. Leube in Würzburg; Prof. Dr R. Hertwig in München; Prof. Dr. O. Heubner, Berlin; Prof. Dr. van't Hoff in Charlottenburg.

B. Der gegenwärtige Vorstand der Gesellschaft (siehe oben).

C. Die gewählten Abgeordneten der Abteilungen. I. Naturwissenschaftliche Hauptgruppe.

a) Ende 1904 ausscheidende Mitglieder: Prof. Dr. H. Schubert in Hamburg; Prof. Dr. A. Gutzmer in Jena; Prof. Dr. W. Nernst in Göttingen (Vorsitzender der naturwissensch. Hauptgruppe); Prof. Dr E. Buchner in Berlin; Prof. Dr. W. Pfeffer in Leipzig; Prof. Dr. B. Hatschek in Wien; Prof Dr. A. Penck in Wien; Geh. Bergrat Prof. Dr. H. Credner in Leipzig; Director Dr. Schotten in Halle a. S.

b) Ende 1905 ausscheidende Mitglieder: Prof. Dr. Franz Meyer in Königsberg; Prof. Dr. L. Boltzmann in Wien; Prof. Dr. Wettstein von Westersheim in Wien; Prof. Dr. E. Beckmann in Leipzig; Prof. Dr. Boveri in Würzburg; Prof. Dr. S. Günther in München; Prof. Dr. R. Lepsius in Darmstadt.

c) Ende 1906 ausscheidende Mitglieder: Prof. Dr. M. Delbrück in Berlin; Prof. Dr. E. Hagen in Charlottenburg; Prof. Dr. G. Klebs in Halle; Prof. Dr. J. Reinke in Kiel; Prof. Dr. Eilh. Schulze in Berlin; Prof. Dr. Hans Meyer in Leipzig; Prof. Dr. G. Tamman in Göttingen; Prof. Dr. W. Wirtinger in Wien.

II. Medicinische Hauptgruppe.

a) Ende 1904 ausscheidende Mitglieder: Prof. Dr. Lenhartz in Hamburg; Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Stinzing in Jena; Prof. Dr. v. Mikulicz in Breslau; Prof. Dr. Marchand in Leipzig; Prof. Dr. v. Winckel in München; Prof Dr. Biedert in Strassburg; Prof. Dr. Wollenberg in Tübingen; Prof. Dr. Bonnet in Greifswald.

b) Ende 1905 ausscheidende Mitglieder: Prof. Dr. Krehl in Tübingen; Prof. Dr. Edinger in Frankfurt a. M.; Prof. Dr. Hans Meyer in Marburg i. H.; Prof. Dr. Stieda in Königsberg i. Pr.; Prof. Dr. Hueppe in Prag; Prof. Dr. Fritz Strassmann in Berlin; Prof. Dr. Hilger in München.

c) Ende 1906 ausscheidende Mitglieder: Prof. Dr. Friedr. Müller in München; Prof. Dr. H. Ribbert in Göttingen; Prof. Dr. Th. Ziehen in Berlin; Prof. Dr. J. Rille in Leipzig; Prof. Dr. A. Wagenmann in Jena; Prof. Dr. von Düring in Kiel; Prof. Dr. M. Gruber in München; Prof. Dr. M. Rubner in Berlin; Prof. Dr. Friedr. Merkel in Göttingen; Prof. Dr. N. Zuntz in Berlin.

Wissenschaftliche Secretäre. Bei der naturwissenschaftl. Hauptgruppe: Prof. Dr. B. Rassow, Leipzig; bei der medicinischen Hauptgruppe: Prof. Dr. Wilms, Leipzig.

LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY s. **PALO ALTO.**

Le Mans (Sarthe, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Hôtel de la Préfecture).
Entstanden während der Revolution. Näh. s. Minerva III. Jahrg. S. 349.
Bestand: 53231 Druckbände, 493 Hdss., 229 Inkun. — *Catalogue par*

F. Guérin. 11 vols.; Suppl. 2 vols.; Cat. des incunables 1 vol. — Mss. par C. Couderc (t. XX du Cat. gén., p. 1—252); Supplément, par F. Guérin (t. XLI, p. 543—545).

Budget: Gehälter fr. 5500, für Anschaffungen fr. 2900.

Geöffn. an Werkt. ausser Mi. v. 11—4 U. Geschl. v. 15. Aug.—15. Okt.

Bibliothécaire: F. Guérin. — *Sous-biblioth.*: Bonhommet.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution. Bestände s. Minerva V. — Budget: fr. 8100. *Inventaire sommaire des archives du département de la Sarthe, par Bellée, Moulard, Duchemin, de Segonzac et Chavanon (séries A, B en partie, C, D, E en partie, E supplément, G, H, L), 1870—1898, 6 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de la Sarthe. Publ. p. le Min. de l'Instruction publ. 4°. Paris 1903.*

Täglich geöffnet von 9—11, 1—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* L'Hermitte.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artist., à la Préfecture).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. général du Musée de peinture et d'hist. nat. du Mans, p. M. Vallée. — Conservateur:* Vallée.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (rue des Bas fossés).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée archéol. du Mans, par E. Hucher. — Conservateur:* Ferdinand Hucher.

Lemberg (Galizien, Oesterreich).

K. K. FRANZENS-UNIVERSITÄT.

(C. K. Uniwersytet imienia cesarza Franciszka I.)

Geschichte s. Minerva II. — Jahreshaushalt 1902 s. Minerva XII.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang Oktober.

Zahl der immatr. Hörer 1903/04 (W.-S.): 2747 Hörer.

Rektor: Prof. Kalina. — *Sekretär:* Alois Winiarz.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Johann Bartoszewski: *Pastoraltheol. u. Pädagogik* (ruthen.).

Joseph Komarnicki: *Neutestam. Exegese.*

Johann Fijałek: *Kirchengesch.*

Blasius Jaszowski: *Kirchenrecht und Pädagogik.*

Stanisław Narajewski: *Moraltheologie.*

— Ausserord. Professoren:

Jan Zukowski: *Fundamentaldogmatik u. christl. Philosophie.*

Matthias Sieniatycki: *Dogmat.*

Alois Jougan: *Pastoraltheolog.*

Tytus Myszkowski: *Bibelstudium des neuen Bundes.*

— Priv.-Dozenten:

Adam Gerstmann: *Pastoraltheologie.*

Johann Słósarz: *Pastoraltheol.*

— Lehrer:

Jan Redkiewicz: *Katechetik und Methodik* (ruthen.).

Adjunkten: Stanislaus Wysocki, Joseph Zuk.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

August Balasits: *Oesterreich. Civilprozess.*

Aleksander Janowicz: *Deutsch. Recht.*

Gustaw Roszkowski: *Rechtsphilosophie und Völkerrecht.*

Oswald Balzer: *Poln. Recht.*

Ladislaus Abraham: *Kirchenrecht.*

Feliks Gryziecki: *Österreich. Strafrecht u. Strafprozess.*

Stanislaus Starzyński: *Staatsrecht.*

Ladislaus Ochenkowski: *Polit. Oekonomie.*

Peter Stebelski: *Österr. Strafrecht* (ruthen.).

Stanislaus Głąbiński: *Pol. Ökon.*

vacat: *Verwaltungslehre, österr. Verwaltungsrecht u. Statistik.*

Stanisl. Szachowski: *Röm. Recht.*
Marcell Chlamtacz: *Röm. Recht.*
— Ausserord. Professoren:
Tit. ordentl. Prof. Ernst Till: *Öst. Privatrecht.*
Tit. ordentl. Prof. Ignaz Koschembahr-Lyskowski: *Röm. Recht.*
Stanislaus Dniestrzański: *Oesterr. Privatrecht* (ruthen.).
Alexander Doliński: *Handelsr.*
— Priv.-Dozenten:
Johann Dobrzański: *Oesterr. Strafrecht und Strafprozess* (ruthen.).
Ladislaus Pilat: *Polit. Ökonom.*
Alois Winiarz: *Poln. Recht.*
Joseph Buzek: *Statistik.*
Supplent: Thaddaeus Klusik-Orzechowski: *Staatsverrechnungskunde.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT (1894).

— Ord. Professoren:
Heinrich Kadyi: *Anatomie.*
Ludwig Rydygier: *Chirurgie.*
Anton Gluziński: *Interne Med.*
Johann Prus: *Allgem. und experimentelle Pathologie.*
Anton Mars: *Geburtshilfe.*
Andreas Obrzut: *Pathol. Anat.*
Adolf Beck: *Physiologie.*
Wladimir Łukasiewicz: *Dermatol. u. syphil. Krankheiten.*
Emanuel Machek: *Augenheilk.*
Ladislaus Szymonowicz: *Hist.*
— Ausserord. Professoren:
Stanislaus Bądzyński: *Hygiene.*
Wladimir Sieradzki: *Gerichtl. Medizin.*
Wictor Wehr: *Chirurgie.*
Johann Raczynski: *Kinderhlk.*
— Titular-Professoren:
Gregor Ziembicki: *Chirurgie.*
Hilarius Schramm: *Chirurgie.*
— Priv.-Dozenten:
Gustav Piotrowski: *Physiol.*
Anton Gabryszewski: *Chir.*
Roman Barącz: *Chirurgie.*
Joseph Wiczkowski: *Interne Medizin.*
Franz Kośminski: *Geburtshilfe.*
Ladislaus Bylicki: *Geburtshilfe.*
Gustav Bikeles: *Mikroskop. Anatomie des Nerv.-Syst.*
Adam Sołowij: *Geburtshilfe.*
Edm. Kowalski: *Hydrotherapie.*
Adam Szulisławski: *Augenheilkunde.*
Julius Marischler: *Interne Medizin.*
Andreas Gońka: *Dentistik.*
Roman Rencki: *Interne Medizin.*
Paul Kučera: *Pathol. Anatomie.*
Adam Bednarski: *Augenheilk.*
Teodor Bohosiewicz: *Stomatologie und Dentistik.*
Edmund Biernacki: *Allgem. u. experimentelle Pathologie.*
Max Herman: *Chirurgie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Teofil Ciesielski: *Botanik.*
Bronislaus Radziszewski: *Chemie.*
Roman Pilat: *Poln. Philologie.*
Benedikt Dybowski: *Zoologie.*
Richard Maria Werner: *Deutsche Philologie.*
Anton Rehmann: *Geographie.*
Thaddaeus Wojciechowski: *Polnische Geschichte.*
Emil Habdank Dunikowski: *Mineralogie.*
Bronislaus Kruczkiewicz: *Klassische Philologie.*
Anton Kalina: *Slav. Philologie.*
Joseph Puzyna: *Mathematik.*
Mich. Hruszewski: *Allg. Gesch.* (ruthenisch).
Bronislaus Dembiński: *Allgemeine Geschichte.*
Ignaz Zakrzewski: *Physik.*
Kasimir Twardowski: *Philos.*
Johann Bołoz-Antoniewicz: *Neuere Kunstgeschichte.*
Ludwig Finkel: *Österr. Gesch.*
Alex. Kolessa: *Ruthen. Philol.*
Rudolf Zuber: *Geologie.*
Mar. Smoluchowski: *Physik.*
— Titular-Professor:
Joseph Nusbaum: *Vergl. Anatomie, Histolog. u. Embryolog.*
— Ausserord. Professoren:
Adalbert Dzieduszycki: *Gesch. d. Philos., Ästhetik u. Ethik.*
Eduard Porębowicz: *Rom. Phil.*
Cyryl Studzinski: *Ruthen. Lit.*
Johann Rajewski: *Mathematik.*
Joseph Siemiradzki: *Geologie und Paläontologie.*
Stan. Witkowski: *Klass. Philol.*
Mscisław Wartenberg: *Philos.*

Alexander Zalewski: *Botanik.*
Marian Raciborski: *Botanik.*
— TITULAR-PROFESSOREN:
Alexander Raciborski: *Philos.*
Szymon Askenazy: *Allg. Gesch.*
Alexander Hirschberg: *Polnische Geschichte.*
— PRIV.-DOZENTEN:
Julian Niedźwiedzki: *Mineralogie und Geologie.*
Heinrich Wielowiejski: *Embryologie u. vergl. Anatomie.*
Wawrzyniec Teisseyre: *Paläontologie.*
Ignaz Szyszyłowicz: *Pflanzen-Anatomie u. -Physiologie.*
Mich. Jezienicki: *Klass. Philol.*
Anton Danysz: *Pädagogik.*
Wenzel Johann Laska: *Astron.*
Johann Leciejewski: *Slavische Philologie.*
Eugen Romer: *Geographie.*
Wilhelm Bruchnalski: *Poln. Literatur.*
Martin Ernst: *Astronomie.*
Stanislaus Kępiński: *Mathem.*
Witold Rubczyński: *Gesch. der Philosophie.*
Adam Szelągowski: *Mittelalt. u. neue Geschichte.*
Gustav Gerson Blatt: *Vergl. Grammatik der indoeurop. Spr.*
Boleslaus Mańkowski: *Pädagogik.*
Karl Hadaczek: *Klass. Archäologie u. Prähist.*
— DOZENT: Joseph Szpilman: *Hygiene u. Somatologie.*
— LEHRER:
Joseph Kropiwnicki: *Englisch.*
Johann Amborski: *Französ.*
Wladimir Resl: *Stenographie.*
Eliasz Kokorudz: *Ruthenisch.*
Bogdan Dawidowicz: *Armen.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Rechts- und Staatswissensch. Seminar (Kr. 1200). Vorstand: Die Fachproff.
Histor. Seminar (Kr. 600). Dir.: Bronisław Dembiński, Ludwig Finkel.
Philologisches Seminar u. Proseminar (Kr. 600). Direkt.: Bronisław Kruczkiewicz, Stanislaus Witkowski.
Philolog. Sem. f. poln. Spr. (f. Arbeiten Kr. 400). Dir: Roman Pilat.
Philologisches Seminar f. ruthen. Sprache (f. Arbeiten Kr. 400). Dir.: Alexander Kolessa.
Germanistisch. Seminar (Kr. 400). Dir.: Richard M. Werner.
Mathematisches Seminar. Dir.: Joseph Puzyna.
Philos. Sem. Dir.: Kasimir Twardowski, M. Wartenberg.
Physik. Museum, meteorolog. Beobachtungs-Station u. physik.-mechan. Werkst. (Kr. 1200). Vorstand: Ignaz Zakrzewski.
Chem. Laborator., Apparaten- u. Präparaten-Sammlg. (Kr. 3200, Zuschuss Kr. 400, f. Wasser Kr. 300). Vorst.: Bronisław Radziszewski.
Mineralogisch. Museum (Kr. 800). Vorst.: Emil Dunikowski.
Botan. Museum, Herbarien- und Präparaten-Sammlung u. botan. Laboratorium (Kr. 800). Vorst.: Teofil Ciesielski.
Botanischer Garten u. Bildungs-Institut für Gärtner (Kr. 5000, Zuschuss Kr. 140). Vorst.: Teofil Ciesielski.
Zoolog. Museum (Kr. 840) Vorst.: Benedykt Dybowski.
Anat. Museum (Kr. 1200, Zuschuss Kr. 400). Vorst.: Henryk Kadyi.
Physiologisches Institut (Kr. 2400, f. Demonstrat. Kr. 400). Vorst.: Adolf Beck.
Histologisches Institut. Vorst.: Ladislaus Szymonowicz.
Institut f. mediz. Chemie. Vorst.: vacat.
Institut für Pharmakologie und Pharmakognosie. Vorst.: vacat.
Institut f. exper. u. allgem. Pathologie. Vorst.: Johann Prus.
Institut für patholog. Anatomie. Vorst.: Andreas Obrzut.
Institut für. gerichtl. Medizin. Vorst.: Wladimir Sieradzki.
Institut f. Hygiene. Vorst.: Stanislaus Bądzyński.
Chirurg. Klinik. Vorst.: Ludwig Rydygier.
Klinik der inter. Medizin. Vorst.: Anton Gluziński.

Dermatologische Klinik. Dir.: Wladimir Łukasiewicz.

Klinik für Augenheilkunde. Dir.: Emanuel Machek.

Klinik für Geburtshülfe. Dir.: Anton Mars.

Archäol. Samml. (Kr. 600). Vorst.: Stanislaus Witkowski.

Museum für moderne Kunstgeschichte. Vorst.: Johann Bołoz-Antoniewicz.

Geograph. Samml. (Kr. 600). Vorst.: Antoni Rehmann.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1784).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 352. Bestand (Ende 1903): 176924 Bände, 882 Hss., 295 Urkunden u. 11623 Münzen u. Medaillen. *Reifenkugel, K., Bibl. uniw. we Lwowie. Im Przewodnik naukowy i literacki. Lemberg 1873. — Finkel L., & Starzyński St., Historya Uniwersytetu Lwowskiego. Lemberg 1894 (S. 358–373). Kronika Uniw. Lwow. I.*

JAHRESHAUSHALT: Gehälter Kr. 36240, Dotation Kr. 20000 und die Matrikeltaxen (ca. 3000 Kr.). — Geöffnet 8–1 u. 4–6 U.

Bibliothekar: Alexander Semkowicz. — *Kustos:* Fryderyk Papée. — *Skriptoren:* Bolesław Mańkowski, Józef Korzeniowski. — *Amanuenses:* Wilhelm Rolny, Eugen Barwinski, Zygmunt Batoski. — 2 Praktikanten.

KAIS. KÖN. TECHNISCHE HOCHSCHULE.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 371. 1894 wurde das 50jähr. Jubiläum gefeiert u. ein neues Organisations-Statut erlassen, welches die Anstalt den übrigen Techn. Hochsch. der Monarchie ganz gleichstellt; doch bleibt die poln. Sprache die Unterrichtssprache.

AUFNAHME, GEBÜHREN s. Graz, Techn. Hochsch. JAHRESHAUSHALT 1901:

Erfordernis.		Bedeckung.	
Gehälter u. Zulagen .	Kr. 231987	Intercalare von allen Bezügen	Kr. 6819
Reisekost., Remun. u. dgl.	56660	Unterrichtsgelder . . .	26300
Unterrichtserfordernisse	26260	Beiträge des Landes Galizien	400
Gebäudeerhalt. u. Regiek.	50955	Staatszuschuss	373047
Ausserordentl. Ausgaben	39704		
Veränderliche etc. . . .	1000		
Summe:	Kr. 406566.	Summe:	Kr. 406566.

Zahl der immatrik. Hörer W.-S. 1902/1903: 937 ord., 38 ausserord. u. 51 Gäste = 1026 (S.-S. 1903: 885 ord., 35 ausserord., 10 Gäste = 930).

Rektor: Leon Syroczyński.

Sekretär: Kazimierz Rosinkiewicz.

ORD. PROFESSOREN:

Dr. Julian Niedźwiedzki: *Mineralogie und Geologie.*

Bogdan Maryniak: *Maschinenb.*

Juliusz Bykowski Ritt. v. Jaxa: *Mechan. Technologie.*

Gustaw Bisanz: *Hochbau, Baubuchhaltung u. Bau- u. Eisenbahn-Gesetzkunde.*

Karol Skibiński: *Strassen-, Eisenbahn- und Tunnelbau.*

Bronisław Pawlewski: *Chem. Technologie.*

Dr. Placyd Dziwiński: *Mathem.*

Mieczysław Łazarski: *Darstellende Geometrie.*

Roman Freih. v. Gostkowski: *Eisenbahnbetriebslehre.*

Dr. Kazimierz Olearski: *Physik.*

Dr. Maksymilian Ritt. v. Thullie: *Statik der Baukonstruktion u. Brückenbau.*

Dr. Stefan Ritter v. Niementowski: *Allg. Chemie.*

Roman Dzieślewski: *Elektrotechnik.*

Seweryn Widt: *Prakt. Geometr.*

Dr. Wenzel Laska: *Höhere Geodäsie u. sphärische Astronomie.*

Tadeusz Fiedler: *Mechanik und theoret. Maschinenlehre.*

Dr. Stanisl. Kępiński: *Mathem.*

Dr. Eustachy Wołoszczak: *Zool., Botan. u. Waarenkunde.*

Dr. Ladislaus Pilat: *Nationalökon., Handels- u. Wechselrecht*

Edgar K o v á t s, Kais. Rat: *Architektur.*
Leon S y r o c z y ń s k i: *Encyklopädie der Bergbaukunde, Naphta- und Erdwachsbergbau u. Tiefbohrkunde.*
Edwin H a u s w a l d: *Maschinenbau.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Johann L e w i ń s k i: *Utilitätsbaukunde.*
Theodor T a l o w s k i: *Freihand- und Ornamentzeichnen.*
Victor S y n i e w s k i: *Chemische Technologie u. techn. Mykolog.*

HON.-DOZENTEN:
Dr. Roman W a w n i k i e w i c z: *Agrikultur-Chemie.*(Priv.-Doz. f. chem. Technol.)
Dr. Maryan L e w a k o w s k i: *Buchhaltung.*
Roman Z a ł o z i e c k i: *Chemische Technologie des Erdöls und Erdwachses.*
Stanislaw P r o k o p o w i c z: *Besteuerung des Branntweins, Bieres, Zuckers u.d. Mineralöle.*
Dr. Kazimierz M i e c z y ń s k i: *Landwirtschaft.*
Stanisław Z d o b n i c k i: *Encyklopädie der Mechanik und Maschinenlehre.*
Dr. Jan B l a u t h: *Landwirtschaftliches Meliorationswesen.*
Kazimierz A c h t: *Encyklopädie des Forstw.*

PRIV.-DOZENTEN:
Michał K o w a l c z u k: *Architekturgeschichte.*
Franciszek D o b r z y ń s k i: *Elektrotechnik.*
Ludwig B r u n e r: *Physikalische Chemie.*
Anton P o p i e l: *Modellieren.*
Ausserdem 5 Lehrer.

SAMMLUNGEN UND LABORATORIEN.

Meteorol. Observatorium (Kr. 400). *Mus. d. Bohrwerkzeuge* (Kr. 600). *Lehrmittelsammlungen für Maschinenbau* (Kr 1400), *prakt. Geometr.* (Kr. 1200), *Hochbau* (Kr. 1000). *Ingenieurwissensch.* (Kr. 1000), *Mechanik* (Kr. 1000), *Strassen- u. Wasserbau* (Kr. 500), *Ornamentenzeichnen* (Kr. 240), *darst. Geometr.* (Kr. 200), *Warenkunde* (Kr. 200), *Meliorationswes.* (Kr. 100), *techn. Zeichnen* (Kr. 100).
Laboratorium für allg. Chemie (Kr. 2800).
Laboratorium f. chem. Technologie (Kr 2200).
Physikal. Kabinet (Kr. 1600).
Technolog. Kabinet (Kr. 1200).
Elektrotechn. Institut (Kr. 2000).
Mineral.-geolog. Samml. (Kr. 800).
Naturgeschichtl. Samml. (Kr. 420).
Observatorium f. höhere Geodäsie u. sphär. Astronomie (Kr. 800)

BIBLIOTHEK.

JAHRESHAUSHALT: Dotation Kr. 7000 u. die Matrikeltaxen (ca. Kr. 2600). — *Leiter:* Ordentl. Prof. Bronislaw P a w l e w s k i. — *Amanuens:* Dr. U. Wareg M a s s a l s k i.

TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE.

Im Jahre 1881 als Tierarzneischule gegründet, 1897 zu einer Hochschule erhoben. — *Rektor:* Josef S z p i l m a n, o. Professor d. speziellen Pathologie u. Therapie u. d. Seuchenlehre.

ORDENTLICHE PROFESSOREN:
Stanislaus K r ó l i k o w s k i: *Chirurgie u. Operationslehre.*
Anton B a r a ń s k i: *Tierproduktionslehre.*
Josef N u s b a u m: *Normale und descriptive Anatomie, Embryologie und Histologie.*

AUSSERORDENTL. PROFESSOREN:
Miecislaus G r a b o w s k i: *Allgem. Pathologie u. pathol. Anatomie.*
Gustav P i o t r o w s k i: *Physiologie und Pharmakologie.*

ADJUNKT:
Dr. Heinrich M a ń k o w s k i: *Bakteriologie, klin. Propädeutik u. Geburtshülfe.*

DOZENTEN:
Prof. Bronislaus R a d z i s z e w s k i: *Chemie.*
Prof. Ignatz Z a k r z e w s k i: *Physik.*

Aleksander Zalewski: *Botanik.* Wladimir Kulczycki: *Zoologie u. Parasitenkunde.* Kasimir Mieczyński: *Landwirtschaftsencyklopädie.*

Ausserdem 1 Hufbeschlaglehrer u. 4 remunerierte Beamten f. Veterinär-Polizei, Vieh- u. Fleischbeschau, Geschirrlehre u. Expositur, 7 Assist. u. 3 Demonstr.

GRÄFL. OSSOLIŃSKISCHES NATIONALINSTITUT

(Zakład narodowy imienia Ossolińskich). (1817. 1826).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 353. Zweck des Instituts: Sammlung von Druckwerken. Handschriften, Gemälden, Stichen u. dgl. u. Antiquitäten polnischen Ursprungs, Herausgabe von Handschriften und wichtiger Werke in der eigenen Buchdruckerei, Unterstützung der mittellosen studierenden Jugend und Erhaltung einer öffentlichen Lesehalle.

BESTAND: 113610 Druckwerke (dazu 12400 Doubletten), 4505 Hdss., 1471 Dokumente, 3022 Autographen, 27264 Stiche, 917 Gemälde, 2434 Musealobjekte, 673 Waffen, 1997 Atlanten u. Karten, 25185 Münzen u. 4378 Medaillen.

Speiser, A., Bibl. Ossoliniana s. Catalogus librorum. Crac. 1802. — Biblioteka naukowego Zakładu im. Ossolińskich. Rok 1842—1844. 1848. 1862—1869. — Katalog broni w muzeum im. Lubomirskich. Lwów 1876. — Katalog muzeum im. Lub. Lwów. 1877. — Sprawozdanie z czynności Zakładu narod. im. Oss. 1851—1860. 1870—1875. 1878—1899. 1900—1901. — Ustawy Zakł. nar. im. Oss. Lwów 1857. — Zbiór dokumentów i ustaw dotyczących Zakł. nar. im. Oss. Lwów 1870. — Biblioteka Ossolińskich. Zbiór materyałów do historyi polskiej. Hft. 1—8. Lwów 1874 ff. — Catalogus codicum manuscriptorum Bibliothecae Ossolinianae Leopoliensis. Tom. I. II. III. (Leopol. 1887—97). — Zakład narod. imienia Ossolińskich. Lwów 1894. — Wydawnictwa Zakładu nar. im. Ossolińskich: I Małecki Lechici. II Pamietnik Stan. Niemojowskiego. III Polska a Moskwa w XVII wieku.

JAHRESHAUSHALT: Vermög. Kr. 1598000. Ausgab.: Gehälter Kr. 28675, Dotation der Sammlungen Kr. 9880, Stipendien Kr. 4500.

Geöffnet: Bibliothek tägl. 9—2, Museum tägl. 9—1, Di. u. Fr. 3—5 U.

Kurator: Fürst Andreas Lubomirski. — *Vize-Kurator:* Prof. Anton Małecki. — *Direktor:* Adalbert v. Kętrzyński. — *Kustos:* Alex. Hirschberg. — *Vice-Kustos:* Bronislaus Czarnik. — *Skriptoren:* Prof. Wilhelm Bruchnalski, Thaddäus Czapelski. — *Konservator des Museums:* Eduard v. Pawłowicz. — *Scriptor:* Bronislaus Gubrynowicz. — *Sekretär des Instituts:* Ladislaus v. Bełza, Kais. Rat.

LANDESARCHIV DER GRODGERICHTLICHEN UND TERRESTRAL-AKTEN.

Gegründet 1878. Näheres s. Minerva III. — *Akta grodzkie i ziemskie. 18 Bde. Lwów 1868—1904. (Bd. I. herausgeg. von einer Kommission. Bd. II—XV von X. Liske, Bd. XVI—XVIII von A. Prochaska).*

Täglich geöffnet von 9—3 Uhr ausser Sonn- u. Feiertage. Persönliche Benutzung gestattet, doch ist Erlaubnis beim Landesausschuss oder bei der Akad. d. Wissensch. in Krakau einzuholen, Versendung nicht gestattet. Taxen für Abschriften s. Minerva XIII.

Direkt.: Univ.-Prof. Oswald Balzer. — *Adjunkten:* Ant. Prochaska, P. Dąbkowski. — Ausserdem 2 Applikanten.

Leoben (Steiermark, Österreich).

MONTANISTISCHE HOCHSCHULE.

GESCHICHTE s. Minerva II. Mit kais. Entschliessung vom 27. Dez. 1894 zur Hochschule erhoben und vom 31. Juli 1904 auf Grund geänderten Statuts den obigen Namen erhalten statt Berg-Akademie.

Es besteht eine allgemeine Abteilung für die grundlegenden Wissenschaften und je eine Fachschule für Berg- und Hüttenwesen, welches hier mit besonderer Berücksichtigung des Eisenhüttenwesens vorgetragen wird. Aufnahme, Lehrgang, Taxen s. Minerva V. Jahrg.

Jahreshaushalt 1904: Ordentl. Ausg.: Persönl. Bezüge Kr. 122830, Reisekosten u. Verwalt.-Auslagen Kr. 30970, Unterrichts-Erfordernisse Kr. 19300, Bibliotheks-Dotation Kr. 4500. Summe: Kr. 177660. Einnahmen: Matrikelgebühren u. Taxen Kr. 22000.

Hörerzahl (1903/1904): ordentl. Hörer 255, ausserord. 17. Summe: 272.

Rektor für 1903/1904: Anton Bauer. — *Prorektor:* Engelbert Kobald. — *Sekretär:* Heinz Bauer.

Ordentl. Professoren:
Rudolf Schöffel: *Allg. metallurgische u. analyt. Chemie u. Probierkunde.*
Hans Höfer: *Mineral., Geol., Paläontol. u. Lagerstättenlehre.*
Engelbert Kobald: *Höhere Mathematik und Physik.*
Anton Bauer: *Techn. Mechanik. u. allg. Maschinenbaukunde.*
Josef v. Ehrenwerth: *Eisen-, Metall- u. Sudhüttenkunde.*
Karl Habermann: *Berg- und Hüttenmaschinenbaukunde u. Encyklopädie der Baukunde.*
Victor Waltl: *Bergbaukunde, Markscheidekunde, Aufbereitungslehre.*
Eduard Doležal: *Darstell. u. prakt. Geometrie.*
Wolfgang Wendelin: *Elektrotechnik u. techn. Mechanik.*

Adjunkten:
Tit.-Prof. Rudolf Jeller: *Allgem. metallurgische u. analytische Chemie u. Probierkunde (Priv.-Doz. für techn. Gasanalyse).*
Tit.-Prof. Karl Redlich: *Mineralog., Geologie u. Paläontol. (Dozent f. Paläontol., Privatdozent f. paläont. Praktikum u. Leitfossil.).*

Norbert Korzinek: *Berg- u. Hüttenmaschinenbaukde. (Dozent f. Encyklopädie d. Baukunde).*
Max v. Ehrenwerth: *Eisen-, Metall- u. Sudhüttenkunde (Dozent f. Encyklopädie d. Hüttenkunde).*
Oskar Nowotny: *Bergbaukunde, Markscheidekunde, Aufbereitungslehre (Dozent f. Encyklopädie d. Bergbaukunde).*
Florian Lederer: *Darstellende und praktische Geometrie.*
Josef Nabl: *Höhere Mathematik und Physik.*
Erich Bartel: *Techn. Mechanik u. allg. Maschinenbaukunde.*

Hon.-Dozenten:
Marian Wenger: *Vertrags-, Wechsel- und Bergrecht.*
Viktor Ortner: *Erste Hülfeleistung bei Unglücksfällen.*
Alois Waink: *Buchhaltung.*
Ludwig Brezina: *Hygiene, mit besonderer Berücksichtigung der Berg- und Hüttenarbeit.*
Otto Mayr: *Volkswirtschaftsl.*
Georg Schmidt: *Encyklopädie der Forstkunde.*

Ausserdem 1 Assistent.

BIBLIOTHEK. Amanuensis: Franz Fink.

Leon (Spanien).

VETERINÄRSCHULE (Escuela de Veterinaria).

Zahl der immatrikulierten Hörer: ca. 100. — *Direktor:* Cecilio Diez Garrote. — *Sekretär:* Joaquín González y García.

Professoren:
Cecilio Díez Garrote: *Physiologie u. Hygiene.*
Joaquín González y García: *Allg. u. deskript. Anatomie, Exterieur der Haustiere.*
Ramón Coderque Navarro: *Operationslehre, geburtshülfl. u. chir. Klinik, Hufbeschlag.*
Juan de Dios Gonzalez Pizarro: *Landwirtschaft u. Zootechnik, Veterinärrecht u. Sanitätspoliz.*

Emilio Pisón Ceriza: *Physik, Chemie u. Naturgeschichte.*
Juan Morros y García: *Allg. u. spez. Pathologie.*

PROFESORES AUXILIARES:
Saturnino Bardon.
1 Stelle vacat.

BIBLIOTECA PROVINCIAL. Gegründet 19. Nov. 1844 aus den Bibliotheken der unterdrückten Klöster der Provinz. — *Alvarez de la Braña, R., Cat. de la Bibl. Prov. de Leon. Leon 1875.* — BESTAND: 9112 Druckbde. und 39 Hdss. u. etwa 2860 kleinere Schriften. — DOTATION: 400 Pesetas. — *Bibliotecario:* Ramon Alvarez de la Braña.

LE PORTEL (Pas-de-Calais), Laboratoire maritime s. **LILLE,** Université, Faculté des sciences.

Le Puy (Haute-Loire, Frankreich).

ARCHIVES DÉPARTEMENTALES (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 3800.
Aymard, Inv.-Sommaire des archives du dép. de la Haute-Loire (sér. A, B en partie) 1863. 4⁰. — Archives départementales. Etat des fonds de la Haute-Loire. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4⁰. Paris 1900. Geöffnet von 9–11, 2–4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Jacotin.

MUSÉE CROZATIER (Jardin du Fer-à-Cheval).

Bestände s. Minerva VI. — *Musée du Puy. Notice des tableaux antiquités etc. 8⁰. Le Puy 1842—46 (Extrait des annales de la Soc. d'Agriculture du Puy. XII). — Vibert, Cat. de la section des beaux-arts. 8⁰. Le Puy 1872. — Catalogue du Musée Crozatier* (par M. E. Terrasse). Le Puy. 8⁰. 1903. — *Directeur:* A. Lascombe.

Lille (Nord, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE LILLE.

Gegründet 1808 durch die Napoleonische Universitätsreform (s. Verfassung der franz. Universitäten, Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.).
PUBL.: *Travaux et Mémoires de l'Université de Lille, Vol. I—XXX und 2 Atl. — N. F. Sciences-Medicine 1. — Droit Lettres 1—5. — Bulletin de l'Université et de l'Académie de Lille, 3me Série.*
GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904 und de l'Univ. de Lille: fr. 983758.50. — Zahl der Studenten (1904): 1164. — *Rektor:* G. Lyon. *Secrétaire:* Peltier.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit.)
[Gehälter fr. 98500, sächliche Ausgaben fr. 4973.]

PROFESSOREN:
Vallas: *Civilrecht (Dozent für industrielle Gesetzgebung).*
Collinet: *Römisches Recht.*
Mouchet: *Römisch. Recht.*
Garçon: *Strafrecht.*
Lacour: *Handels- u. Seerecht.*
vacat: *Verwaltungsrecht.*
Jacquey: *Civilrecht (Dozent f. intern. Privat- u. öffentl. Recht).*
Guernier: *Polit. Oekonomie.*
Wahl: *Civilverfahren und Finanz-Gesetzgebung* (Doyen).
Peltier: *Rechtsgeschichte.*
Lévy-Ullmann: *Civilrecht.*

AGRÉGÉS und CHARGÉS DE COURS:
Aftalion: *Polit. Oekonomie.*
Jèze: *Verwaltungsrecht.*
Demogue: *Strafrecht.*
Pilon: *Civilrecht.*
Giffard: *Rechtsgeschichte.*

PROF. HON.: Daniel de Folleville.
SEKRETÄR: Sanson.

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté mixte de médecine et de pharmacie.) (Gegründet 1875.)
[Gehälter fr. 269100.—, Sammlungen etc. fr. 58422.50.]

PROFESSOREN:
Wertheimer: *Physiologie.*
Debierre: *Anatomie.*
Surmont: *Innere u. exper. Path.*
Carlier: *Aeussere Pathologie.* (*Doz. f. Klinik d. Krankheiten der Harnkanäle.*)
Lemoine: *Innere Klinik.*
Combemale: *Innere Klinik* (Doyen).
Folet: *Aeussere Klinik.*
Dubar: *Aeussere Klinik.*
Th. Barrois: *Parasitologie.*
Lambling: *Organische Chemie.*
Lescoeur: *Mineralchemie und Toxikologie.*
Calmette: *Hygiene u. Bakteriol.*
Castiaux: *Gerichtliche Medizin.*
Laguesse: *Histologie u. Embryologie.*
Curtis: *Pathol. Anatomie und allgem. Pathologie.*
Gaulard: *Geburtshülfl. Klinik.*
Baudry: *Augenheilk.*
Doumer: *Physik.*
Charmeil: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
E. Gérard: *Pharmazie.*
Fockeu: *Materia med. u. Botanik.*
Ausset: *Therapeutik.*
Verdun: *Medizin. Zoologie.*

AGRÉGÉS:
Carrière: *Kinderheilkunde u. Syphilis der Kinder.*
Deléarde: } *Innere Pathol. und*
Patoir: } *gerichtl. Medizin.*
Gaudier: *Laryngologie, Otologie u. Chirurg. Kinderklinik.*
Lambret: *Operat. Medizin.*
Oui: *Geburtshilfe.*
Bédart: *Physiologie.*
G. Gérard: *Anatomie.*
Vallée: *Chemie.*
Lefort: *Chirurgie.*
Bué: *Geburtshilfe.*
Ingelrans: *Innere Pathologie.*

DIRECTEUR de Clinique et de Travaux pratiques dentaires: Cammartin.
AGRÉGÉ LIBRE: Thibaut.
PROFF. HON.: Moniez, Morelle.
SEKRETÄR: Rochette.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
(Faculté des sciences.)
[Gehälter fr. 153400.—, Sammlungen u. sächl. Ausg. fr. 52175.—.]

PROFESSOREN:
Demartres: *Reine Mathematik.*
Picart: *Astronomie.*
Petot: *Angewandte Mechanik.*
Damien: *Physik* (Doyen).
Buisine: *Industrielle u. Agrikulturchemie.*
P. Hallez: *Zoologie.*
Bertrand: *Botanik.*
Ch. Barrois: *Geol. u. Mineral.*

PROFESSEURS ADJOINTS:
Swyngedauw: *Physik.*
Malaquin: *Zoologie.*
Pélabon: *Chemie.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Clairin: *Mathematik.*
Boulanger: *Angew. Mechanik.*
Ponsot: *Physik.*
Lemoult: *Chemie.*
Decrock: *Botanik.*
Fosse: *Chemie.*
Douxami: *Geologie.*
PROFF. HON.: Hanriot, Willm.
SEKRETÄR: Rochette.

Zur Fakultät gehört:
Laboratoire Maritime zu Le Portel (Pas de Calais).
DIREKTOR: Prof. Paul Hallez.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculté des lettres.)
[Gehälter fr. 113300.—, sächliche Ausgaben etc. fr. 6440.]

PROFESSOREN:
Penjon: *Philosophie.*
G. Lefèvre: *Pädagogik.*
Ardaillon: *Geographie.*
Thomas: *Lat. Sprache u. Literat.*
Piquet: *Deutsche Sprache u. Lit.*
Langlois: *Wallon. und picard. Sprache und Literatur* (*Dozent für Paläographie*).
Angellier: *Engl. Spr. u. Liter.*
Petit-Dutaillis: *Mittelalterl. Geschichte.*
Dufour: *Griech. Spr. u. Liter.*
Dupont: *Franz. Liter.* (Doyen).
vacat: *Französ. Literatur.*

AUSSERORD. PROFF.:
Benoit: *Kunstgeschichte.*

Bornecque: *Latein. Sprache und Literatur.*
Sagnac: *Geschichte.*
MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Jouguet: *Klass. Philologie.*
Derocquigny: *Engl. Sprache und Literatur.*
de S Léger: *Geschichte Nord-Frankreichs.*
Michaut: *Französ. Literatur.*
Lirondelle: *Russ. Sprache und Literatur.*

PROFESS. HON.: Cons, Pinloche.
SEKRETÄR: Sanson.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

BUDGET 1904: Gehälter fr. 12100; Erwerbungen u. sächl. Ausgaben fr. 33935. Ges.-Bändezahl: 194094, davon 114534 Dissertationen.

Ober-Bibliothekar: P. Vanrycke.
Unter-Bibliothekare: L. Jousserandot, L. Mis.

FACULTÉS CATHOLIQUES.

GRÜNDUNG und ORGANISATION, wie zu Angers (s. d.).
Studentenzahl: ca. 550. — *Kanzler:* Hautcoeur; *Rektor:* Baunard; *Prorektor:* Rambure; *Vize-Rektor:* L. Dewaulle; *Secrétaire-général:* Salembier.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE.

PROFESSOREN:
Moureau: *Allgemeine Dogmatik und Apologetik.*
Quilliet: *Dogmat. Theologie.*
Évieux: *Kanonisches Recht.*
Salembier: *Kirchengeschichte.*
Baunard: *Patrologie.*
Chollet: *Moraltheologie.*
Thomiry: *Philosophische Einleitung in die Theologie.*
Pannier: *Oriental. Archäologie u. hebr. Sprache.*
Rohart: *Einführung in das Studium der heil. Schrift.*

FACULTÉ DE DROIT.

PROFESSOREN:
Rothe: *Naturrecht und Rechtsgeschichte.*
Evieux: *Kanonisches Recht.*
Ory: *Römisches Recht.*
Arthaud: *Römisches Recht u. Pandekten.*
de Vareilles-Sommières: *Civilrecht.*
de Corbie: *Civilrecht.*
Delachenal: *Civilrecht.*
Vanlaer: *Civilverfahren und Notariat.*
Trolley de Prévaux: *Handels- und Seerecht.*
Groussau: *Verfassungs- und Verwaltungsrecht.*
Duthoit: *Strafrecht.*
Béchaux: *Soz. Oekonomie.*
Selosse: *Völkerrecht.*
MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Maurice Vanlaer, Cavrois, Delepoulle, Boissard, Gand.

FACULTÉ DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

PROFESSOREN:
Schmitt: *Mineralchemie und Pharmazie.*
Lenoble: *Medizinische Chemie.*
Carrez: *Giftlehre.*
Witz: *Medizinische Physik.*
Boulay: *Allgemeine Botanik.*
Rogie: *Anatomie.*
Camelot: *Dissection.*
Augier: *Pathologische Anatomie und Histologie, Kinderheilkunde, Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Baltus: *Physiol., innere Medizin.*
Rédier: *Aeussere Pathologie, Zahnheilkunde.*
Bouchaud: *Innere Pathologie, Nervenheilkunde.*
V. Faucon: *Operative Medizin, Chirurgie.*
Guermonprez: *Therapie und materia medica.*
Lavrand: *Kehlkopf-, Nasen- u. Ohrenkrankheiten.*
Desplats: *Medizinische Klinik.*
Duret: *Chirurgische Klinik.*
Eustache: *Geburtshülfl. Klinik u. Hebammenwesen, Gynäkol.*
Delassus: *Gerichtl. Medizin.*
Derville: *Assist. f. med. Klin. (Doz. f. Hautkrankheiten).*
Monnet: *Analytische Chemie.*
Lenoble: *Mineralchemie.*
Carrez: *Organ. Chemie.*

SUPPL. PROF. (Prof. suppléants):
Voituriez: *Assist. f. klin. Chir.*

Lemière: *Bakteriologie.*
Thilliez: *Augenheilkunde.*

FACULTÉ DES SCIENCES.

PROFESSOREN:
D'Adhémar: *Integralrechnung.*
Graf Robert de Montessus de Ballore: *Höhere Algebra und Geometrie, theoret. Mechanik.*
Witz: *Mechanische Technologie und allgemeine Physik.*
Delemer: *Allgem. Physik.*
Schmitt: *Mineralchemie.*
Boulay: *Botanik.*
Bourgeat: *Mineralogie u. Geologie.*
Van-Oye: *Zoologie.*
Maurice: *Vergleich. Anatomie.*
Stoffaes: *Algebra und höhere Geometrie und Astronomie.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Lamblin, Caron, Decottignies, Delépine, de Montessus.
PROFF. HONORAIRES:
Villié, Graf de Salvert.

FACULTÉ DE PHILOSOPHIE ET DES LETTRES.

PROFESSOREN:
Dehove: *Allgemeine Philos.*
Baunard: *Kirchl. Beredsamkeit.*
Rambure, Deleplanque: *Lateinische Sprache u. Literatur.*
Bayard: *Griech. Sprache u. Lit.*
Charaux, Lécigne: *Französische Sprache u. Literatur.*
Lesne, Lebel: *Gesch. u. Geogr.*
Cliquennois: *Allgem. Philol.*
Looten, Gahide: *Fremde Lit.*
Guillaume: *Geschichte.*

ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES INDUSTRIELLES.

(11, rue de Toul.)

Gegr. am 12. Nov. 1885 als Zweiganstalt der Université catholique de Lille. 1899 ist mit ihr die École des hautes études agricoles vereinigt worden. Die Schüler sind zahlende Externen. Gebühren: fr. 800 jährlich. Aufnahme, Studiengang und Grade s. Minerva IX. Jahrg.

BUDGET für 1900/1901: 50000 fr. — Beginn des Studienjahres: 3. Nov. — Schülerzahl: 100. — *Président du Conseil de perfectionnement:* Monseigneur Baunard, Recteur des Facultés catholiques.

Directeur de l'École: Le Colonel Arnould.

PERSONNEL ENSEIGNANT:
Colonel Arnould: *Industrielle Technologie u. öffentl. Arbeiten.*
Baron d'Adhémar: *Analyse.*
Delemer: *Mechanik.*
Witz: *Industrielle Physik.*
Bourgeat: *Geologie und Mineralogie.*
Maurice: *Naturgeschichte.*
Arnould: *Topographie.*
Stoffaes: *Mathematik.*
Lenoble: *Industrielle Chemie.*
Frémaux: *Mechanik.*
Canet: *Geschichte.*
Béchaux: *Sozialwissenschaft.*
Vanlaer: *Verwaltungsrecht.*
Trolley de Prévaux: *Gewerbe- u. Handelsrecht.*
Selosse: *Handelsgeographie.*
Harding: *Färberei.*
Vilain: *Industrie-Bauten.*
F. Fidèle: *Textil-Zeichnen.*
Frémaux: *Gewerbl. Zeichnen.*
Helluy: *Deutsch.*
Leplus: *Englisch.*

BIBLIOTHEK (die der Université catholique). Eine Sammlung von 600 Bänden bildet die besondere technische Bibliothek.

INSTITUT PASTEUR DE LILLE.

Gegr. 1895 als selbständiges, durch einen unabhängigen Rat von Vertrauensmännern verwaltetes Institut. Erhält Zuschüsse von der Stadt Lille, mehreren Departements und dem Ministerium für Landwirtschaft. — BUDGET (1902): fr. 135000.

Publ. in »*Comptes rendus de la Société de Biologie 1898—1900*«; in »*Annales de l'Institut Pasteur 1898—1900*«; in »*Comptes rendus de l'Académie des Sciences 1898—1901*« u. in »*Annales de la Brasserie et de la Distillerie 1898*«.

Directeur: Prof. Calmette. — *Secrétaire:* M. Woehrel.

LABORATORIEN:

1) *Bactériologie médicale.* Chef: Dr. Vansteenberghe.

2) *Sérums thérapeutiques et des Vaccins.* Chef: Guerin.

3) *Bactériologie agricole.* Chef: Boullanger.

4) *Physique biologique.* Chef: Marmier.

5) *Fermentations industrielles et d'analys. d'eau.* Chef: Rolants.

BIBLIOTHÈQUE DE LILLE.

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 358. Bestand: 100000 Druckbände, 1432 Hdss., 213 Inkunabeln.

Cat. des manuscrits par Th. Phillipps. Reproduit et augmenté par Haenel: Catalogi libr. mss. col. 178. 190. — Cat. des manuscrits par Le Glay. — Catalogue. 10 vols. — Ouvrages légués par M. J. B. Desmazières. — Cat. des livres faisant partie du service du prêt. — Catal. des ouvrages légués par M. de Godefroy de Ménilglaise. 4 vols. — Cat. des. mss. p. Rigaux (T. XXVI du Cat. gén., p. 1—627); Supplément, par Desplanque (t. XLI, p. 548—637).

BUDGET: Gehälter fr. 25030, für Anschaffungen fr. 5500.

Geöffnet tägl. 9—10 U. Sonnt. 9—1 U.

Bibliothécaire honoraire: E. Debièvre.

Bibliothécaire: Desplanque. — *Sous-bibl.:* Mahieu.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (rue du Pont-Neuf).

Sehr wichtiges Archiv, entstanden seit der Revolutionszeit. Bestände siehe Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 16950.

Inventaire sommaire des archives du département du Nord, par Le Glay, Desplanque, Dehaisnes et Finot (série B), 1865—1895, 8 vol. in-4. Tome 1 (neu bearbeitet), *(1. Partie.) 1899. — Archives départementales. État des fonds du Nord. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.* — Täglich geöffnet von 9—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig.

Archivar: Jules Finot. — *Adj.-Archivar:* Vermaere.

ARCHIVES COMMUNALES.

Der alte Teil (vor 1790) mit der Stadtbibliothek vereinigt. 18000 Nr. vom 13. Jahrh. an, darunter Registres aux bourgeois von 1291 an, Registres aux Resolutions du Magistrat von 1442 an, Ordonnances de l'autorité municipale 1381 ff., Stadtrechnungen von 1381 an etc.

Publ.: *Le Glay. Annuaire du Département du Nord., 1840, p. 11: Notice sur les Archives communales du Département du Nord. Lille, 8°, 1840. — Facile. Archives municipales de Lille. Lettres à M. le Maire de Lille. Lille, 8°, Horemans, 1863. — Facile. Notice sur les Archives communales de Lille (Bulletin de la Commission Historique du Département du Nord, t. X. p. 108), Lille, 8°, 1868. — Desplanque. Notice sur les archives départementales, communales et hospitalières du Département du Nord (Bulletin de la Commission Historique du Département du Nord, t. X, p. 97) Lille, 8°, 1868. — Renouard. Le fonds des Archives communales* (dans *Au jour le jour, chroniques sur Lille et la région publiées dans le »Nouvelliste« et la »Dépêche«, t. V, p. 29. Lille, Imp. de la Dépêche, 1888). — Renouard. Les Archives de la Ville* (dans *Au jour le jour, t. V, p. 231). — Langlois et Stein. Les Archives de l'Histoire de France, Paris, Picard, 1873, 8° (Manuels de Bibliographie historique I). Page 383. Notice sur les Archives de Lille. — Inventaire sommaire* (im Erscheinen).

Geöffnet tägl. 9—12, 2—5 U. — *Archiviste:* Emile Desplanque.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Rue des fleurs).

Gegr. 1822. Anthropol. und naturhistor. Sammlungen. (Collection Macquart [Diptera]; Coll. Degland [Vögel].) Mit Bibliothek.

Conservateur: Prof. Paul Hallez.

MUSÉE D'ARCHÉOLOGIE et JULES DE VICQ

(au Palais des beaux arts). — Bedeutende mittelalterl. u. Renaissance-Sammlungen. — *Cat. p. M. Ozenfant. 8º. Lille 1887.*

Conservateur général: Eugène Deully.

LABORATOIRE DE GÉOLOGIE siehe **PARIS,** École pratique des hautes études à la Sorbonne.

Lillehammer (Norwegen).

DE SANDVIGSKE SAMLINGER.

Freilicht-Museum, gegr. von Dr. A. Sandvig, für 80000 Kronen vom Staat angekauft, 1904 eröffnet; enthaltend 8 alte Gebäude (v. J. 1000 an), eine Holzkirche, einen alten Priesterhof, eine altnordische Häuptlingswohnung, fünf verschiedene Bauernhäuser u. einen vollständ. Bauernhof. Jährl. Staatszuschuss 2000 Kr. *Leiter:* Dr. A. Sandvig.

FILIALE DES NORWEGISCHEN ALTERTUMSVEREINS siehe **CHRISTIANIA.**

Lima (Peru).

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN MARCOS DE LIMA.

Geschichte, Organisation, Grade, Studienplan s. Minerva VI.

Budget 1901: Einnahmen £ 14282; Ausgaben £ 12073. — Gebühren s. Minerva X. Jahrg.

Beginn des akadem. Jahres: nach Ostern; Schluss: 24. Dezember.

Rektor: Francisco García Caldéron. — *Vice-Rektor:* Luis F. Villarán. — *Secretario:* Federico León y León.

FACULTAD DE TEOLOGIA.

Catedraticos Principales:

Miguel Ortiz y Arnaes: *Kirchl. Beredsamkeit.*

Mateo Martinez: *Kirchengesch.*

Juan C. Lopez: *Dogm., Theologie, Patrologie.*

Luis A. Arce y Ruesta: *Moral-Theologie.*

Nicolás La Rosa Sanchez: *Liturgik, Kirchenrecht.*

Catedratico Adjunto:

Alej. Aramburú: *Moral-Theol.*

FACULTAD DE JURISPRUDENCIA.

Catedraticos Principales:

Lizardo Alzamora: *Röm. Recht.*

Luis F. Villarán: *Naturrecht u. Prinzipien der Gesetzgeb.*

Mariano Y. Prado y Ugarteche: *Strafrecht.*

Cesáreo Chacaltana: *Civilrecht, I. Cursus.*

Pedro Carlos Olaechea: *Civilrecht, II. Cursus.*

Manuel S. Pasapera: *Handels-, Berg- und Wasserrecht.*

Emilio A. del Solar: *Gerichtspraxis I. Cursus.*

Miguel A. de la Lama: *Gerichtspraxis II. Cursus.*

Eleodoro Romero: *Peruanische Rechtsgeschichte.*

Catedraticos Adjuntos:

Juan E. Lama: *Röm. Recht.*

Manuel V. Villarán: *Naturrecht, Principien der Gesetzgebung.*

Ricardo Aranda: *Kirchenrecht.*

Diomedes Arias: *Handels,-Berg- und Wasserrecht.*

Estanislao Pardo de Figueroa: *Gerichtspraxis, I. Cursus.*

Javier Prado y Ugarteche: *Peruan. Rechtsgeschichte.*

Felipe de Osma y Pardo: *Gerichtspraxis, II. Cursus.*

José S. Cavero: *Civilrecht, I. Cursus.*

FACULTAD DE MEDICINA.

Catedraticos Principales:

Eduard Sanchez Concha: *Descript. Anatomie.*

José Maria Quiroga: *Allgem. Pathologie.*

Tomás Salazar: *Therapie und Arzneimittellehre.*
Julio Becerra: *Allgem. und patholog. Anatomie.*
Belisario Sosa: *Chir. Nosograph.*
Ernesto Odriozola: *Topograph. Anatomie u. operat. Medizin.*
Ricardo L. Flores: *Ophthalm.*
Manuel C. Barrios: *Gerichtl. Medizin u. Toxicologie.*
Martin Dulanto: *Mediz. Physik und Hygiene.*
Miguel F. Colunga: *Med. Zoolog. und Botanik.*
Rafael Benavides: *Med. Klinik. Frauen- u. Kinderkrankheiten.*
David Matto: *Bacteriologie u. microsc. Technik.*
Manuel R. Artola: *Pharmazie.*
Leonardo Villar: *Med. Männerklinik.*
Armando Velez: *Med. Frauen-Klinik.*
Lino Alarco: *Chir. Männerkl.*
Julian Sandoval: *Chir. Frauenkl.*
Manuel A. Velasquez: *Medizin. Chemie.*

Catedraticos Adjuntos:
Constantino F. Carvallo: *Descriptive Anatomie.*
Antonio Perez Roca: *Physiol.*
Anibal Fernandez Dávila: *Allg. Pathologie.*
Leonidas Avendaño: *Gerichtl. Medizin und Toxicologie.*
Nemecio Fernandez Concha: *Frauen- u. Kinderkrankheiten.*
Eduardo Sanchez Concha.

FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS.

Catedraticos Principales:
Pedro M. Rodríguez: *Philosoph. Propädeutik.*
Adolfo Villa Garcia: *Alte Philosophie.*
Javier Prado y Ugarteche: *Neuere Philosophie.*
Alejandro O. Deustna: *Ästhetik und Kunstgeschichte.*
Manuel B. Perez: *Castellan. Lit.*
Guillermo A. Seoane: *Alte Lit.*
Antonio Flores: *Mod. Literat.*
Manuel M. Salazar: *Alte, neue u. peruan. Culturgeschichte.*
Mariano H. Cornejo: *Soziologie.*
Isaac Alzamora: *Pädagogik.*

Catedraticos Adjuntos:
Hildebrando Fuentes: *Philos. Propädeutik.*
Carlos Wiesse: *Alte u. neuere Philosophie.*
Meliton F. Porras: *Mod. Literat.*
Julio R. Loredo: *Allg. Culturgeschichte u. alte Literatur.*
Pedro J. Labarthe: *Pädagogik.*
Mariano Y. Prado y Ugarteche: *Peruan. Culturgeschichte.*

FACULTAD DE CIENCIAS.

Catedraticos Principales:
Joaquin Capelo: *Anal. Theorien.*
José Granda: *Analyt. Geometrie und sphärische Trigonometrie.*
Artidoro Garcia Godos: *Differential- u. Integral-Rechnung.*
Federico Villarreal: *Mechanik und Astronomie.*
José Fco. Maticorena: *Descript. Geometrie.*
Martin Dulanto: *Experimentalphysik.*
Enrique Guzmán y Valle: *Analytische Chemie.*
José S. Barranca: *Mineralogie, Geologie, Paläontologie.*
Miguel F. Colunga: *Anthropologie, Zoologie.*
Alfredo I. León: *Botanik.*
L. A. Curletti: *Allg. Chemie.*

Catedraticos Adjuntos:
Ignacio La Puente: *Astronom.*
Nicolás B. Hermoza: *Allgem. Chemie.*
Antonino Alvarado: *Mineral., Geologie, Paläontologie.*
Alberto L. Gadea: *Anthropologie, Zoologie.*
Wenceslao Molina: *Botanik.*

FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y ADMINISTRATIVAS.

Catedraticos Principales:
Luis F. Villaran: *Verf.-Recht.*
Federico Léon y Léon: *Verwaltungsrecht.*
José Matías Manzanilla: *Polit. Ökonomie.*
Ramón Ribeyro: *International. öffentliches Recht.*
Adolfo Villa Garcia: *Internationales Privatrecht.*
Anteñor Arias: *Seerecht.*
Manuel Alvarez Calderon: *Statistik und Finanzen.*
José Pardo: *Diplomat. Recht.*

CATEDRATICOS ADJUNTOS:
Enrique de la Riva Agüero: *Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Rufino V. Garcia: *International. öffentliches Recht.*
Julio R. Loredo: *Seerecht.*
Hildebrando Fuentes: *Statistik und Finanzen.*
BIBLIOTHEK. *Bibliothekar:* Urbano A. Revoredo.

ACADEMIA PERUANA.

Director: Francisco García Calderon; *Secretario:* Luis Benjamin Cisneros.

Limoges (Haute-Vienne, Frankreich).

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

(Zur Akademie Poitiers gehörig.)

BUDGET für 1903: Gehälter fr. 52250, sächliche Ausgaben fr. 15000.
Zahl der Studierenden 1903: 82 Med. und 33 Pharm. = 115.

PROFESSOREN:
J. Lemaistre: *Anatomie.*
vacat: *Innere Pathologie.*
Pillault: *Pharmazie und materia medica* (Sekretär).
Chénieux: *Äuss. Klinik* (Dir.).
Raymond: *Äuss. Pathol. und operat. Medizin.*
Bleynie: *Geburtshülfl. Klinik.*
Albert Thouvenet: *Innere Klinik.*
Devaux: *Naturgeschichte.*
Peyrusson: *Chemie u. Toxikol.*
G. Raymondaud: *Histologie.*
Biais: *Physik.*

SUPPL. PROF. (Prof. suppléants):
Eymeri: *Physiologie.*
vacat: *Physik u. Chemie.*
Garraud: *Pharmazie und Materia medica.*
David: *Pathol. u. mediz. Klinik.*
Donnet: *Pathol. u. chir. Klinik.*

CHARGÉ DU COURS:
Descazal: *Physiologie.*

DIRECTEUR HON.: Raymondaud.

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Place de la Préfecture).

Entstanden aus den Sammlungen der während der Revolution unterdrückten religiösen Körperschaften der Stadt u. Umgegend.

Bestand: 40000 Druckbände, 40 Hdss., 26 Inkunabeln.

Notice sur les manuscrits par Allou. — Manuscrits p. L. Guibert (t. IX du Cat. général, p. 445—465); Supplément, par Leymarie (t. XLI, p. 637—647). Cat. par E. Ruben. 3 vols.

BUDGET: Gehälter fr. 4700, für Anschaff. fr. 3000.

Geöffn an Werktagen 10—4 U. Geschl. 1. Aug.—1. Okt.

Bibliothécaire: vacat.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (près de la Préfecture).

Entstanden in der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 7700.

Inventaire sommaire des archives du département de la Haute-Vienne, par C. Rivain et A. Leroux (sér. B, C, D, E suppl., G et H suppl.), 1878—1905, 6 vol. in-4°. Les Archives départementales, communales et hospitalières de la Haute-Vienne de 1790 à 1898 par A. Leroux. Gr. 8°. 27 S. Limoges 1898. — Archives départ. Etat des Fonds. Haute Vienne. Publ. par le Min. de l'Instruction publ. 4°. Paris 1903.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung zulässig. — *Archivar:* Alfred Leroux.

ARCHIVES COMMUNALES (à l'Hôtel de ville).

Bestände: Archivalien des alten »Consultat de Limoges-Château«, Kataster von Limoges-Château u. L. Stadt, 248 Civilstandsregister bis 1792, 24 Register der »Aumônes S. Croix«; die neuen Bestände seit 1789.

Tableau synoptique des Archives communales dressé p. J. M. Rougerie. 8°. Limoges 1900. — Archiviste: vacat.

MUSÉE NATIONAL ADRIEN-DUBOUCHÉ (Place du champ de foire).
Gemälde, Zeichnungen, Skulpturen, Münzen, Keramik, Email: 10000 Stücke; ausserdem die Sammlungen des Musée scientifique et archéologique, die seither im Hôtel de ville untergebracht waren. — *Musée cér. A. D., Cat. de la coll. Jacquemart avec une introd. p. Paul Gasnault. 8. Paris 1879. — Cat. de la Collection Gasnault, par Garnier. — Cat. sommaire des collections céram. et cat. des peintures etc. par A. L. L. Limoges 1901.*
Directeur: A. Louvrier de Lajolais. — *Conservateur:* Et. Besse.

LIMÓN, PORT (Costa Rica), Meteorologische Station siehe **SAN JOSÉ**.

Lincoln (Nebraska, Ver. St.).

THE UNIVERSITY OF NEBRASKA (1869).
GESCHICHTE und VERFASSUNG s. Minerva IV. Jahrg. S. 392.
Aufnahme, Grade, Gebühren s. Minerva V. Jahrg.
BUDGET für das Biennium 1903–1905: $ 839500 und zwar: Einkünfte von Univ.-Ländereien und der 1 Mill Tax $ 674500; University Cash, i. e. Unterrichts- u. andere Gebühren u. Einkünfte (berechnet) $ 85000; Zuschuss seitens der Regierung der Ver. Staaten aus dem sog. »Morrill Fund« $ 50000, dem sog. »Hatch Fund« (landwirtsch. Versuchsstation) $ 30000. — Ausgaben: Gehälter $ 400000, Bauzwecke $ 259000, laufende Ausgaben $ 180000.
Zahl der Studierenden (1903/1904): 2513.
Kanzler: E. Benjamin Andrews. — *Sekretär:* J. Stuart Dales.
Registrar: H. G. Shedd.

GRADUATE SCHOOL.
COLLEGE OF LITERATURE, SCIENCE AND THE ARTS.
INDUSTRIAL COLLEGE.

PROFESSOREN:
G. E. Barber: *Latein.*
*H. H. Nicholson: *Chemie.*
L. A. Sherman: *Engl. Sprache und Literatur.*
*C. E. Bessey: *Botanik.*
*D. B. Brace: *Physik.*
*Lawrence Bruner: *Entomolog., Ornithologie.*
F. C. French: *Philosophie.*
Laurence Fossler: *Germ. Spr.*
J. T. Lees: *Griechisch.*
H. W. Caldwell: *Amerik. Geschichte.*
E. H. Barbour: *Geologie.*
F. M. Fling: *Europ. Gesch.*
G. E. Howard: *Institut. Gesch.*
Geo. H. Morse: *Elektrotechnik.*
*E. W. Davis: *Mathematik.*
*W. G. L. Taylor: *Staatswiss.*
H. B. Ward: *Zoologie.*
G. D. Swezey: *Astronomie.*
G. W. A. Luckey: *Pädagogik.*
E. A. Ross: *Soziologie.*
*T. L. Lyon: *Agricultur.*
Clara Conklin: *Rom. Sprachen.*
*C. R. Richards: *Mechanik.*
R. G. Clapp: *Phys. Erziehung.*
Amanda H. Heppner: *German. Sprache.*
*R. A. Emerson: *Horticulture.*
Anne Barr-Clapp: *Phys. Erziehung.*
William F. Dann: *Griechisch.*
F. M. Johnson: *Latein.*
Willard Kimball, Direktor der *School of Music.*
Wilson Chase: *Militär. Wissenschaften.*
Rosa Bouton: *Chemie.*
Albert Luther Candy: *Mathem.*
Benton Dales: *Chemie.*
George Richard Chatburn: *Mathem. und Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Burton Evans Moore: *Physik.*
Prosser Hall Frye: *Rhetorik.*
Robert Henry Wolcott: *Zoolog.*
E. L. Hinman: *Philosophie.*
Albert E. Davisson: *Agricult.*
P. H. Grummann: *Deutsch.*
Geo A. Loveland: *Astronomie.*
Guernsey Jones: *Europäische Geschichte.*
Frederic E. Clements: *Botanik.*
W. A. Willard: *Zoologie.*

* Die mit * Bezeichneten lehren zugleich an der landwirtsch. Versuchsstation von Nebraska.

Alice Howell: *Elocution.*
M. M Fogg: *Rhetorik.*
G. C. Shedd: *Englisch.*
U. S. Parker: *Politik.*
F. A. Stuff: *Engl. Literatur.*
Clarence A. Skinner: *Physik.*
Edwin F. Piper: *Englisch.*
Sara S. Hayden: *Kunst.*
Carl C. Engberg: *Mathematik.*

Ausserdem 51 Instructoren, Assistenten u. Fellows.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Roscoe Pound, Dean: *Grundeigentumsrecht.*
Henry H. Wilson: *Gem. Recht.*
Chas A. Robbins: *Pleading and Procedure.*
W. G. Hastings: *Equity.*

BIBLIOTHEK. (63000 Bände, 600 Zeitschriften.)
Bibliothekar: James Ingersoll Wyer.
Assistenten: Nellie Jane Compton. Clara Mulliken. Geöff. 8 U. morg.—10 U. abends.

MUSEUM.

Curator: E. H. Barbour.
Assistent: Carrie A. Barbour.

STERNWARTE, LABORATORIEN, WERKSTÄTTEN FÜR MECHANIK etc.

AGRICULTURAL EXPERIMENT STATION OF NEBRASKA
(Landwirtschaftliche Versuchsstation).

Gegründet durch Congressacte vom 2. März 1887 und durch die Regenten der Universität verwaltet.

Direktor: E. A. Burnett. *Associate Director:* T. Lyttleton Lyon. *Lehrpersonal:* die mit * bezeichneten Professoren der Universität v. Nebraska; ausserdem: Albert T. Peters, Samuel Avery, A. L. Haecker, R. A. Emerson, Jas. H. Gain, Wm. W. Marshall, S. W. Perin.

Linköping (Schweden).

STIFTS- U. GYMNASIALBIBLIOTHEK.

Von einem Librarium beim Kapitel zu Linköping wird schon in kathol. Zeit gesprochen. Der älteste vorhandene Katalog v. J. 1700 verzeichnet 800 Bde. Nach der Reichs- und den Universitätsbibliotheken jetzt die bedeutendste in Schweden. Näheres s. Minerva VI. Bestand: über 100000 Bde., 1900 Hdschr. u. 500 Perg.-Akten. — Publ.: *Linköpings bibliotheks handlingar* (Urkunden) 1 2, 1793—95.

Bibliothekar: Edvard Emil Friberg.

Linz (Ober-Österreich).

K. K. STUDIEN-BIBLIOTHEK (1774).

GESCHICHTE s. Minerva III. S. 359. Seit 7. April 1783 hat das Stift Kremsmünster die Verpflichtung, die Verwaltung der Bibl. zu besorgen u. das erforderliche Personal selbst beizustellen. Dotation: Kr. 2400.

BESTAND: 38866 Bde., 82 Karten, 51 Atlanten, 166 Hdss. u. 247 Kupferstiche. — *Kustos:* P. Günther Mayrhofer. — *Skriptor:* Josef Schneidinger.

MUSEUM FRANCISCO-CAROLINUM (1833).

GESCHICHTE s. Minerva III. Der Verein gab 1839 bis 1844 ein periodisches Musealblatt und Oberösterr. Urkundenbuch, Linz 1852—1876, heraus und veröffentlicht seit 1836 die »*Beiträge zur oberösterr. Landeskunde*« zugleich mit dem *Jahresbericht.* Näheres s. Minerva III. oder IV. Spätere Publikationen u. a.: *Commenda: Bibliographie des Landes Ob.-Öst. Linz 1891; gedruckter Katalog der Bibliothek, Linz 1897 von G. Bancalari; illustr. Führer durch die Sammlungen etc.*

BESTÄNDE: Prähistorische und römische Funde, Musik-Instrumente, eine kunstgewerbliche Abteilung (Metallarbeiten, Gläser und Keramik),

Waffen, kirchliche Skulpturen und Gemälde, gothische Einrichtungsstücke, Trachtensammlung und Abteilung für ober-österr. Volkskunde, Münzsammlung, Daktyliothek, Bibliothek von ca. 30000 Bdn., Archiv u. naturgesch. Sammlungen.

Präsident: Gandolf Graf Kuenburg, Minister a. D., Senatspräs. am obersten Gerichtshof. — *Vizepräsident:* Jos. Straberger. — *Sekretär:* Dr. Emil Kränzl. — *Custos:* Dr. Hermann Ubell.

Lissabon (Portugal).

ACADEMIA REAL DAS SCIENCIAS DE LISBOA.

Gegründet 1779. I. Klasse: *Mathematik und Naturwissenschaften* (1. Sektion: *Mathematik*, 2. Sektion: *Physik*, 3. Sektion: *Naturgeschichte*, 4. Sektion: *Medizin*). — II. Klasse: *Philosoph. Wissenschaften* (1. Sektion: *Litteratur*, 2. Sektion: *Moralwissenschaften*, 3. Sektion: *Staatswissenschaften*, 4. Sektion: *Geschichte und Archäologie*). Jede Sektion hat 5 wirkliche Mitglieder, correspondierende Mitglieder unbeschränkt. Bedeutende Bibliothek. — Publ.: *Jornal de Sciencias mathematicas, physicas e naturaes* (seit 1866). *Memorias* (seit 1797). *Einzelwerke.*

Präsident: S. M. der König. — *Vize-Präsident:* F. A. Veiga Beirão. — *Sekretär:* A. A. de Pina Vidal. — *Bibliothekar:* Silveira da Motta. — I. Klasse, *Präsident:* Virgilio Machado. — *Sekretär:* Pina Vidal. — II. Klasse. *Präsident:* F. A. Veiga Beirão. — *Sekretär:* Souza Monteiro.

CURSO SUPERIOR DE LETTRAS.

Gegr. durch kgl. Dekret v. 30. Okt. 1858, neuerdings reorganisiert durch Ministerialerlass v. 24. Dez. 1901. Aufnahme, Studiengang Grade, Gehälter d. Professoren, Immatrikulation s. Minerva IX. und XII. Jahrg. Die Ordinarios Schüler zahlen 6000 Reis (statt 3470) am Beginn u. Schluss d. Betriebsjahres. Jedes Diplom 10000 Reis.

Anfang des Studienjahres: Oktober; Schluss: Ende Juli.

Zahl der Studierenden: ca. 110.

Director: Zofimo Consiglieri Pedroso.
Secretario: David de Mello Lopes.

PROFESSOREN:

Zofimo Consiglieri Pedroso: *Geschichte Portugals.*
Jose Maria Rodrigues: *Latein. Philologie.*
Francisco Adolpho Coelho: *Roman., speziell portugiesische Philologie. Pädagogik.*
David de Mello Lopes: *Französische Sprache u. Literatur.*
Joaquim Theophilo Braga: *Portugiesische Literatur.*
Joaquim Antonio da Silva Cordeiro: *Philosophie.*
José Maria Queiroz Velloso: *Geschichte der Pädagogik.*
Manoel de Oliveira Ramos: *Geschichte.*
Francisco da Silva Telles: *Geographie.*
vacat: *Deutsch und Englisch.*

ESCOLA POLYTECHNICA.

Gegründet 1837. Reorganisiert 1857. Studienplan 4 jährig. Getrennte Vorbereitungscurse für das Ingenieur- und das Artilleriecorps, die Marine, das medizinische Studium etc. — Schülerzahl (1904): 312. — *Direktor:* L. d'Almeida e Albuquerque. — *Sekretär:* Pereira Machado.

PROFESSOREN:

Comte de Macedo: *Differentialrechnung, höh. Algebra, analyt. Geometrie.*
A. Cunha: *Integralrechnung.*
Costa Lima: *Mechanik.*
Pedro Cunha: *Astronomie.*
Pina Vidal: *Experimentalphys.*
Moraes d'Almeida: *Math. Phys.*
A. Machado: *Chemie.*
Roquette: *Mineralogie, Geolog.*
Mattoso: *Zoologie.*
Pereira Coutinho: *Botanik.*
L. d'Almeida e Albuquerque: *Staatswissenschaft.*
E. Burnay: *Chemie.*

Substitut-Prof.: Dr. Lucas, B. Osorio, Gusmão, Cabreira, Almeida Lima, Teixeira de Moraes. — *Prof. d. Zeichnens:* Schiappa Monteiro. — 5 Hilfsprofessoren.

INSTITUTE. *Mineral. Instit.* Dir.: Roquette. *Botan. Institut.* Dir.: Pereira Coutinho. *Meteorol. Institut.* Dir.: Pina Vidal. *Zoolog. Institut.* Dir.: Barbosa du Bocage. *Sternwarte:* Dir.: M. Carvalho.

ESCOLA MEDICO-CIRURGICA.

Gegr. 1836 durch die staatliche Neuorganisation der medizinischen Studien in Portugal. Schülerzahl: 310. *Direktor:* Bettencourt Pitta.

PROFESSOREN:
Serrano: *Anatomie.*
Bombarda: *Histologie.*
Moraes: *Physiologie.*
Motta: *Arzneimittellehre.*
Sabino Coelho: *Äussere Pathol.*
Curry Cabral: *Chirurgie.*
Costa: *Geburtshülfe.*
Tavares: *Innere Pathologie.*
Ferraz de Macedo: *Med. Klinik.*
Feijão: *Chirurg. Klinik.*
Amado: *Gerichtl. Medizin.*
Moreira: *Topograph. Anatomie.*
Cabeça: *Pathol. Anatomie.*
Raposo: *Allgem. Pathologie.*
Jorge: *Hygiene.*
SUBSTITUT-PROFESSOREN: Gentil, Vasconcellos, H. Sousa.

ESCOLA DA PHARMACIA DE LISBOA.

PROFESSORES:
Sarmento: *Naturgeschichte der Drogen.*
J. Sousa: *Chem. Pharmazie.*
Beato: *Techn. Pharmazie.*
A. Machado: *Toxikologie.*
PROFESSOR SUBSTITUTO:
F. Cruz.

BIBLIOTHECA NACIONAL DE LISBOA (1796).

Bestand: 400000 Drucke, 15000 Handschriften und 40000 Münzen u. Medaillen. — *Catalog. Lisbon. 1844.* — *Direktor:* Xavier da Cunha.

REAL ARCHIVO DA TORRE DO TOMBO (im Kloster S. Benoit).

GESCHICHTE s. Minerva XIII. — BESTÄNDE: die Regesten der Chancellarias, die Gavetas, das Corpo chronologico (82902 Nrn.) etc. Seit 1834 auch die Archive der unterdrückten Klöster.

BUDGET: 100000 Reis f. Anschaffungen und 430000 f. sächl. Ausgaben.

PUBL.: *Indice geral dos documentos registados nos livros das Chancellarias existentes no R. A. da Torre do Tombo. Tom I. Lisboa 1841.* — *Indice geral dos documentos contendos no Corpo chronologico existente no R. Archivo da Torre do Tombo. Tom. I. Lisboa, 1845.* — *Boletim das Bibliothecas e Archivos. 1. und 2. Jahrg. 1902, 1903. 8°.*

Geöffnet werktäglich 11—4 Uhr.

Direktor: Roberto Augusto da Costa Campos.

REAL OBSERVATORIO ASTRONOMICO DE LISBOA (Tapada).

Gegründet 1861 durch König Don Pedro V. Näheres s. Minerva VI. Bibliothek (ca. 3000 Bde). JAHRESBUDGET: 11000 Milreis.
Direktor und 1. Astronom: C. A. de Campos-Rodrigues.
2. Astronom: F. Oom. — *3. Astronom:* A. Teixeira Bastos.
1 Astronom 2. Kl., 1 Elève-Astronom und 1 Sekretär.

INSTITUTO DE AGRONOMIA E VETERINARIA.

Gegründet 1852, reorganisirt 1886. Eine Veterinärschule existierte seit 1830. — *Direktor:* Francisco Antonio Alvares Pereira.

REAL INSTITUTO BACTERIOLOGICO DE LISBOA.

Gegründet 1892 zur Bekämpfung der Hundswut, Pflege der Serumtherapie und der Bacteriologie. *Director:* Annibal Bettencourt. —

Sous-Directeur: Dr. Moraes Sarmento. — *Chef du service des serums:* Dr. Gomes Rezende. — *Chef du service anti-rabique:* Dr. Carlos França. — *Chef du service des vaccins:* Dr. Reis Martins. — *Analyste:* Guilherme Nunes. — *Secrétaire:* Julio Bettencourt.

INSTITUTO DE OPHTHALMOLOGIA.

Direktor: Prof. J. R. da Gama Pinto. — *Chef der Klinik:* Dr. F. G. R. Meyer. — *Assistent:* Dr. Alfredo J. J. da Fonseca.

COMMISSÃO DO SERVIÇO GEOLOGICO (Rua do Arco a Jesus 113).
Publ: *Mémoires, in 4°* (seit 1865). — *Communicações da Commissão, in 8°* (seit 1885). *Presidente:* Joaquim Filippe Nery Delgado.

Little Rock (Arkansas, Ver. St.).

ARKANSAS STATE LIBRARY. Gegr. 1846. Bestand: ca. 51 000 Bde. Für Anschaffungen jährl. ca. $ 100. — *Secretary:* John W. Crockett.

Liverpool (England).

UNIVERSITY.

Gegründet 1881 als »University College, Liverpool«. Von 1884 bis 1903 bildete es einen Teil der Victoria Universität. 1903 erfolgte eine vollständige Reorganisation der ganzen Anstalt; jetzt steht das College im Rang einer Universität. Sie besteht aus 5 Fakultäten.

Studentenzahl (1902/1903): 750 (mit 680 in verbundenen Schulen).
Beginn des akademischen Jahres: 1. Oktober; Schluss: 1. Juli.

Kanzler: Right Hon. Earl of Derby, K. G., G. C. B. — *Vize-Kanzler:* Alfred W. W. Dale. — *Registrar:* P. Hebblethwaite.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT (Arts).

PROFESSOREN:
Gilbert A. Davies: *Griech. Spr.* (Dekan).
P. Hebblethwaite: *Griech. u. latein. Sprache.*
Herbert A. Strong: *Latein. Spr.*
A. W. W. Dale: *Klass. Liter.*
Kuno Meyer: *Deutsche Spr.*
vacat: *Englische Sprache.*
Oliver Elton: *Engl. Literatur.*
John Macdonald Mackay: *Geschichte.*
John MacCunn: *Philosophie.*
William H. Woodward: *Pädag.*
E. C. K. Gonner: *Volkswirtschaft u. Geographie.*
Frank Stanton Carey: *Mathem.*
C. H. Reilly: *Architektur.*

READERS:
R. J. Lloyd: *Phonetik.*
Rev. John Sephton: *Isländisch.*
E. H. Parker: *Chinesisch.*
J. Garstang: *Ägyptologie.*
Kuno Meyer: *Keltische Sprache.*

DOZENTEN:
Charl. Bonnier: *Franz. Sprache.*
Eugenio Londini: *Ital. Sprache.*
J. M. Macgregor: } *Griech. u.*
E. C. Armstrong: } *Latein. Spr.*
G. E. Renault: *Franz. Sprache.*
H. Cecil Wyld: *Engl. Sprache.*
P. Rogozinski: *Dtsch. Sprache.*
J. R. Bryce Muir: *Geschichte.*
P. M. Roxby: *Geographie.*
Alexander Mair: *Philosophie.*
F. T. Sharpe: *Mathematik.*
E. Cunningham: *Mathematik.*
B. M. Ward: *Architektur.*
Caroline C. Graveson: *Pädagog.*
Cicely Carter: *Pädagogok.*
H. E. Crawfurd: *Pädagogik.*
C. W. Bailey: *Pädagogik.*
Ausserdem 2 »Research-Fellows«.

NATURWISSENSCHAFTEN (Science).

(Der Professor u. die Dozenten für Mathematik s. Philosoph. Fakult.)

PROFESSOREN:
L. R. Wilberforce: *Physik.*
H. S. Hele-Shaw: *Ingenieurwissenschaften.*
**J. Campbell Brown: *Chemie.*
William A. Herdman: *Naturgeschichte.*
R. J. Harvey Gibson: *Botanik* (Dekan).

C. S. Sherrington: *Physiolog.*
F. G. Donnan: *Phys. Chemie.*
READER: W. E. Plummer: *Astron.*
DOZENTEN:
J. Lomas: *Geolog. u. Physiograph.*
*A. T. de Mouilpied:, *A. W. Titherley:, J. F. Brislee: *Chemie.*
W. H. Derriman: *Physik.*
Gwilym Owen: *Physik.*
F. J. Cole: *Naturgeschichte.*
F. J. Lewis: *Botanik.*
vacat:, W. G. Smith: *Physiologie.*
Ausserdem 1 »Research Fellow« und 2 »Research Assistants«.

Biological Station zu Port Erin (Isle of Man, England).

Direktor: Will. Abbott Herdman, Liverpool. *Assistants:* James Johnston, Andrew Scott.

INGENIEURWISSENSCHAFTEN.

(Die Proff. für Mathematik, Physik, Chemie s. unter Naturwissensch.)
PROFESSOREN:
H. S. Hele-Shaw.
E. W. Marchant: *Elektrotechnol.*
ASSOCIATE PROFESSORS:
J. A. Brodie: *Städtische Ingen.-Wissenschaft.*
J. A. F. Aspinall: *Eisenbahnmechanik und -Betrieb.*
A. Bromley Holmes: *Städtische Elektrotechnik.*
DOZENTEN: J. Wemys Anderson (Dekan), E. Brown, J. H. Grindley, A. Leitch, G. E. Piper.
G. W. Worrall: *Elektrotechnik.*

RECHTSWISSENSCHAFT.

PROFESSOREN:
George H. Emmott: *Röm. und allgemeines Recht* (Dekan).
A. P. Thomas: *Handelsrecht.*
DOZENTEN:
O. W. Owen, A. T. Miller, W. J. Sparrow, J. Findlay.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

(Die Proff. u. Dozenten für Chemie, Physik, Naturgeschichte, Botanik s. unter Naturwissenschaften.)
PROFESSOREN:
A. M. Paterson: *Anatomie.*
*C. S. Sherrington: *Physiologie und Histologie.*
W. Carter: *Mat. med. u. Therap.*
**Rubert W. Boyce: *Pathologie.*
Rushton Parker: *Chirurgie.*
T. R. Glynn: *Innere Medizin.*
H. Briggs: *Geburtsh. u. Gynäkol.*
F. T. Paul: *Gerichtl. Medizin.*
**E. W. Hope: *Hygiene.*
B. Moore: *Bio-Chemie* (Dekan).
Major R. Ross: *Tropen-Hygiene.*
PROFESSOR EMER.: R. Caton.

DOZENTEN:
Edgar A. Browne: *Ophthalm.*
J. Wiglesworth: *Psychiatrie.*
Peter Davidson: *Kinderkrankh.*
Rushton Parker:, *F. T. Paul:, G. G. Hamilton: *Klin. Chirurgie.*
W. Carter:, James Barr:, T. R. Bradshaw:, J. Hill Abram: *Klin. Medizin*
T. B. Grimsdale: *Klin. Gynäk.*
**N. E. Roberts: *Ansteckende Krankheiten u. Impfwesen.*
D. Douglas-Crawford: *Anatomie.*
W. Thelwall Thomas: *Chirurg.*
A. J. Wallace: *Gynäkologie.*
R. T. M. Buchanan: *Gerichtl. Medizin.*
A. A. Mussen: *Hygiene.*
H. E. Annett. *Trop. Krankheit.*
P. H. Marsden: *Pharmazie.*
Ausserdem 11 Demonstratoren und 8 »Research Fellows« und 1 »Research Assistant«.

School of Dental Surgery.

Die mit * bezeichneten Proff. u. Dozenten d. Fak. f. Naturwiss. u. d. Fak. f. Medizin, ferner:
E. J. M. Phillips: *Zahn-Chirurg.*
E. A. Councell: *Zahn-Mechan.*
Rubert W. Boyce: *Zahn-Pathol.*

Department of Public Health.

Die mit ** bezeichneten Proff. u. Dozenten d. Fak. f. Naturwiss. u. d. Fak. f. Medizin, ferner:
Hugh R. Jones: *Pathologie und Bakterienkunde.*
W. B. Warrington: *Pathologie und Bakterienkunde.*

BIBLIOTHEK.

Librarian: J. Sampson.

LIVERPOOL SCHOOL OF TROPICAL MEDICINE.

Gegr. 1899 und durch freiwill. Beiträge unterhalten. Zweck: Ausbildung von Medizinern in der Tropenhygiene. Erforschung der Tropenkrankheiten. Organisation von Vorbeugungsmassregeln in den Tropen. Die Schule hat bereits 11 wissensch. Expedit. nach den Tropen ausgerüstet.

PUBL.: *Annual Report* (seit 1899). — *Memoirs I—IV, V part 1 and 2, VII—XI* (1902). — *Notes on Sanitary Conditions obtaining in Pará by the Members of The Yellow Fever Expedition. 1 sh.*

Zweimonatl. »full course« £ 10.10, »partial course« £ 1.11.6 wöchentl. Cursus für Missionare u. Pflanzer £ 1.1; Cursus für Wärterinnen £ 1,1. Über das erfolgreiche Studium wird ein Certifikat ausgestellt.

Studienjahr in 3 terms, beginnend am 14. Jan., 1. Mai u. 1. Okt.

President: Sir Alfred Jones, K. C. M. G.

Vize-Presidents: The Duke of Northumberland, K. G., Wm. Adamson.

Dean: Professor Rubert W. Boyce, M. B., F. R. S.

Hon. Secretary: A. H. Milne, B. A., B. 10 Exchange Buildings.

Professor: Major Ronald Ross, C. B., F. R. S. F. R. C. S., D. P. H.

Lecturer: J. W. W. Stephens, M. D.

Physicians: W. Carter, M. D., F. R. C. P.; W. Williams, M. D., M. R. C. P.; C. J. Macalister, M. D., M. R. C. P.

Surgeons: W. Alexander, M. D., F. R. C. S.; R. Jones, F. R. C. S., G. P. Newbolt, M. B., F. R. C. S.

Assistant Lecturers: R. Fielding-Ould, M. D.; C. Balfour Stewart, M. B., C. Christy, M. D.

PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1850, eröffnet 1852. Bestand: Reference Library 128 000 Bde., 7 Zweigbibliotheken zum Ausleihen (Lending Branches) 104 282 Bde.

Catalogue. Reference Department. 3 vols. 4°. 2066 pp.

Für Anschaff. (1903): £ 12 700. Geöffnet: An Werktagen 10—10 Uhr (Freit. 10—2 U.). Jedermann zugänglich. Benutzung der Ausleih-Bibl. (1903): 1 388 279 Bde. — *Chief-Librarian:* Peter Cowell.

FREE PUBLIC MUSEUMS (William Brown Str.).

GESCHICHTE u. BESTÄNDE s. Minerva VII, S. 471.

JAHRESBUDGET: ca. £ 10700 für die Museen.

PUBL.: *Bulletin of the Liverpool Mus.* (bis jetzt Bd. I, II u. III pt. 1 u. 2).

Director: Dr Henry Ogg Forbes, LL. D., F. R. G. S., F. Z. S., M. B. O. U. — *Assist. Curator Lord Derby Museum:* J. A. Clubb, M. Sc. — *Assist. Curator Mayer Museum:* P. Entwistle.

BIBLIOTHEK (ca. 100 000 Bde. Jahresbudget £ 5000).

STERNWARTE.

Gegründet 1845. Besitzt ein Äquatorial von 8 Zoll Öffnung und ein 4zöll. Transit-Instrument von Simms, meteorolog. Instrumente, Seismometer etc. — Veröffentlicht jährlich einen Bericht über die Ergebnisse der meteorol. Beobachtungen u. Untersuchungen, nebst einigen astron. Beobachtungen. — Die Kosten der Unterhaltung werden bestritten durch die Mersey Docks u. d. Harbour Board.

Direktor: W. E. Plummer. — *Assistant:* F. Skinner.

Livorno (Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE LABRONICA. (1816.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 376. 20 Zimmer, 100 Sitzplätze.

Bestand: 60067 Bände, 20315 Flugschriften, 110 Inkun., 712 Manuskripte, 500 Briefe. — JAHRESHAUSHALT: Gehälter L. 12900, für Bücheranschaffungen L. 2006, sächliche Ausgaben L. 1110.

Geöffnet: An Werktagen von 9—3 Uhr (April bis Oktober); 9—2, 6—9 Uhr (November bis März).

Bibliotecario: Giov. Marrenghi. *1. Assistente:* Dino Targioni-Tozzetti.

MUSEO CIVICO.

Prähistor., etrusk. u. röm. Altertümer aus der Umgegend. Gemälde.

Pio Mantovani, Il museo archeologico e numismatico di Livorno illustrato. Livorno 1892. — *Direttore:* Prof. Pio Mantovani.

PINACOTECA.

Gemälde, Gips- und Marmorwerke. — Gegenstände von geschichtlichem und patriotischem Interesse. — An der Spitze steht eine Aufsichtskommission, deren Vorsitzender der Bürgermeister ist.

ARCHIVIO STORICO. Pergament- und Papierurkunden aus dem 13.—19. Jahrhundert. *Direktor:* Prof. Pietro Vigo.

OSSERVATORIO DELLA R. ACCADEMIA NAVALE DI LIVORNO

1894 errichtet. — *Cattolica, P. L., Determinazione della latitudine dell' Osservatorio della R. Accad. Navale di Livorno. Genova 1897.*

London (England). S. auch: Greenwich u. Kew.

UNIVERSITY OF LONDON (South Kensington, S.W.).

Gegründet 1836 als eine Prüfungs-Universität. S. Minerva II u. VII.

Die seit Jahren angestrebte bedeutsame Reorganisation der Universität London ist seit 1900 erfolgt. Seit diesem Jahr übt die Universität neben der früheren ausschliesslichen Prüfungsthätigkeit auch die Lehrthätigkeit aus, und zwar sowohl selbst, wie durch die nachstehend aufgeführten wissenschaftlichen Anstalten (Nr. 1—25). Näheres s. Minerva XIII.

ORGANISATION.

Chancellor: The Rt. Hon. the Earl of Rosebery, K. G., K. T., LL. D., F. R. S.
Vice-Chancellor: Philip Henry Pye-Smith, M. D., F. R. S.
Chairman of Convocation: Sir Edward Henry Busk, M. A., LL. B.
Principal: Sir Arthur William Rücker, M. A., D. Sc., LL. D., F. R. S.
Academic Registrar: Philip Joseph Hartog, B. Sc.
Secretaries: Arth. Watson, B. A., George Kenneth Menzies, M. A. and Thomas Lloyd Humberstone, B. Sc.
Registrar of the Council for External Students: Alfred Milnes, M. A.
Secretary: Amos Welch.
Registrar of the Board to promote the Extension of University Teaching: Robert Davies Roberts, M. A., D. Sc.
Secretary: Ernest Richard Edwards, D. Litt.
Junior Secretary: Lucy Emily Shallcross, M. A.
Secretary to the Senate: Percy Maxwell Wallace, M. A.
Clerk of Committees: Charles Farley Trenerry, B. A.
Superintendent of Examinations: William Herbert Sampson, B. A., B. Mus.
Secretary to the Finance Committee: William Kirkpatrick Hill, B. A.
Accountant: Edwin Brewer.
Representative in Parliament: Sir Michael Foster, K. C. B., M. A., M. D., Sec. R. S.
Representative on General Medical Council: Philip Henry Pye-Smith, M. D., F. R. S.

Der SENAT besteht aus dem Chancellor, dem Chairman of Convocation und 54 Mitgliedern. Verzeichnis siehe unten. Der Senat hat drei ständige Comités: the Academic Council, the Council for External Students, the Board to promote the Extension of University Teaching.

Die ACHT FAKULTÄTEN bestehen aus Universitätslehrern, die 1. ernannt sind von der Royal Commission, 2. angestellt von der Universität, 3. zugelassen vom Senat. Jede Fakultät wählt ihren Dekan. Die Fakultäten sind durch 16 Mitglieder im Senat vertreten.

Durch die Ordnungen der R. Commission sind 33 *Studien-Comités* (boards of studies) vorgesehen, die aus Lehrern der Universität und anderen Gelehrten bestehen, von dem Senat ernannt werden und alle auf die einzelnen Studienpläne bezüglichen Fragen zu erörtern haben.

Die CONVOCATION*) besteht aus dem Chancellor, dem Vice-Chancellor, allen Mitgliedern der drei ständigen Comités des Senats, die nicht bereits Mitglieder der Convocation sind, und den eingeschriebenen Graduierten der Universität von bestimmter Qualifikation. Die Mitglieder der Convocation (mit Ausnahme der weiblichen und anderer unberechtigter) bilden die Wählerschaft der Universität für das Parliament. Die Convocation ist durch 16 Mitglieder im Senat vertreten.

EINNAHMEN: £ 70570.

Das LEHRPERSONAL der Universität besteht aus: 1) Angestellten Lehrern (Appointed Teachers); 2) Anerkannten Lehrern (Recognised Teachers). Näheres darüber s. Minerva XIII.

MITGLIEDER DES SENATS
(in beigefügter Weise ernannt):

Durch die Krone:
Sir Francis Mowatt.
Hon. W. Pember Reeves.
Sir Henry Roscoe.
Sir John Wolfe-Barry.

Durch die Convocation:
J. Bourne Benson (Arts).
T. L. Mears „
J. Fletcher Moulton „
T. B. Napier „
Sir Albert Rollit „
The Hon. Mr. Justice Walton.
The Rt. Hon. Lord Justice Cozens-Hardy (Laws).
J. W. Sidebotham (Music).
Sir T. Barlow (Medicine).
J. F. Payne „
Mrs. Sophia Bryant (Science).
C. W. Kimmins „
F. S. Macaulay „
Sir Philip Magnus „
Prof. S. P. Thompson „
S. R. Wells „

Durch R. Coll. of Physicians:
W. H. Allchin.
P. H. Pye-Smith.

Durch R. Coll. of Surgeons:
A. P. Gould.
Sir Henry G. Howse.

Durch University College:
vacat.
Lord Reay.

Durch King's College:
Thomas Buzzard.
Rev. A. C. Headlam.

Durch Lincoln's Inn:
Rt. Hon. Lord Macnaghten.

Durch Inner Temple:
Sir Alfred G. Marten.

Durch Middle Temple:
C. M. Warmington.

Durch Gray's Inn: C. A. Russell.

Durch Law Society: W. Godden.
R. Pennington.

Durch Corporation of London:
Alderman T. B. Crosby.

Durch London County Council:
Sir William J. Collins.
Sidney J. Webb.

Durch City and Guilds Institute:
Sir Owen Roberts.

Durch die Fakultäten:
Rev. Rob. Vaugh. Pryce (Theol.).
Prof. M. J. M. Hill (Arts).
vacat „
Prof. W. P. Ker „
Miss Emily Penrose „
The Rt. Hon. Lord Davey (Laws — *pro hac vice durch die Krone*).
Sir John Fred. Bridge (Music).

*) Über die Natur der Convocation s. Minerva II unter Oxford, S. 497.

Prof. J. Rose Bradford (Med.).
Dr. J. Kingston Fowler „
Sir E. Cooper Perry „
Prof. J. B. Farmer (Science).
J. L. S. Hatton „
Prof. Sir William Ramsay „
A. D. Waller „
Prof. W. C. Unwin (Engineer.).
H. J. Mackinder (Econ.).

FACULTY OF THEOLOGY.

Dekan: Prof. Robert Vaughan Pryce, D. D., M. A., LL. B.*
Appointed Teachers: keine.
Recognised Teachers: 18.

FACULTY OF ARTS.

Dekan: Prof. W. P. Ker, M. A., LL. D.
Appointed Teachers:
John Adams, M. A., B. Sc., University Professor: *Pädagogik.*
Henry Gibson Atkins, M. A., University Reader: *Deutsch.*
Robert Priebsch, Ph. D., University Professor: *Deutsch.*
John George Robertson, Ph. D., M. A., B. Sc., University Professor: *Deutsch.*
Julius Steppat, Ph. D., B. A., University Reader: *Deutsch.*
Robert Allan Williams, Ph. D., B. A., Univ. Reader: *Deutsch.*
Recognised Teachers: 128.

FACULTY OF LAWS.

Dekan: vacat.
Appointed Teachers: keine.
Recognised Teachers: 5.

FACULTY OF MUSIC.

Dekan: E. H. Turpin, Mus. D.
Appointed Teacher: Sir John Frederick Bridge, M. V. O., Mus. D., King Edward Professor: *Musik.*
Recognised Teachers: 18.

FACULTY OF MEDICINE.

Dekan: H. T. Butlin, F. R. C. S., D. C. L.
Appointed Teachers: keine.
Recognised Teachers: 370.

FACULTY OF SCIENCE.

Dekan: Prof. W. A. Tilden, D. Sc., F. R. S.
Appointed Teachers:
John Adams (von der »Faculty of Arts«) mit demselb. Lehrauftr.
Thomas Gregor Brodie, M. D., Prof.-Superintend. of the Brown Animal Sanat. Instit.
John Norman Collie, Ph. D., F. R. S., F. I. C., Prof., Univ. College: *Org. Chemie.*
Sir William Ramsay, K. C. B., Ph. D., LL. D., D. Sc., F. R. S., Prof., University College: *Chem.*
Samuel Smiles, D. Sc., Assistant Teacher, University College. *Organ. Chemie.*
Augustus Désiré Waller, M. D., F. R. S., Director of the Physiological Laboratory.
Norman Thomas Mortimer Wilsmore, M. Sc., Assistant Teacher, University College: *Allgemeine Chemie.*
Recognised Teachers: 181.

FACULTY OF ENGINEERING.

Dekan: Prof. D. S. Capper, M. A.
Appointed Teachers:
David Sing Capper, M. A., Prof., King's College: *Maschinen-Ingenieur-Wissenschaft.*
William Ernest Dalby, M. A., B. Sc., Prof., Central Technical College: *Civil- u. Maschinen-Ingenieurwesen.*
J. W. Hayward, B. Sc., Principal Laboratory Assistant, Central Technical College: *Civil- und Maschinen-Ingenieurwesen.*
Harry Morton Waynforth, Assistant Teacher, King's College: *Maschin.-Ingenieurwissensch.*
Recognised Teachers: 47.

FACULTY OF ECONOMICS.

Dekan: Edwin Cannan, M. A., LL. D.
Appointed Teachers:
Arthur Lyon Bowley, M. A., Teacher, London School of Econ.: *Statistik.*
Edwin Cannan, M. A., LL. D.,

* Die sämtlichen 7 Dekane legen im Nov. 1904 ihr Amt nieder; die neugewählten Dekane werden, wenn noch möglich, im Nachtrag bekannt gegeben.

Teacher, London School of Economics: *Economische Lehre.*
Herbert Somerton Foxwell, M.A., Teacher, London School of Economics: *Bank- u. Münzwesen.*
Hubert Hall, F. S. A., Teacher, London School of Economics: *Alte Wirtschaftsgeschichte*
Lilian Knowles, Teacher, London School of Economics: *Neuere Wirtschaftsgeschichte.*
H. J. Mackinder, M. A., Teacher, London School of Economics: *Wirtschafts-Geographie.*
A. J. Sargent, M. A., Teacher, London School of Economics: *Ausländischer Handel.*
Edward Alexander Westermarck, Ph. D., University Lecturer: *Soziologie.*
Recognised Teachers: 15.

Die nachstehend aufgeführten Anstalten (Nr. 1—25) bilden jetzt einen Bestandteil der Universität London; Nr. 1 u. 2 gehören zu allen Fakultäten, deren Gebiet in ihrem Unterrichtsplan vertreten ist; Nr. 3—8 zur theolog. Fakultät, Nr. 9—10 zu den »Faculties of Arts and Science«; Nr. 11 zur »Faculty of Arts«; Nr. 12 zur »Faculty of Science«; Nr. 13 zur »Faculty of Science« (jedoch nur für Landwirtschaft); Nr. 14—23 zur »Faculty of Medicine«; Nr. 24 zur »Faculty of Engineering«; Nr. 25 zur »Faculty of Economics and Political Science«.

Examinatoren (z. Z. 60) jährlich vom Senat gewählt und angestellt.

Examinatoren 1904/5:

Geschichte der Theologie (incl. Kirchengeschichte u. Patristik, Philosophie des Theismus, Christl. Ethik und vergleich. Religionswissenschaft: Rev. Prof. Alfred Caldecott, M. A., D. D., and Rev. C. Anderson Scott, M. A.

Hebr. Text des A. T., Griech. Text des N. T.: Rev. Prof. S. R. Driver, D.D., Litt. D., and Rev. Prof. H. B. Swete, D.D., Litt. D.

Lateinisch: R. D. Hicks, M. A., and E. S. Shuckburgh, Litt. D.

Griechisch: T. W. Allen, M. A., and Rev. W. G. Rutherford, M. A., LL. D.

Engl. Sprache und Literatur: Prof. Charles Harold Herford, Litt. D., M. A., and Prof. A. S. Napier, Litt. D., Ph. D., M. A., B. Sc.

Geschichte: Prof. John B. Bury, Litt. D., LL. D., and Arthur Hassall, M. A.

Französ. Sprache und Literatur: Amedée Esclangon, and Prof. Victor Kastner, B.-ès-L.

Deutsche Sprache u. Literatur: Karl Breul, M.A., Litt.D., Ph.D., and Prof. Kuno Meyer, Ph. D.

Jurisprudenz, Römisches Recht, Grundlagen der Gesetzgebung und internat. Recht: Charles Maturin, B.A., LL.B., and Rev. T. A. Walker, LL. D., Litt. D., M. A.

Equity and Real and Personal Property: E. J. Elgood, B.C.L. M. A., and J. Andrew Strahan, M. A., LL. B.

Common Law and Law and Principles of Evidence: Theobald Mathew, M. A., and W. Blake Odgers, M. A., LL. D., K. C.

Engl. Verfassungsgeschichte: A. T. Carter, D. C. L., and J. Knight Fotheringham, M. A.

Musik: Joseph C. Bridge, M. A., Mus. Doc., and C. W. Pearce, Mus. Doc.

Praxis der Medizin: Hubert Montague Murray, M. D., Sir Isambard Owen, M. A., M. D., Frederick Taylor, M. D., and Nestor Isidore Charles Tirard, M. D.

Chirurgie: Arthur Edward Barker, F. R. C. S., Edmund Owen, M. B., F. R. C. S., Walter George Spencer, M. B., M. S., F. R. C. S., and Charters James Symonds, M. D., M. S., F. R. C. S.

Pathologie: Sidney Harris Cox Martin, M. D., B. Sc., and S. G. Shattock, F. R. C. S.

Anatomie: Prof. Arthur Robinson, M. D., and Prof. Arthur Thomson, M. A., M. B.

Physiologie: Prof. Charles Scott Sherrington, M. D., M. A.

F. R. S., and Prof. E. H. Starling, M. D., F. R. S.
Geburtshilfe: Arthur H. N. Lewers, M.D., and Herbert Ritchie Spencer, M. D., B. S.
Pharmakologie: Raymond Henry Payne Crawfurd, M. D., B. Ch., M. A., and Prof. Charles Robertshaw Marshall, M.D., M.A.
Gerichtl. Medizin: H. J. Campbell, M.D., and Augustus Joseph Pepper, M.B., M.S.
Staats-Medizin: J. C. Thresh, D. Sc., M. D., D. P. H., and W. Williams, M. A., M. D., D. P. H.
Geistes-Krankheiten und Psychologie: W. McDougall, M. A., M. B., B. Ch., M. Sc., and R. Percy Smith, M. D., B. S., F. R. C. S.
Mathematik: Prof. F. S. Carey, M. A., Prof. Horace Lamb, M. A., LL. D., F. R. S., G. B. Mathews, M. A., F. R. S., and Prof. George M. Minchin, M. A., F. R. S.
Experimental-Physik: Charles Vernon Boys, F.R.S., and Prof. Frederick Thomas Trouton, D. Sc., M. A., F. R. S.
Chemie: Prof. W. H. Perkin, Ph. D., F. R. S., and Alexander Scott, D. Sc., F. R. S.
Botanik u. Vegetab. Physiologie: Prof. R. W. Phillips, D. Sc., M. A., and Dukinfield Henry Scott, M.A., Ph.D., F.R.S.
Vergl. Anatomie und Zoologie: P. Chalmers Mitchell, M. A., D. Sc., and Adam Sedgwick, M. A., F. R. S.
Geologie u. Physikal. Geograph.: Prof. G. A. J. Cole, F. G. S., and Prof. H. G. Seeley, F. R. S.
Geistes- u. Moralwissenschaften: W. E. Johnson, M.A., and Sydney Herbert Mellone, M. A., D. Sc.
Experimental-Psychologie: William Halse Rivers Rivers, M. D., M. A.
Ingenieurwissenschaft: Prof. T. Hudson Beare, B. A., B. Sc.
Elektrotechnik: W. E. Sumpner, D. Sc.
Maschinenzeichnen: Prof. H. T. Davidge, B. Sc.
Ökonomie: Prof. C. F. Bastable, M.A., LL. D., and Prof. J. S. Nicholson, M. A., D. Sc.
Britische Verfassung: Edward Jenks, M. A., B. C. L., and W. Blake Odgers, M. A., LL. D., K. C.
Geographie: George Goudie Chisholm, M. A., B. Sc., and A. J. Herbertson, M. A., Ph. D., F. R. S. E.
Statistik: Prof. F. Y. Edgeworth, M. A., D. C. L.
Pädagogik: Prof. John William Adamson, B. A., and Oscar Browning, M. A.
Ausserd. 22 Assistant-Examiners.

---

1. UNIVERSITY COLLEGE. (Gower Street W. C.) (1828.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. unter University of London.
Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 379 oder III. Jahrg. S. 362.
Jahreshaushalt: Staatszuschuss: £ 3000.
Aufnahme, Prüfungen s. Minerva II., III. oder IV. Gebühren s. V. Für Vorgeschrittene: »Post-Graduate Courses of Lectures« und Arbeiten im Laboratorium. Programm f. 1904-5 durch das Sekretariat. Nach Section 113 der Universitäts-Statuten werden auch Angehörige anderer (auch ausländischer) Universitäten zur Erlangung der höheren Grade am University College aufgenommen.

Akad. Jahr: 1. Term 4. Okt. bis 22. Dez., 2. Term 10. Jan. bis 31. März, 3. Term 2. Mai bis 17. Juni. — Hörerzahl (1903/1904): 1246.

Präsident: Lord Reay. — *Vize-Präsident:* Lord Monkswell. — *Schatzmeister:* Sir R. Farrant. — *Principal:* T. Gregory Foster. — *Sekretär:* vacat.

FACULTY OF ARTS AND LAWS
(incl. Economics).

— Professoren:
A. E. Housman: *Lat. Philolog.*
J. A. Platt: *Griech. Philologie.*
J. P. Postgate: *Indogerman. Sprachwissenschaft.*
E. A. Gardner: *Archäologie.*
W. M. Flinders Petrie: *Ägyptol.*
E. J. Rapson: *Sanskrit.*

J. F. Blumhardt: *Hindustani (Lecturer f. Bengali u. Hindi).*
T. W. Rhys Davids: *Pali u. buddhistische Literatur.*
H. Gollancz: *Hebr. Sprache.*
T. W. Arnold: *Arabisch.*
C. E. Wilson: *Persisch.*
W. P. Ker: *Engl. Philologie.*
Louis M. Brandin: *Roman. Philologie, Französisch.*
R. Priebsch: *German. Philol.*
J. G. Robertson: *Germ. Philol.*
A. J. Butler: *Ital. Spr. u. Liter.*
L. W. Lyde: *Prakt. Geographie.*
F. Brown: *Kunst.*
F. C. Montague: *Geschichte.*
A. F. Murison: *Röm. Recht u. Allgem. Rechtswiss.*
W. J. Whittaker: *Engl. Recht, Handelsrecht.*
W. S. Holdsworth: *Verfassungsrecht.*
A. F. Pollard: *Verfassungsgeschichte.*
J. W. Neill: *Indisches Recht. (Lect. für Marathi)* (Dean).
Sir J. Macdonell: *Vergleichend. Recht.*
H. S. Foxwell: *Volkswirtsch.*
Carveth Read: }
G. Dawes Hicks: } *Philos. u. Logik.*
M. J. M. Hill: *Mathematik.*
Karl Pearson: *Angew. Mathematik und Mechanik.*
F. M. Simpson: *Bauwesen.*
— Assistant-Prof.:
L. N. G. Filon: *Mathematik.*
H. Tonks: *Kunst.*
R. W. Chambers: *Englisch.*
— Lecturers:
J. H. G. Grattan: *Englisch.*
T. G. Foster: *Engl. Spr. u. Lit.*
A. Kahn: *Handel.*
W. McDougall: *Experimental-Psychologie.*
Rev. E. Moore, Lect. üb. *Dante.*
Philip Wicksteed: }
C. P. Sanger: } *Volkswirtschaft.*
G. Udny Yule: }
S. A. Kapadia: *Gujarati.*
J. E. Bridges: *Burmesisch.*
R. W. Frazer: *Tamil, Telugu.*
Romesh C. Dutt: *Alte Ind. Gesch.*
T. G. Pinches: *Assyriologie.*
J. Sully: *Aesthetik.*
R. A. Williams: *Deutsch.*
J. Steppat: *Deutsch.*
H. J. Harris: *Mathematik.*
H. Hirschfeld: *Semit. Epigr.*
Ausserdem 1 Instructor, 2 Demonstratoren, 12 Assistenten.

Faculty of Science (incl. Engineering and Applied Science).

— Professoren:
F. W. Oliver: *Botanik.*
Sir W. Ramsay: *Chemie.*
J. Norman Collie: *Org. Chemie.*
L. F. Vernon-Harcourt: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
J. A. Fleming: *Electrik.*
E. J. Garwood: *Geol. u. Mineral.*
H. R. Kenwood: *Hygiene.*
J. D. Cormack: *Mechan.* (Dean).
Osbert Chadwick: *Städt. Ingenieurwesen.*
Vaughan Harley: *Pathol. Chemie.*
Sidney Martin: *Pathologie und pathologische Anatomie.*
F. T. Trouton: *Physik.*
E. H. Starling: *Physiologie.*
E. A. Minchin: *Zoologie und Vergl. Anatomie.*
— Assistant Professors:
A. G. Tansley: *Botanik.*
E. C. C. Baly: *Chemie.*
F. W. Goodbody: *Pathol. Chemie.*
A. W. Porter: *Physik.*
W. M. Bayliss: *Physiologie.*
J. M. S. Coutts: *Pathol. Anat.*
— Lecturers:
C. Childs: *Hygiene.*
R. Middleton: *Städt. Ingenieurwesen.*
J. H. Parsons: *Physiologie.*
W. Page May: *Physiologie.*
S. B. Schryver: *Physiologie.*
Ausserdem 12 Assistenten, 3 Demonstratoren u. 1 Quain Student.

Faculty of Medicine.

— Professoren:
F. T. Roberts: *Mediz. Klinik.*
J. Rose Bradford: *Inn. Medizin.*
J. Risien Russell: *Gerichtl. Med. und med. Klinik.*
Sir Thomas Barlow, Bart: *Med. Klinik.*
vacat: *Pharmakologie.*
Sidney Martin: *Klin. Medizin* (Dean).
H. R. Spencer: *Geburtshülfe u. Frauenkrankheiten.*

A. E. Barker: *Chirurgie und klin. Chirurgie.*
R. J. Godlee: *Chirurg. Klinik.*
Sir Victor Horsley: *Chirurgische Klinik.*
Percy Flemming: *Augenheilkunde.*
G. D. Thane: *Anatomie.*
Ferner d. Proff. Ramsay, Collie, Minchin, Oliver, Starling, Trouton (s. Faculty of Science).
— Assistant-Prof.:
Bilton Pollard: *Klin. Chirurgie.*
Raymond Johnson: *Klin. Chir.*
D. W. Buxton: *Anaesthetics.*
— Lecturers:
S. Spokes: *Zahnheilkunde.*
W. J. Mickle: *Physiol. d. Gehirns.*
H. Batty Shaw: *Therapie.*
Ausserdem 5 Lehrer, 6 Demonstratoren und 7 Ärzte.
GENERAL LIBRARY (100 000 Bde).
Bibliothekar: R. W. Chambers.

---

2. KING'S COLLEGE (Strand W. C.). (1830.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. unter »University of London«.
Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 381 oder III. Jahrg. S. 363.
Das College enthält auch eine Abteil. zur Vorbereitung auf die Konkurrenzprüfungen des staatl. Verwaltungsdienstes.
Jahreshaushalt: Staatszuschuss £ 2200.
Gebührentarif sehr mannigfaltig. Näheres s. Minerva XI.
Akad. Jahr: Michaelmas Term (vom 1. Donnerst. im Okt. bis zur Woche vor Weihnachten); Lent Term (von Mitte Januar bis zur Woche vor Ostern); Eastern Term (10 Tage nach Ostern bis Anfang Juli).
Zahl der Studierenden: 1300.
Direktor: Rev. A. C. Headlam. — *Sub-Direktor:* Prof. W. G. Adams, F. R. S. — *Sekretär:* Walter Smith. *Bibliothekar:* F. W. Walton.

THEOLOGISCHE ABTEILUNG.
— Professoren:
Rev. A. C. Headlam: *Dogmatik.*
R. J. Knowling: *Neutest. Exeges.*
A. Nairne: *Alttestam. Exegese und hebräische Sprache.*
E. W. Watson: *Kirchengesch.*
G. E. Newsom: *Pastoraltheol. und Liturgik.*
J. E. Vernham: *Kirchenmusik.*
W. J. R. Simpson: *Christliche Krankenpflege.*
— Lecturers:
C. H. W. Johns: *Assyriologie.*
C. S. E. Legg: *Neutest. Exegese.*
H. F. B. Compston: *Latein.*
J. H. Cheadle.
J. T. Inskip: *Pastoral-Theol.*

PHILOSOPHISCHE ABTEILUNG.
(Einschliesslich der angewandten Naturwissenschaften.)
— Professoren:
W. C. F. Walters: *Klass. Philol.*
S. A. F. White: } *Mathematik.*
J. B. Dale: }
Israel Gollancz: *Engl. Philol.*
J. K. Laughton: *Neuere Gesch.*
Victor Spiers: *Französische Sprache und Literatur.*
H. G. Atkins: *Deutsche Spr. und Literatur.*
Luigi Ricci: *Italien. Spr. u. Lit.*
R. Ramirez: *Span. Spr. u. Lit.*
H. G. Seeley, F. R. S.: *Geographie, Mineralogie und Geologie.*
A. Caldecott: *Logik.*
C. S. Loch: *Staatswirtschaft.*
John Cutler: *Recht.*
J. E. Vernham: *Gesang.*
W. G. Adams, F. R. S.: *Mechanik u. Physik.*
J. M. Thomson, F. R. S.: *Chemie und Photographie.*
H. Jackson (Assist. Professor): *Chemie.*
W. D. Halliburton, F. R. S.: *Phys.*
W. B. Bottomley: *Botanik.*
R. Elsey Smith: *Architektur.*
David Sing Capper: *Ingenieurwissenschaften.*
H. M. Waynforth (Assist. Prof.): *Ingenieurwissenschaft.*
M. Curry (Assist. Professor): *Ingenieurwissenschaft.*
A. K. Huntington: *Metallurgie.*
Fred. Edw. Hulme: *Geometr. u. Zeichnen.*
Ernest Wilson: *Elektrotechnik.*
— Lecturers und Demonstrators:
T. K. Fotheringham: *Klass. Philologie.*
C. D. Webb: *Engl. Philologie.*

R. W. K. Edwards: *Mathematik.*
E. Shovelton: *Mathematik.*
Walter H. Webb: *Geom. u. Zeichn.*
A. Stratton: | Ronald Jones: | *Architektur.*
J. Bartlett: *Architektur.*
P. H. Kirkaldy: *Chemie.*
D. Northall-Laurie: *Chemie.*
S. W. Collins: *Chemie.*
H. A. Wilson: | S. C. Laws: | *Physik.*
W. Mason: | O. R. Walkley: | C. A. M. Smith: | *Maschinenwesen.*
F. S. Robertson: | E. W. Shawcross: | *Elektrotechnik.*
R. A. P. Davison: *Metallurgie.*
E. J. Schwartz: *Botanik.*
— LECTURERS ON LAW:
J. Gault. H. J. H. Mackay.
W. N. Hibbert.
C. V. Barrington.
Ausserdem 9 Demonstratoren.

MEDIZINISCHE ABTEILUNG.

— PROFESSOREN:
A. Robinson: *Descript. und chirurg. Anatomie u. Medizin.*
W. D. Halliburton, F. R. S.: *Physiologie.*
J. M. Thomson, F. R. S.: *Chemie.*
N. I. C. Tirard: *Innere Mediz.*
John Curnow: *Innere Medizin.*
W. W. Cheyne, F. R. S.: *Chirurg.*
W. B. Bottomley: *Botanik.*
F. W. Tunnicliffe: *Materia medica und Pharmacologie.*
T. C. Hayes: *Geburtshülfe.*
W. R. Smith: *Gerichtl. Medizin.*
N. Dalton: *Pathol. Anatomie.*
A. S. Underwood: *Zahnheilk.*
M. M. Mc Hardy: *Augenheilk.*
Ernest W. White: *Psychiatrie.*
Urban Pritchard: *Ohrenheilk.*
R. T. Hewlett: *Vergleich Pathologie und Bakteriologie.*
D. Ferrier, F. R. S.: *Nervenheilk.*
W. J. R. Simpson: *Hygiene.*
— DOZENTEN UND TEACHERS:
F. W. Silk: *Anaesthetics.*
A. Whitfield: *Hautkrankh.*
J. Philips: *Geburtshülfe.*
G. F. Still: *Kinderkrankheiten.*
A. B. Barrow: *Operationslehre u. Chirurgie.*
G. T. Jenkins: *Descript. und chirurgische Anatomie.*
P. T. B. Beale: *Chirurgie.*
H. W. Lyle: | A. Edmonds: | *Physiologie.*
W. A. Turner: *Nervenheilkunde.*
H. Jackson: *Chemie.*
P. H. Kirkaldy: »
A. Carless: *Chirurgie.*
F. F. Burghard: *Chirurgie.*
G. L. Cheatle: *Chir. Pathol.*
D. Sommerville: *Gerichtl. Med.*
L. V. Cargill: *Augenheilkunde.*
A. H. Cheatle: *Ohrenheilk.*
C. E. Wallis: *Zahnchirurgie.*

Medizinische Bibliothek.

Bibliothekar: F. W. Walton.

SCHOOL OF MODERN ORIENTAL LANGUAGES.

1. Abteil.: im University College.

PROFESSOREN:
T. W. Arnold: *Arabisch.*
C. E. Wilson: *Persisch.*
T. W. Rhys Davids: *Pali.*
C. Bendall: *Sanskrit.*
J. F. Blumhardt: *Hindustani (Lecturer f. Bengali).*

READERS:
S. A. Kapadia: *Gujarati.*
J. W. Neill: *Marathi.*
R. W. Frazer: *Tamulisch.*

2. Abteilung: im King's College.

PROFESSOREN UND DOZENTEN:
vacat: *Burmesisch.*
vacat: *Neuarabisch.*
A. N. Dendrino: *Neugriechisch.*
Sir R. K. Douglas: | Sir W. Hillier: | *Chinesisch.*
Sir Fred. Goldsmid: *Persisch.*
N. Orloff: *Russisch.*
Charles Wells: *Türkisch.*
M. Tchéraz: *Armenisch.*
T. M. Teed: *Suaheli.*
F. Vickers: *Malaiisch.*
J. H. Longford: *Japanesisch.*

3. HACKNEY COLLEGE (Divinity School of the University of London). (1803.) (Finchley Road, Hampstead N. W.)

GESCHICHTE s. Minerva XI. — Studiengang und Grade s. Minerva XII.

BUDGET (1902/03): Einnahmen aus Kapitalzinsen und Gütern £ 1420. — Sonstige Einnahmen (darunter £ 313 Gebühren): £ 1120.

Zahl der Studierenden (1904): 24.

Principal: Rev. P. T. Forsyth, M. A., D. D. — *Secretary:* Rev. John Nunn.

PROFESSOREN:

P. T. Forsyth: *Theol. Encyclopädie, Apologetik, Dogmatik u. Homiletik.*

Rev. A. E. Garvie, M. A., D. D.: *Geschichte der Philosophie, Gesch. d. ethischen Systeme, christl. Ethik.*

Rev. W. H. Bennett, M. A., D. D., Litt. D.: *Hebräisch, Alttestam. Geschichte, Einleitung u. Interpretation, Neutestam. Interpretation.*

Rev. H. T. Andrews, B. A.: *Kirchengesch., Hellenistisch. Griechisch, Neutestam. Einleitung.*

Ausserdem 5 Lecturers für den »Arts Course«.

4. NEW COLLEGE (Hampstead N. W.). (1850.)

GESCHICHTE, AUFNAHME, STUDIENGANG s. Minerva XI. — Der Heranbildung von Geistlichen für die »Congregational-Churches« gewidmet Durch Stiftungen und freiwillige Beiträge erhalten. Zahlreiche Stipendien. — Dauer des Studienjahres: October bis Juli. — *Principal:* Rev. R. Vaughan Pryce, DD. — *Secretär:* Rev. Howard Staines, B. A., B. D.

FACULTY OF ARTS

identisch mit der entsprechenden Fakultät von Hackney u. Regent's Park Colleges, mit Gymnasialkursen für Englisch und Angelsächsisch, klass. Sprachen, Mathematik und Naturwissenschaften, Psychologie, Logik, Ethik, Französisch und Deutsch.

FACULTY OF THEOLOGY.

PROFESSOREN:

Rev. R. Vaughan Pryce: *Bibl. u. system. Theologie, Apologetik, Homiletik und Pastoral-Theol.*

Rev. H. T. Andrews, B. A.: *Gesch. u. Kritik d. N. T., Kirchengesch. u. Dogmatik.*

Rev. W. H. Bennett, D. D.: *Exegese, Gesch. u. Kritik d. A. T.*

Rev. A. E. Garvie, D. D.: *Ethik, Geschichte der Religion u. d. Theismus.*

LECTURER: Josiah Richardson: *Beredsamkeit.*

5. BAPTIST COLLEGE AT REGENT'S PARK.

Gegr. 1810 zu Stepney, nach London verlegt im J. 1856. — VERWALTUNG, AUFNAHMEBEDINGUNGEN, STUDIENGANG s. Minerva XI. Die Eintrittsprüfung findet Ende Juni statt. — BUDGET (30. Sept. 1902): £ 4262.12.2 in Einnahmen und Ausgaben. — Zahl der Studierenden (1902): 30. — *Principal:* Rev. G. P. Gould. — *Secretary:* Rev. William W. Sidey.

PROFESSOREN:

Rev. G. P. Gould: *Systemat. Theol., Hebr. und alttestam. Exegese.*

Rev. Samuel Walter Green: *Neutest. Exegese u. Apologetik.*

Rev. S. Vincent: *Homiletik u. Pastoraltheologie.*

Rev. A. J. D. Farrer: *Kirchen- und Religionsgeschichte.*

Ausserdem 5 Lehrer für die vorbereitenden (Gymnasial-) Kurse in den klassischen und neueren Sprachen, Mathematik, Logik und Psychologie.

6. CHESHUNT COLLEGE* (Waltham Cross, Hertfordshire). (1768.)

GRÜNDUNG, ERHALTUNG, AUFNAHMEBEDINGUNGEN, STUDIENGANG s. Minerva XI. — GEBÜHREN: £ 40 jährl. — BEGINN des Studienjahres: am 4. Donnerstag im September. — Zahl der Studierenden (1903): 25. — *Principal:* Rev. O. C. Whitehouse, M. A., D. D.

* Zur Zeit sind Veränderungen in der Verwaltung und im Studienplan im Gange, um eine nähere Verbindung dieses Colleges mit New College und Hackney College und dadurch eine Spezialisierung in der Lehrtätigkeit der Professoren herbeizuführen.

PROFESSOREN:
Rev. O. C. Whitehouse: *Bibl. Theologie, Israelit. Religionsgeschichte, Hebräisch, Bibl. Exegese, Homiletik.*
Rev. H. T. Andrews: *Histor. Theologie, Kirchengeschichte, Exegese des N. T.*
vacat: *Philos. d. Theismus, Christl. Ethik, Religionsphilos., Logik.*
E. W. Johnson: *Lateinisch, Griechisch.*

Ausser diesen von der Theolog. Fakultät der Universität London vorgeschriebenen Vorlesungen werden solche über klass. Philologie und Englisch zur Erlangung der Immatrikulation u. der Grade »Intermediate Arts« u. B. A. abgehalten.

7. WESLEYAN COLLEGE (Richmond, Surrey).

Angaben über Geschichte, Organisation, Aufnahmebedingungen, Prüfungen, Budget, Gebühren etc. fehlen. Studiengang dreijährig.

Principal: Rev. Geo. Fletcher.

PROFESSOREN:
Rev. Geo. Fletcher: *Homiletik, Methodistische Politik, Kirchl. Organisation.*
Rev. J. Agar Beet: *Alttestamentl. Theologie, Kirchengeschichte, Grundlehren des N. T. etc.*
Rev. A. S. Geden: *Hebräisch, klass. u. hellenist. Griechisch, Lateinisch, Bibl. Kritik, Vergleich. Religionsgeschichte.*
Rev. J. A. Vanes: *Neutestamentl. Griechisch, Erklärung d. N. T., Psychologie, Logik, Ethik.*
Rev. E. G. Leesley: *Neutestam. Griechisch, Englisch.*
Ausserdem 2 Lehrer.

8. THE LONDON COLLEGE OF DIVINITY
(St. John's Hall, Highbury N.).

Studiengang, Aufnahme, Prüfungen s. Min. XI. Gebühren £ 75 jährl. Beginn des Studienjahres: Anfang Mai.

Principal: Rev. Albert W. Greenup, M. A., D. D.

LEHRPERSONAL:
Rev. Albert W. Greenup: *Bibl. Exegese.*
Rev. John M. Schulhof: *Psychologie und Ethik.*
Rev. William H. Brotherton: *Kirchengeschichte.*
Rev. C. H. Titterton: *Hebräisch u. Aramäisch.*
Rev. E. Grose Hodge: *Pastoraltheologie.*
Rev. J. A. Vanes: *Neutestamentl. Griechisch, Erklärung des N. T., Psychologie, Logik, Ethik.*
Rev. E. G. Leesley: *Neutestam. Griechisch. Englisch.*

9. THE ROYAL HOLLOWAY COLLEGE (Egham) (1886).

Hochschule für Frauen. Gründung, Stiftungsvermögen, Verwaltung, Aufnahmebedingungen, Grade s. Minerva XI. Der dreijährige Studiengang bereitet auf die Prüfungen (ausschliesslich der Immatrikulations-Prüfung) an der Universität London vor.

GEBÜHREN: £ 90 jährlich. Beginn des akademischen Jahres: Anfang Oktober. Zahl der Studentinnen (1903–1904): 140.

Principal: Miss E. Penrose. *Vice-Principal:* Miss E. M. Guinness.

FACULTY OF ARTS.

PROFESSOREN:
E. H. Donkin: *Klass. Sprachen.*
S. L. Loney: *Mathematik.*

DOZENTEN:
Miss M. E. J. Taylor: *Klassische Sprachen.*
Miss K. S. Block: *Engl. Literatur.*
Miss M. Péchinet: *Französische Sprache u. Literatur.*
Miss E. M. Cunningham: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Miss C. Frost: *Mathematik.*
Miss H. M. R. Murray: *Germanische Philologie.*

Miss M. Hayes Robinson: *Moderne Geschichte.*
Ausserdem 8 Lecturers für obige Fächer sowie für Ethik, Englisch, Franz., Deutsch u. moderne Geschichte.

FACULTY OF SCIENCE.

Professoren:
W. Cassie: *Physik.*
S. L. Loney: *Mathematik.*

Dozenten:
Miss C. Frost: *Mathematik.*
Miss L. E. Field: *Chemie.*
Miss M. Benson, D.Sc.: *Botanik.*
Ausserdem 5 Lecturers für Chemie, Mathematik, Geologie, Zoologie und Musik.

BIBLIOTHEK. (1904): 8000 Bde. Gemälde-Galerie.

10. BEDFORD COLLEGE (York Place, Baker Street W.).

Gegründet 1849 als Hochschule für Frauen. Studiengang, Prüfungen, Grade, Gebühren s. Minerva XI. — Kursus für die Ausbildung zum Lehrerinnen-Beruf; Hygiene-Kursus; eine Kunstschule.

Budget (1903—1904). Einnahmen an Gebühren: £ 10214.17.9. — Zuschuss des Parlaments £ 1200. — Zinsen und sonstige Einnahmen £ 902.0.6. — Ausgaben: Gehälter £ 7249.10.7 — Unterhaltung des Gebäudes, Steuern etc. £ 6336.19.2.

Einteilung des akadem. Jahres (Session) in 3 Terms. Beginn: Anfang Oktober. — Zahl der Studentinnen (1903/1904): über 300. — *Principal:* Miss Ethel Hurlbatt. *Secretary:* Miss Hilda Walton.

Dozenten:
A. Paine: *Bakteriologie.*
Miss C. A. Raisin: *Botanik, Geographie und Geologie.*
Holland Crompton: *Chemie.*
J. Lawrence: *Englisch.*
Victor Oger: *Französisch.*
Prof. R. Priebsch: *Deutsch.*
A. Bernard Cook: *Griechisch, Alte Geschichte.*
J. W. Allen: *Neuere Geschichte.*
W. H. Willcox: *Hygiene.*
T. R. Glover: *Latein.*
Percy J. Harding: *Mathematik.*
Miss A. E. Lee: *Mathematik.*
F. Womack: *Astronomie, Physik.*
Miss Beatrice Edgell: *Ethik.*
Miss Ethel Hurlbatt: *Volkswirtschaft.*
J. S. Edkins: *Physiologie.*
H. W. Marett Tims: *Zoologie.*
Ausserdem 8 Assistentinnen.

BIBLIOTHEK: *Librarian:* vacat.

11. WESTFIELD COLLEGE (Finchley Road, Hampstead N. W.).

Gegr. 1882 durch Miss Dudin Brown für die höhere akadem. Ausbildung von Frauen, geleitet durch einen Verwaltungsrat mit Ausschüssen für Unterricht, Religion, Finanzen, Haushaltung u. Bibliothek.

Budget (1903). Einnahmen: £ 6150.15.10 (darunter £ 5154.7.6 Gebühren).

Der Studiengang soll die Studentinnen auf die Prüfungen an der Londoner Universität vorbereiten zum Erlangen der Artes und Naturwissensch. Grade (Pass and Honors). Für einige Gegenstände sind die Vorlesungen am University College u. Bedford College mitzuhören.

Aufnahme nur gegen Eingangs-Prüfung für Frauen von über 18 Jahren. Wohnung für 56 Studentinnen. Gebühren s. Minerva XIII.

Einteilung des Studienjahres: 3 terms von je 10—11 Wochen, vom 1. Okt. bis 29. Juni. — Zahl der Studentinnen (Interne) 1904: 53.

Mistress: Miss C. L. Maynard.

Resident Lecturers:
Miss C. L. Maynard: *Theologie.*
Miss A. W. Richardson, B. A.: *Klass. Philologie.*
Miss J. L. Whitby, B. A.: *Mathematik.*
Miss C. A. J. Skeel, D. Lit.: *Geschichte.*
Miss E. Mc Dougall, M. A.: *Klass. Philol. u. Archäologie.*
Miss F. Strudwick: *Naturwissenschaft.*

VISITING LECTURERS:
Miss M. Alford: *Klass. Philol.*
Miss C M. Ridding: *Klass. Philol.*
W. R. Boyce Gibson, M. A.: *Philosophie.*
Horace J. Harris, B. A.: *Mathematik.*
Miss K. Warren: *Angelsächsisch u. Englisch.*
Miss M. A. Trimen, M. A.: *Angelsächsisch und Englisch.*
Dr. Louis M. Brandin, M. A., Ph. D.: *Französisch.*
Mademoiselle Paquier: *Franz.*

Chem. u. Biolog. Laboratorium. **BIBLIOTHEK.**

12. ROYAL COLLEGE OF SCIENCE (South Kensington) (1851).

Bildet einen Teil des »Board of Education« (der staatlichen unter dem Privy Council stehenden Unterrichtsbehörde, früher Department of Science and Art. Siehe Minerva III S. 370 und XIII S. 588). — Die Bergschule besteht darin als eine Abteilung des Collegs.

COUNCIL. PROFESSOREN:

J. W. Judd: *Geologie* (£ 1000). [Dean].
J. Perry: *Mechanik u. Mathem.* (£ 800).
H. L. Callendar: *Physik* (£ 800).
W. A. Tilden: *Chemie* (£ 800).
G. B. Howes: *Zoologie* (£ 600).
J. B. Farmer: *Botanik* (£ 600).
W. Gowland: *Metallurgie* (£ 300).
vacat: *Bergbau.*

ASSISTANT-PROFESSOREN (je £ 400).
A. R. Willis: *Mechanik u. Math.*
W. Watson and A. Fowler: *Physik.*
M. O. Forster: *Chemie.*
C. G. Cullis: *Geologie und Mineralogie.*

Ausserdem: 1 Lecturer, 9 Demonstrators, 4 Instructors, 19 Assist.

Registrar: Francis Fladgate (£ 350—450).

Clerk and Librarian: A. Tillott.

13. SOUTH-EASTERN AGRICULTURAL COLLEGE (Wye, Kent).

Diese landwirtschaftl. Hochschule gehört zur Naturwissenschaftl. Fakultät der Universität London, jedoch nur für Landwirtschaft; sie wurde 1894 eröffnet. — Jahreshaushalt, Aufnahmebedingungen, Studiengang, Gebühren s. Minerva XI. — Beginn des Studienjahres: Anfang Oktober. Zahl der Studierenden 1904: 74.

Principal: M. J. R. Dunstan, M. A., F. R. S. E.; *Vice-Principal:* F. V. Theobald. — *Secretary:* H. W. Kersey.

PROFESSOREN: M. J. R. Dunstan: *Chemie.* — F. V. Theobald: *Entomologie.* — K. J. J. Mackenzie: *Agrikultur.* — C. S. Orwin: *Estate Management.* — A. Howard: *Botanik.* — E. J. Russell: *Agrikulturchemie.* — T. W. Cave: *Veterinärwissenschaft.* — Ausserdem 4 Lectoren für Chemie, Zoologie, Feldmessen, Geflügelkunde und 5 Instruktoren.

14. ST. BARTHOLOMEW'S HOSPITAL AND COLLEGE (E. C.).

Gegr. 1123. Näheres über Geschichte u. Einrichtung s. Minerva VI. AUFNAHME siehe Minerva X. STUDIENGANG: 4—5 Jahre.

GEBÜHREN: Eintritt 30 Guineen und 30 Guineen jährlich für 5 Jahre; für einzelne Curse £ 5.5 bis £ 9.9. Das Hospital verteilt 24 Stipendien und Preise. — Publ.: *St. Bartholomew's Hospital Reports*, vol. 1—40.

Beginn der Semester: April und Okt. Zahl der Studierenden: ca. 950.

Consulting Physicians: Sir W. S. Church, Bart., Dr. Hensley, Sir Lauder Brunton. — *Consulting Surgeons:* Mr. Holden, Sir Thomas Smith, Bart., Mr. Willett, Mr. Butlin, Mr. Marsh. — *Consulting Ophthalmic Surgeon:* Henry Power.

Dean of School: H. J. Waring. — *Warden of College:* W. D. Harmer.

LECTURERS AND DEMONSTRATORS.
Norman Moore: } *Inn. u. klin.*
Samuel West: } *Medizin.*
S. Gee: } *Klinische*
Sir Dyce Duckworth: } *Medizin.*
James Calvert: *Prakt. Med. u. Therapie.*
H. Morley Fletcher: *Praktische Medizin u. Kinderkrankheiten.*
A. A. Bowlby: } *Chirurgie u.*
W. Bruce Clarke: } *chir. Klinik.*
John Langton: } *Klinische Chirurgie.*
H. T. Butlin:
Harrison Cripps:
C. B. Lockwood:
H. J. Waring: *Prakt. Chirurgie u. chirurg. Anatomie.*
R. C. Bailey. *Prakt. u. operat. Chirurgie.*
W. McAdam Eccles: *Operat. Chirurgie, chirurg. Anatomie und Orthopädie.*
W. D. Harmer: *Operat. Chirurgie und Kehlkopfkrankheiten.*
F. H. Champneys: *Geburtshülfe, Gynäkologie u. Kinderkrankheiten.*
H. Williamson: *Prakt. Geburtsh.*
F. W. Andrewes: *Pathologie,*
E. E. Klein: *Bakteriologie.*
A. E. Garrod: *Chem. Pathologie u. Hautkrankheiten.*
P. Horton Smith: } *Patholog. Anatomie.*
T. J. Horder:
G. E. Gask:
F. A. Rose: } *Praktische Pathologie.*
H. Thursfield:
W. H. Jessop: } *Ophthalmologie.*
W. Holmes Spicer:
A. E. Cumberbatch: *Ohrenkrankheiten.*
J. A. Ormerod: *Klin. Medizin und Hautkrankheiten.*
H. Lewis Jones: *Electrotherapie.*
T. Clave Shaw: *Psychiatrie.*
W. B. Paterson: } *Zahn-Chirurgie.*
J. Ackery:
R. Gill: } *Anästhetik.*
Edgar Willett:
W. P. Herringham: *Gerichtl. Medizin.*
F. D. Chattaway: } *Toxikologie.*
W. H. Hurtley:
L. B. Rawling: *Praktische Anatomie.*
J. S. Edkins: *Allg. Anatomie u. Physiologie.*
W. Langdon Brown: *Praktische Physiologie.*
F. A. Bainbridge: *Prakt. Physiologie und Pharmakologie.*
T. W. Shore: *Biologie.*
Fred. D. Chattaway: *Chemie.*
Fred. Womack: *Physik.*
Rev. G. Henslow: *Botanik.*
W. H. Hamer: } *Hygiene.*
J. K. Warry:
Ausserdem 11 Assistenten.

MUSEUM (geöff. 9–5).
Catalogue 2 vols. u. Addenda. 8°.
Curator: F. W. Andrewes.

BIBLIOTHEK (geöff. 9–5).

---

15. THE LONDON HOSPITAL MEDICAL COLLEGE
(Turner Str. Mile End. E.).

Verbunden mit dem London Hospital, dem grössten Hospital Englands, das 1740 durch freiwillige Beiträge gegründet wurde und seitdem so erhalten wird. — Näheres über Entwicklung und Verwaltung siehe Minerva XII. — über 800 Betten, 1903: 13120 Patienten in der Klinik, 182905 in der Poliklinik.) — Der Studiengang ist 5jährig. Gebühren für die 5 Jahre: 120 Guineen oder 130 Guineen in 3 Raten. Zahlreiche Stipendien (Scholarships, Prizes). — Beginn der Wintersession: 1. Oktober; der Sommersession: 1. Mai. — *Warden:* Munro Scott.

LECTURERS and DEMONSTRATORS:
Percy Kidd: } *Innere Medizin.*
F. J. Smith:
Die Aerzte des Hospitals: *Klin. Medizin.*
C. W. Mansell-Moullin: *Chir.*
Die Chirurgen des Hospitals: *Klin. Chirurgie.*
A. Keith: *Anatomie.*

Leonard Hill:
Cecil Wall:
C. E. Ham: } *Physiologie.*
R. Hutchison: *Diätetik.*
F. J. M. Page:
Hugh Candy: } *Chemie.*
G. Schorstein:
W. Bulloch: } *Pathologie.*
A. H. N. Lewers: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Die Geburtshelfer des Hospitals: *Geburtshilfl. Klinik.*
H. R. Andrews: *Prakt. Geburtshilfe.*
W. J. Hadley: *Gerichtliche Medizin und Toxikologie.*
W. Bulloch:
John C. Thresh:
F. J. M. Page: } *Hygiene und Bakteriologie.*
J. Kennedy Will: *Psychiatrie.*
Francis Warner:
Lewis Smith: } *Pharmakol. und allgem. Therapie.*
G. P. Mudge: *Biologie*
F. J. M. Page:
Hugh Candy: } *Experimental-Physik.*
A. B. Roxburgh: *Ophthalmolog.*
H. Lambert Lack: *Laryngologie.*
T. Hunter Tod: *Ohrenheilkunde.*
W. H. Dolamore:
F. M. Farmer: } *Anat u. Path. der Zähne.*

Arthur Keith:
J. Sherren:
R. Howard: } *Prakt. Anatomie.*
Leonard Hill:
Cecil Wall:
C. E. Ham: } *Prakt. Physiol. u. Histologie.*
R. Hutchison: *Nahrungsmittel.*
F. J. M. Page:
Hugh Candy: } *Prakt. Chemie.*
H. P. Dean: *Operationslehre.*
F. J. Smith:
W. J. Hadley:
B. E. Dawson:
Lewis Smith: } *Übungen in pathologischer Anatomie.*
W. Bulloch:
F. W. Twort: } *Bakteriologie.*
W. Bulloch: *Pathol. Histologie.*
E. R. Morton: *Therap. Elektrizität und Radiographie.*
F. W. Hewitt: *Anaesthetics.*
R. J. Probyn-Williams: *Anaesthetics.*
Henry Head:
Rob. Hutchison: } *Element. klinische Mediz.*
H. M. Rigby:
J. Sherren: } *Elem. klin. Chirurgie.*
J. H. Sequeira: *Phototherapie.*

Tutoren: Cecil Wall, H. L. Barnard, H. R. Andrews.

BIBLIOTHEK (geö. von 10—5 U.).

---

16. GUY'S HOSPITAL MEDICAL SCHOOL (London Bridge, S. E.).

Das Hospital wurde 1722 durch Thomas Guy gegründet (jetzt 602 Betten); seit 1769 wird in ihm medizin. Unterricht erteilt. Studiengang, Prüfungen, Diplom, Gebühren s. Minerva X. S. 515.

Publ.: *Guy's Hospital Reports* (seit 1836, vol. 1—51).

Beginn der Wintersession: 1. Oktober. Studentenzahl: ca. 500.

Dean: Dr. H. L. Eason.

Lecturers und Demonstrators:
Die Ärzte des Hospitals: *Klin. Med.*
Die Chirurgen d. Hospitals: *Klin. Chirurgie.*
Fr. Taylor und Hale-White: *Innere Medizin.*
H. S. French u. H. Barber: *Prakt. Medizin.*
R. C. Lucas, C. H. Golding Bird: *Chirurgie.*
Sir Alfred Fripp u. F. J. Steward: *Prakt. Chirurgie.*
P. Horrocks u. J. H. Targett: *Geburtshilfe u. Frauenkrankh.*
J. H. Targett u. G. Bellingham-Smith: *Geburtshilfe u. Frauenkrankheiten.*
M. Craig: *Psychiatrie.*
C. Higgens u. W. A. Brailey: *Augenoperation.*
F. Newland-Pedley, W. A. Maggs u. R Wynne Rouw: *Zahnoperation.*
C. H. Fagge: *Ohroperation.*
Sir Cooper Perry: *Hautkrankh.*
F. J. Steward: *Halskrankheiten.*
J. H. Bryant, G. T. S. Sichel: *Elektro-Therapie u. Pathologie.*
F. J. Sykes: *Hygiene.*
G. N. Pitt, A. P. Beddard: *Pathol.*
J. Fawcett u. Beddard: *Pathol. Anatomie.*
G. Bellingham-Smith: *Path. Histologie.*
J. W. H. Eyre: *Bakteriologie.*
T. Stevenson: *Gerichtl. Mediz.*

Sir L. A. Dunn u. Sir Alfred Fripp: *Anatomie.*
C. H. Fagge, R. P. Rowlands u. P. Turner: *Prakt. Anatomie.*
M. S. Pembrey: *Physiologie.*
M. S. Pembrey, E. I. Spriggs u. D. Forsyth: *Prakt. Physiol.*
J. H. Bryant: *Arzneimittellehre und Therapie.*
E. I. Spriggs: *Pharmakologie.*
The Hospital Pharmacist: *Prakt. Pharmacie.*
J. Wade: *Chemie.*
J. Wade, J. H. Ryffel u. W. Ball: *Prakt. Chemie.*
Prof. Reinold u. Ball: *Exp. Phys.*
R. Assheton, T. G. Stevens u. P. Turner: *Biologie.*

GUY'S HOSPITAL DENTAL SCHOOL

(seit 13 Jahren als besondere Abteilung bestehend).

DEAN: Dr. H. L. Eason.
LECTURERS:
W. A. Maggs: *Zahn-Anatomie u. Physiologie.*
R. Wynne Rouw: *Zahn-Chirurgie und Pathologie.*
J. Lewin Payne: *Zahn-Mechan.*
J. Wade: *Metallurgie.*
J. B. Parfitt: *Operat. Zahn-Chir.*
DEMONSTRATORS:
E. I. Spriggs u. D. Forsyth: *Zahn-Mikroskopie.*
H. L. Pillin: *Zahn-Mechanik.*
M. F. Hopson: *Prakt. Metallurgie.*

---

17. ST. THOMAS'S HOSPITAL MEDICAL SCHOOL

(Albert Embankment S. E.).

Gegr. 1207; medizinischer Unterricht seit 1561. — Näheres s. Minerva VI. Der Lehrplan umfasst 5 Jahre (Eintrittsgebühr und jährl. Beitrag). Aufnahmebedingungen wie im Bartholomew's Hospital (s. d.).

Publ.: *St. Thomas's Hospital Report.* New Series (seit 1870 vol. 1—31).
Beginn der Semester: October u. Mai.
Secretary to the school: George Rendle.
Consulting Physicians: John Harley, J. F. Payne.
Consulting obstetric Physicians: H. Gervis, C. J. Cullingworth.
Consulting ophthalmic Surgeons: R. Liebreich, E. Nettleship.
Consulting Surgeons: Sir John Simon, Sydney Jones, John Croft.
Consulting Anæsthetist: W. Tyrrell.

LECTURERS:
Hill: *Biologie.*
Crossley: *Chemie.*
Parsons: *Descriptive Anatomie.*
Leathes: *Allgem. Anatomie u. Physiologie, prakt. Physiologie u. Histologie.*
Tate: *Geburtshilfe u. Gynäkol.*
Robinson u. Wallace: *Prakt. Chirurgie.*
Sharkey u. Hawkins: *Medizin.*
Makins u. Ballance: *Chirurg.*
Turney, Perkins und Shattock: *Pathologie u. Bakteriol.*
Colman: *Gerichtl. Medizin und Toxikologie.*
Perkins: *Pharmakologie u. Therapie.*
Lawford: *Ophthalmologie.*
Rayner: *Psychiatrie.*
Seaton: *Hygiene.*
Die Spitalärzte: *Klin. Medizin.*
Tate: *Klin. Gynäkologie.*
Die Spitalchirurgen: *Klin. Chir.*
Lawford: *Klin. Augenheilkde.*
Le Sueur: *Physik.*
Hill: *Botanik.*
Parsons: *Vergl. Anatomie.*
Ausserdem 25 Teachers und Demonstrators.

MUSEUM OF HUMAN COMPARATIVE ANATOMY AND PATHOLOGY.
Kurator: S. G. Shattock.

BIBLIOTHEK. *Librarian:* G. S. Saunders.

---

18. ST. GEORGE'S HOSPITAL MEDICAL SCHOOL

(Hyde Park Corner, S. W.).

Gegründet 1752 durch den berühmten Arzt John Hunter im Anschluss an das Hospital, das z. Z. 350 Betten u. ein Rekonvaleszenten-

heim von 100 Betten in Wimbledon enthält. — Aufnahmebedingungen, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva XI. Zahlreiche Stipendien. Beginn der Winter-Session: 1. Okt., der Sommer-Session: 1. Mai.

DEKANE: Dr. Latham, Mr. Jaffrey.

LECTURERS:

Dr. Howship Dickinson: *Arzneimittellehre.*
Die Ärzte des Hospitals: *Klin. Medizin.*
Die Chirurgen des Hospitals: *Klin. Chirurgie.*
Dr. Isambard Owen: *Arzneimittellehre.*
Dr. Penrose: *Arzneimittellehre.*
Dr. Patrick Manson: *Tropen-Medizin.*
Dr. Cyril Ogle: *Pharmakologie u. Therapie.*
Dr. Lee Dickinson: *Gerichtl. Medizin u. Toxikologie.*
Mr Dent:, Mr. Turner: *Chirurgie.*
Dr. Dakin:, Dr. Stabb: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
Mr. E. Climson Greenwood: *Impfung.*
Dr. T. Seymour Tuke: *Psychiat.*
Mr. Adams Frost:, Mr. Grimsdale: *Augenheilkunde.*
Dr. Wyndham Cottle: *Hautkrankheiten.*
Mr. Bull: *Ohrenkrankheiten.*
Mr. Norman Bennett:, Mr. John Morley: *Zahnheilkunde*
Dr. Latham: *Prakt. Medizin.*
Mr. Pendlebury: *Prakt. Chir.*
Mr. Allingham: *Operat. Chirurgie.*
Dr. Hewitt: *Anästhetik.*
Dr. Louis Parkes: *Hygiene.*
Mr. Gardner: *Chemie, Physik. Toxikol.*
Dr. Rolleston: *Pathologie.*
Dr. Slater: *Bakteriologie.*
Dr. Spitta: *Bakteriologie.*
Mr. Jaffrey: *Anatomie.*
Dr. Buckmaster: *Physiologie, Histol., Biologie.*

Ausserdem 4 »Teachers« u. 8 Demonstratoren.

Secretary: Mr. Clifford Chadwick.

MUSEUM.

Curator: Dr. Trevor.

BIBLIOTHEK.

Librarian: Mr. Alfred Lowe.

19. MIDDLESEX HOSPITAL MEDICAL SCHOOL.

(Mortimer-Str., Oxford-Str. W.) Das Hospital wurde 1745 gegründet (340 Betten). Die Schule besteht seit 1835. Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva X. Jahrg. S. 516. Beginn der Semester: Anfang Oktober und Anfang Mai. — Zahl der Studierenden: 150.

LECTURERS:

Dekan: John Murray.
Dr. Fowler:, Dr. Pasteur:, Dr. Wynter: *Klin. Medizin.*
Dr. Pasteur:, Dr. Wynter: *Grundzüge und Praxis d. Medizin.*
Andrew Clark:, Pearce Gould:, Henry Morris:, John Murray: *Chirurgie.*
Dr. Comyns-Berkely: *Geburtshilfe, Frauenkrankh., Frauenklinik.*
Dr. W. Victor Bonney: *Prakt. Geburtshilfe.*
Dr. Voelcker: *Pathologie und pathol. Histologie.*
Dr. F. J. Wethered: *Gerichtliche Medizin.*
A. G. R. Foulerton: *Hygiene und Bacteriologie.*
Dr. Wynter: *Prakt. Medizin, Pharmakologie und Therapie.*
Dr. Mickle: *Psychiatrie.*
Dr. Peter Thompson: *Anat.*
Dr. J. S. Goodall: *Physiologie, Histologie, Biologie.*
W. Lang: *Ophthalm. Chirurgie.*
Dr. J. J. Pringle: *Dermatologie.*
Stephen Paget: *Laryngologie u. Otologie.*
W. Hern: *Zahnoperationen.*

20. ST. MARY'S HOSPITAL MEDICAL SCHOOL, Paddington, W.

Gegr. 1850. Die medizin. Schule gewährt Unterricht in 5jährigem Lehrgang zum Bestehen der medizin. Prüfungen in Gross-Britannien.

Gebühren für den vollständigen Lehrgang: £ 140 pränumerando oder £ 145 in 4 Raten. Beginn der Winter-Session: 1. Oktober.

Dean: H. A. Caley. *Secretary:* B. E. Matthews.

LECTURERS AND TEACHERS:

W. B. Cheadle: *Clin. Medicine.*
H. W. Page: *Clinical Surgery.*
Sidney Phillips: *Principles and Practice of Medicine.*
A. J. Pepper: *Principles and Practice of Surgery.*
A. Q. Silcock: *Principles and Practice of Surgery.*
H. S. Collier und V. W. Low: *Practical and Oper. Surgery.*
A. E. Wright: *Pathology.*
M. Handfield-Jones: *Midwifery and Diseases of Women.*
H. A. Caley: *Materia medica and Therapeutics.*
A. P. Luff: *Forensic Medicine.*
J. Ernest Lane: *Descript. a. Surgical Anatomy.*
N. H. Alcock: *Physiology and Histology.*
W. H. Willcox: *Chemistry and Physics.*
Theo B. Hyslop: *Mental Dis.*
H. Juler und Leslie Paton: *Diseases of Eye.*
William Hill: *Diseases of Ear.*
E. Graham Little: *Diseases of Skin.*
Scanes Spicer: *Diseases of Throat.*
Morton Smale: *Dental Surgery.*
W. G. Ridewood: *Biology.*
John Anderson: *Tropical Diseases.*
Henry Davis, *Administrator of Anaesthetics.*
A. E. Wright, *Bacteriologist.*

BIBLIOTHEK UND MUSEUM.

Curator des Museums: J. F. H. Broadbent.

21. CHARING CROSS HOSPITAL MEDICAL SCHOOL

(62–65 Chandos Str. Strand, W. C.).

Teilweise umgebaut i. J. 1876; erweitert 1887. Jährl. ungefähr 2000 Patienten im Spital; 20000 ausserhalb; ca. 10000 Unfälle. Zahlreiche Stipendien. — Studiengang, Prüfungen, Gebühren s. Minerva X. S. 514.

Beginn der Winter-Session: Anf. Okt. Sommer-Session: Anf. Mai.

Dean: Herbert F. Waterhouse.

Secretary and Librarian: J. Francis Pink.

VORLESUNGEN (in der Schule):

Christopher Addison: *Anatomie.*
James Cantlie: *Angew. Anat.*
A. H. Leathem: *Bakteriologie, Hygiene.*
Marett Tims: *Biologie.*
C. F. Myers-Ward: *Physiol.*
H. Forster Morley: *Chemie, Physik, Hygiene, Toxicologie.*
Percy A. E. Richards: *Chemie u. Physik.*
J. F. Colyer: *Zahnchirurgie.*
John Abercrombie und H. M. Murray: *Innere Medizin.*
C. Carter Braine: *Anaesthetica.*
J. Galloway: *Ger. Medizin.*
F. Willcocks: *Therapie, Pharmakologie u. Pharmazie.*
Amand Routh: *Geburtshülfe.*
F. C. Wallis und C. Gibbs: *Prakt. Chirurgie.*
W. Hunter: *Patholog.*
James Galloway: *Med. Klinik.*
W. Hunter: *Medizin. Klinik.*
T. W. Eden: *Geburtsh. Klinik.*
Percy Smith: *Psychiatrie.*
Stanley Boyd: *Chirurgie.*
Patrick Manson: *Tropenkrankh.*
H. T. Bulstrode: *Hygiene.*
E. Treacher Collins: *Ophthalmologie.*

HOSPITAL STAFF.

Consulting Physicians:
Sir Joseph Fayrer, Bart., M. D., K. C. S. I., F. R. S.
T. Henry Green, M. D., F. R. C. P.

Consulting Obstetric Physician:
J. Watt Black, M. A., M. D., F. R. C. P.

Consulting Surgeons:
Richard Barwell, F. R. C. S.
J. Astley Bloxam, F. R. C. S.

Consulting Surgeon-Dentist:
John Fairbank, M. R. C. S.

Ausserdem 9 Ärzte, 8 Chirurgen, 3 Anaesthetisten u. 6 Assistenten.

Anatom., chem., physiolog., patholog. u. bakteriolog. Laboratorien.
BIBLIOTHEK (4000 Bde.). *Librarian:* J. Francis Pink.

22. WESTMINSTER HOSPITAL MEDICAL SCHOOL.
(Caxton Street, S.W.)

Gegr. 1715. Näheres s. Minerva VI. Unterhalt, Aufnahmebedingungen u. Gebühren s. Minerva VII, S. 482. — Beginn der Winter-Session: Anfang Oktober. — *Dean:* A. M. Gossage. — *Sub Dean:* E. P. Paton. — *Secretary and Librarian:* W. Fryer.

LECTURERS:
Allchin, Hall, Murrell: *Mediz. Klinik.*
Stonham, Spencer, Tubby: *Chirurg. Klinik.*
Pollock: *Gynäkolog. Klinik, Geburtshülfe u. Frauenkrankheit.*
Murrell: Wills: *Innere Medizin.*
Colcott Fox: *Hautkrankh.*
de Santi: *Hals- u. Nasenkrankheiten.*
Charles Mercier: *Psychiatrie.*
Stonham: Spencer: *Chirurgie.*
Hartridge: *Ophthalm. Chirurg.*
James Black: *Anatomie.*
Glassington: *Zahnchirurgie.*
Bourns: *Anaesthetica.*
Turner: *Kleinere Chirurgie.*
Paton: *Chirurg. Pathologie.*
Hebb: *Allg. u. path. Anatomie, Sektionstechnik.*
Purves Stewart: *Prakt. Mediz., Arzneimittellehre, Therapie und Pharmakologie.*
A. E. Tanner: *Praktische Pharmazie.*
Gossage: *Gerichtl. Medizin.*
H. Wilson Hake: *Toxikologie, Chemie und prakt. Chemie.*
S. Monckton Copeman: *Hygiene.*
Blaxall: *Bakteriologie.*
Abrahams: *Physiol. u. Histol.*
Stark: *Biologie.*
Fox: *Physik.*

23. LONDON (ROYAL FREE HOSPITAL) SCHOOL OF MEDICINE FOR WOMEN (8, Hunter Street, Brunswick Square, W.C.).

Studiengang und Grade s. Minerva X, S. 518. — Budget (1902): Einnahmen: £ 5606.13.10 (darunter £ 4197.— an Gebühren.) — Publ.: *Report.*
Winter-Session beginnt Anf. Okt.; Sommer-Session Anf. Mai.
Zahl der Studentinnen 1904: 218.
President: Mrs. Garrett Anderson. — *Dean:* Miss Julia Cock. — *Honor. Secretary:* Mrs. Thorne. — *Secretary and Warden:* Miss Douie.

LECTURERS AND DEMONSTRATORS:
Stanley Boyd: *Anatomie.*
T. G. Brodie: Miss Cullis: *Physiologie.*
Miss Clare de Brereton Evans: *Chemie.*
Miss Lucy Boole: *Prakt. Chemie.*
Raymond Crawfurd: *Mat. med.*
G. P. Mudge: *Biologie.*
Miss E. A. Stoney: *Physik.*
Miss Cock: *Medizin.*
J. Walter Carr: *Medizin.*
James Berry: *Chirurgie.*
Mrs. Scharlieb: *Geburtshülfe.*
Mrs. Boyd: *Gynäkologie.*
F. W. Andrewes: *Pathologie.*
Charles Mercier: *Psychiatrie.*
C. O. Hawthorne: *Gerichtliche Medizin und Hygiene.*
H. Wilson Hake: *Toxikologie.*
Miss Ellaby: *Ophthalm. Chirurg.*
Patrick Manson: *Tropenkrankh.*
W. J. Simpson: *Public Health.*
Miss Thorne: *Vaccination.*
Stanley Boyd: *Operat. Chirurg.*
Miss McCall: *Operat. Geburtsh.*
Miss Ivens: *Prakt. Pathol.*
Mrs. Clarke Keer: *Prakt. Pharmazie.*
Curator of Anatomical Museum: Miss Hamilton.
Curator of Patholog. Museum: Miss Ivens.
Librarian: Miss Douie.
Ausserdem: 9 Demonstratoren

24. CITY AND GUILDS OF LONDON INSTITUTE.
(Incorporated by Royal Charter.)

Head Office: Gresham College, Basinghall Street, London, E. C.
Gegr. 1878. Eine Anstalt der hauptsächlichsten alten Londoner Gilden. Näheres s. Minerva VI. Jahresaufwand: £ 34000.—. Das Institut hat die Aufgabe, die prakt. Anwendung der Wissenschaft und Kunst in der Industrie zu fördern. Von seinen 5 Abteilungen kommen nur die beiden ersten (siehe unten) für die Minerva in Betracht; über die andern vgl. Minerva VII, S. 482f. — *Honorary Secretary:* Sir John Watney. — *Assistant Secretary:* A. L. Soper.

CITY AND GUILDS CENTRAL TECHNICAL COLLEGE, Kensington (1884).
Kosten des Gebäudes £ 80000, der Einrichtung und der Bibliothek: £ 45000. — Aufnahme, Studiengang, Gebühren s. Minerva VI. — Dauer der Session (bestehend aus 3 Terms) von Oct. bis Juli. — Zahl der Studierenden (1904): Diploma Courses 308, Special Courses 101, Total 409.
Dean of the College for 1904/1905: Professor W. E. Ayrton, F. R. S. *Secretary of the Board of Studies:* A. L. Soper.

Department of Mechanics and Mathematics. *Professor:* Olaus Henrici, F. R. S. *Lecturer a. Demonstrator:* H. Klugh. *Assistenten:* T. Hodgson, W. H. Salmon, E. F. D. Witchell.

Department of Civil and Mechanical Engineering. *Professor:* W. E. Dalby, M.A., M., Inst. C. E. *Assistant Professor:* A. G. Ashcroft. *Instructor in Mechanical Drawing and in Engineering Design:* F. C. Lea. *Laboratory Assistant:* W. Hewson. *Assistent:* J. W. Hayward.

Department of Electrical Engineering. *Professor:* W. E. Ayrton, F. R. S., *Assistants:* T. Mather, F. R. S., J. I. Irwin, A. B. Clark, J. M. McEwen, J. S. Dow, C. E. Greenslade.

Chemical Department. *Professor:* Henry E. Armstrong, F. R. S., *Lecturer and Assistant in Research Laboratory:* G. T. Moody, D. Sc., *Demonstratoren:* W. A. Davis, T. M. Lowry, D. Sc.

CITY AND GUILDS TECHNICAL COLLEGE, Finsbury (1883).
Kosten des Gebäudes £ 25000, der Einrichtung u. Bibliothek £ 19000. Dauer der Session (3 Terms) von Okt. bis Juli.
Zahl d. Studierenden (1903) der Tageskurse 210, der Abendkurse 554.
Principal: Prof. S. P. Thompson, D. Sc., F. R. S. *Registrar:* K. Dove.

Department of Mechanical Engineering and applied Mathematics. *Professor:* vacat. *Assistenten:* R. G. Blaine, J. Graham, B. Shorthouse, A. M. Smith.

Department of applied Physics and Electrical Engineering. *Professor:* Silvanus P. Thompson, F. R. S. *Assistenten:* H. H. Simmons, C. R. Darling, P. M. Hampshire, R. P. Howgrave-Graham.

Department of applied Chemistry. *Professor:* Raphael Meldola, F. R. S. *Assistenten:* J. C. Evans, F. W. Streatfeild, L. H. Berry.

---

25. LONDON SCHOOL OF ECONOMICS AND POLITICAL SCIENCE.
(Clare-Market, W.C.)

Gegr. 1895. Dreijähriger Cursus. Gebühren: £ 10 pro Session; £ 3—10 pro term. Beginn d. Studienjahres (Session): Okt.; eingeteilt in 3 terms.
Director: H. J. Mackinder, M. A.

Lecturers:
*W. M. Acworth, M. A.: *Railway Economics.*
*Percy Ashley, B. A.: *History and Public Administration.*
Franklin T. Barrett: *Library Administration.*
†A. L. Bowley, M. A.: *Mathematics and Statistics.*

* Recognised Teacher in the University of London.
† Appointed Teacher in the University of London.

James Duff Brown: *Library Administration.*
†Edwin Cannan, M.A., LL.D.: *Economic Theory.*
*G. Lowes Dickinson, M. A.: *Political Science.*
*Lawrence R. Dicksee, F.C.A.: *Accountancy.*
H. W. Disney, B. A.: *Law.*
†H. S. Foxwell, M.A.: *Banking and Currency.*
†Hubert Hall, F.S.A.: *History, Palæography and Diplomatic.*
George King, F.I.A., F.F.A.: *Insurance.*
F. Harcourt Kitchin, B. A.: *Insurance.*
*I. S. Leadam, M.A:. *History.*
Lynden Macassey, B.A., LL.B.: *Law and Transport.*
†H. J. Mackinder, M.A.: *Economic Geography.*
Henry W. Macrosty, B. A.: *Economics.*
E. Manson, B.A.: *Commercial Law.*
*Dr. L. Oppenheim: *International Law.*
J. Henry Quirm: *Library Administration.*
Henry D. Roberts: *Library Administration.*
†A. J. Sargent, M. A.: *Foreign Trade.*
Lilian Tomn: *Economic History.*
*Graham Wallas, M. A.: *Constitutional History.*
*Sidney Webb, LL.B., L.C.C.: *Public Administration.*
R. A. Wright, M.A.: *Law.*
BIBLIOTHEK siehe S. 623.

GRESHAM COLLEGE. (Basinghall Street C. E.) (1579).
GESCHICHTE und VERFASSUNG s. Minerva III. S. 365 u. IV. S. 400.
Sekretär (Clerk): Sir John Watney. Mercers' Hall, E. C.

PROFESSOREN:
George H. Blakesley, M. A.: *Rechtswissenschaft.*
E. S. Thompson, M.D.: *Medizin.*
J. E. Nixon, M. A.: *Rhetorik.*
Rev. William H. Thompson, B.D., LL.D.
E Ledger, M.A., F.R.A.S.: *Astr.*
Sir Frederick Bridge, M. V. O., Mus. D. *Musik.*
W. H. Wagstaff: *Geometrie.*

BIBLIOTHEK.
Enthält einige wertvolle Werke zur Geschichte der engl. Musik.

INNS OF COURT (Rechtsschulen).
Lincoln's Inn, Middle and Inner Temple, Gray's Inn.

GESCHICHTE u. VERFASSUNG s. Minerva III. AUFNAHME s. Minerva III. oder IV. Eintritts-Gebühr £ 5.5, sonstiger Unterricht frei. Studienplan s. Minerva V. Jahrg. — Einteilung des Studienjahres Michaelmas Term: 2.–25. Nov., Hilary Term: 11. Jan.—1. Febr., Easter Term: 2.—29. Mai, Trinity Term: 20. Juni—10. Juli.

LINCOLNS INN (Chancery Lane, W. C.).
Treasurer bis 10. Januar 1905: H. R. H. The Prince of Wales, K. G.; von 11. Jan. 1905 bis 10. Jan. 1906: The Right Honorable Lord Alverstone, L. C. J. — *Steward:* Alfred Weatherley Marriott.
Bibliothek (1497 gegr., die älteste in London): ca. 54000 Bde. u. viele Hdss. *Librarian:* A. F. Gray Etheridge.

MIDDLE TEMPLE (Thames Embankment).
Bibliothek: 40000 Bde. — *Treasurer:* Alexander Dauney. — *Under Treasurer:* J. W. Waldron. *Library Keeper:* John Hutchinson.

INNER TEMPLE (Fleet Street, E. C.).
Jährl. Einkommen: ca. £ 40000. Bibliothek: 60000 Bde. — *Librarian:* J. E. Latton Pickering. — *Sub-Librarian:* Walter T. Rogers. — *Asst. Sub-Librarian:* F. J. Snell.

GRAY'S INN (Holborn).
Treasurer: Thomas Terrell, K. C. — *Steward:* D. W Douthwaite. — *Chief Clerk:* S. W. Bunning.
Bibliothek: 18000 Bde. — *Master of Library:* James Mulligan, K. C. — *Librarian:* M. D. Severn.

Lehrpersonal der 4 Inns of Court:

READERS:

A. T. Carter: *Verfassungsrecht, Rechtsgeschichte, engl. Gesch., Gesch. der Kolonieen.*

J. Pawley Bate: *Röm. Recht u. Völkerrecht.*

A. Underhill: *Eigentumsrecht und Notariat.*

Hugh Fraser: *Common Law.*

J. Andrew Strahan: *Equity.*

W. Blake Odgers: *Evidence. Procedure (Civil a. Criminal) and Criminal-Law.*

Ausserdem 4 Assistant Readers.

ROYAL COLLEGE OF ART.

Bildet einen Teil des »Board of Education« (der staatlichen, unter dem Privy Council stehenden Unterrichtsbehörde, früher Department of Science and Art. Siehe Minerva III S. 370 und XIII S. 588).

Council: Sir W. B. Richmond, K.C.B. *(Painting and Life);* T. Graham Jackson *(Architecture);* T. Brock *(Sculpture and Modelling);* Walter Crane *(Design.)*.

Principal and Head Master: A. Spencer (£ 800). — *Deputy Head Master:* G. Morton (£ 300—350). — *Registrar:* J. A. Grant (£ 350 bis 450).

PROFESSOREN (je £ 300—500):

E. Lantéri: *Modellieren.*

A. B. Pite: *Architektur.*

W. R. Lethaby: *Zeichnen.*

G. E. Moira: *Malen.*

Ausserdem 5 Instructors u. Assist.

ROYAL COLLEGE OF PHYSICIANS (Pall Mall East, S.W.).

Gegründet 1518, s. Minerva II. Jahrg. S. 390.

Das Kollegium verleiht die folgenden Diplome: *I. License in Medicine* (L. R. C. P.) — *II. Mitgliedschaft* (membership), (M. R. C. P.). — *III. »Fellowship«* (F. R. C. P.): Neue »Fellows« werden durch die alten Fellows aus jenen Mitgliedern gewählt, die sich in der Praxis oder durch wissenschaftliche Forschung ausgezeichnet haben. Näheres über die Diplome s. Minerva II., III. oder IV. GEBÜHREN s. Minerva V.

President: Sir W. Selby Church, Bart., K. C. B. *Censors:* Sir Dyce Duckworth; F. T. Roberts, M. D.; David Ferrier, M. D.; W. H. Allchin, M. D. *Treasurer:* Sir Dyce Duckworth. *Registrar* (Archivar): E. Liveing. *Secretary:* W. Fleming. *Assistant Registrar:* Oswald A. Browne.

BIBLIOTHEK. Den Grundstock bilden die Überreste von Linacre's Büchern, die aus der grossen Londoner Feuersbrunst gerettet wurden, und die Bibliothek des Marquis of Dorchester (geschenkt 1688).

Geöffnet täglich für die Fellows, Mitglieder und Licentiaten des Kollegiums. Jeder Fellow kann für jeden ihm persönlich bekannten Mediziner die Erlaubnis der Benutzung erlangen.

ROYAL COLLEGE OF SURGEONS OF ENGLAND.
(Lincoln's Inn Fields.)

Entstanden 1800. Näheres über Geschichte u. Diplome s. Minerva V.

President: John Tweedy. *Vice-Presidents:* A. W. Mayo Robson, Henry T. Butlin. *Conservator:* Chas. Stewart, F. R. S. *Pathological Curator:* S. G. Shattock. *Librarian:* Victor G. Plarr (M. A. Oxford). *Secretary:* S. Forrest Cowell (B. A. Oxford).

THE HUNTERIAN MUSEUM. Grundstock: die 1799 erworbenen John Hunter'schen Sammlungen. Geöffnet »für alle gelehrten und wissenschaftlichen Ausländer« auf Anmeldung von 10—4 oder 5 Uhr, je nach der Jahreszeit von Montag bis Donnerstag. Geschlossen im September.

BIBLIOTHEK. (1800.) Bestand: ca. 53000 Bde. *Gedruckter alphabetischer Katalog 1831, Sachkatalog 1843; Zettelkatalog in Vorberei-*

tung. — Geöffnet von Montag bis Freitag, Januar bis Juli und Okt. bis Dez., von 11—7 Uhr, im August von 10—6 Uhr, Samstag 11—1 Uhr. Geschlossen im September. Einführung durch ein Mitglied. — *Librarian:* Victor G. Plarr.

THE LABORATORIES (Examination Hall, Victoria Embankment, W.C.) wurden 1904 geschlossen.

COLLEGE OF PRECEPTORS. (Bloomsbury Square.)

Gegründet 1846 und staatlich anerkannt 1849. Sein ursprünglicher Zweck war die Förderung der Berufsinteressen der Privatlehrer; aber seit 40 Jahren üben die von dem Kollegium vorgenommenen Prüfungen einen bedeutenden Einfluss auf den höheren Unterricht in Grossbritannien aus. Diese Prüfungen sind zweierlei: 1) für Schüler, die den Lokalprüfungen der Universitäten ähnlich sind; 2) für Lehrer, wie sie im gedruckten Prospektus beschrieben stehen. Die pädagogischen Fächer und die Technik des Lehrens bilden ihren Hauptgegenstand.

Grade und Gebühren s. Minerva IV. oder V. Jahrg.

President of the Council: Rev. T. W. Sharpe, C. B. *Vice-Presidents:* Dr. R. Wormell, E. A. Butler, Sir Philip Magnus. *Dean:* H. Weston Eve. *Treasurer:* E. E. Pinches. *Secretary:* C. R. Hodgson. *Moderators. Education:* Sir Joshua Fitch. *Classics:* H. Montagu Butler. *Math. u. Nat.-Philos.:* Archdeacon Wilson. *English Subjects:* Rev. E. A. Abbott. *Science:* Prof. Williamson.

JEWS' COLLEGE (Queen Square House, Guilford Str., W.C.).

Gegründet 1845; eröffnet 1855. *First Annual Report 1857.* Unterhalten durch Stiftungen und freiwillige Beiträge; verwaltet durch einen Rat, der jährlich durch die Subskribenten gewählt wird. Besteht aus 2 Departements: 1) *Preparatory Class,* die zur Immatrikulations-Prüfung der Universität London vorbereitet und die Elemente jüdischer Theologie lehrt. 2) *College,* dessen Unterrichtsgegenstände ausschliesslich jüdische Theologie und semit. Philologie sind. Studiengang: 4jährig in der Vorbereitungs-Klasse, 4jährig im College (für den Charakter als Associate) und 6jährig für das Rabbiner-Diplom.

Dauer des akadem. Jahres: Mitte Sept. bis Ende Juli.

President: the Rev. Dr. H. Adler. — *Principal:* Dr. M. Friedländer. — *Professoren:* H. Hirschfeld, S. A. Hirsch, G. Washington Kilner.

ROYAL LONDON OPHTHALMIC HOSPITAL (City Road E. C.).

Gegründet 1804 und durch freiwillige Beiträge erhalten. Behandelte Fälle (1900): 36932. An dem Hospital werden ophthalmologische Vorlesungen gehalten, die jeweils im Januar, Mai und Oktober beginnen.

Gebühren: Vollständiger Cursus £ 5.5, 6 Monate £ 3.3.

Publ.: *Ophthalmic Hospital Reports* (seit 1857, vol. I—XIV).

Zahl der Studierenden: 30. — *Secretary:* Robert J. Bland.

Surgeons: R. Marcus Gunn, W. Lang, A. Quarry Silcock, J. B. Lawford, A. S. Morton, E. Treacher Collins, W. T. Holmes Spicer. — *Assistant Surgeons:* P. Flemming, J. H. Fisher, A. Lawson, C. Devereux Marshall, W. T. Lister.

NATIONAL HOSPITAL FOR THE PARALYSED AND EPILEPTIC (Queen Square, Bloomsbury, W. C.). Gegr. 1859.

200 Betten. Uunter dem Patronat des Königs. Wird unterhalten durch Stiftungen und freiwillige Beiträge. — Unterricht: 3 Curse jährlich, beginnend am 1. Okt., 1. Jan. u. 1. Mai — Gebühren: Vorlesungen u. Demonstrationen frei. Clinical clerkships (klin. Assistenten) £ 2.2.

Secretary: Godfrey H. Hamilton. *Registrar:* T. Grainger Stewart.

Consulting Physicians: J. Hughlings Jackson. T. Buzzard. H. Charlton Bastian.
Physicians: Sir W. R. Gowers. David Ferrier. J. A. Ormerod. C. E. Beevor.
Physic. for Out-Patients: Howard H. Tooth. James Taylor. J. Risien Russell. W. Aldren Turner.
Surgeons: Sir Victor Horsley. C. A. Ballance.
Consulting Ophthalmic Surgeon: R. Brudenell Carter.
Ophthalmic Surg.: R. Marc. Gunn.
Aural Surgeon: A. E. Cumberbatch.
Laryngologist: Sir Felix Semon.
Gynæcologist: Walter Tate.

THE LONDON SKIN HOSPITAL (40, Fitzroy Square, W.).

Gegründet 1887 für die Behandlung von Hautkrankheiten besonders der unbemittelten Stände. Wird durch freiwillige Beiträge unterhalten. Aufnahme und Behandlung unentgeltlich. 1903 wurden 2397 Kranke ausserhalb des Spitals behandelt. *Secretary:* H. Montague Duncan.

Consulting Surgeon (im Ehrenamt): Thomas W. Nunn.

Medical Officers (im Ehrenamt): James Startin, Ed. Jos. Barry, Thos. Sanctuary, E. Aug. Harbord, Henry Baker, Ed. Barton Shuldham, Robert H. Johnston, W. Deane, Butcher. — *Surgeon* to Röntgen Ray Department A. Wigmore.

LISTER INSTITUTE OF PREVENTIVE MEDICINE
(Chelsea Gardens, Chelsea Bridge Road, S. W.).

Früher das Jenner Institute of Preventive Med. Gegründet 1891 und durch freiwillige Beiträge unterhalten (darunter £ 250000 von Lord Iveagh). Der Verwaltungsrat besteht aus 7 Mitgliedern, wovon 1 die R. Soc., 3 Lord Iveagh, 3 der Rat selbst bestellt. Bakteriologische, hygienische und chemische Laboratorien.

President: Lord Lister, F. R. S. — *Chairman of Governing Body:* Sir Henry E. Roscoe, F. R. S. — *Hon. Treasurer:* J. Luard Pattisson, C. B. — *Direktor:* Dr. Charles J. Martin, F. R. S.

Bacteriological Department: Dr. A. Macfadyen, Dr. S Rowland, Dr. A. T. MacConkey, Dr. A. E. Boycott, Dr. E. Barnard.
Pathological Chemistry: Dr. S. G. Hedin, Dr. J. B. Leathes.
Chemical and Water: Dr. A. Harden, W. J. Young.
Antitoxin: Dr. G. Dean, Dr. Geo. Petrie.
Cancer Laboratory: Dr. H. G. Plimmer, Dr. A. Paine.

QUEEN CHARLOTTE'S LYING- IN HOSPITAL and MIDWIFERY TRAINING SCHOOL (Marylebone Road, N. W.).

Gegründet 1752. Königl. Stiftsbrief v. J. 1885, z. Z. das grösste geburtshülfliche Hospital Grossbritanniens. 60 Betten. Jährlich 1400 Patienten. Aufnahme, Unterrichtskurse, Gebühren s. Minerva XI.

Secretary: Arthur Watts.
Consulting Physician: Dr. Geo. B. Brodie.
Consulting Surgeon: Mr. Alfred Willett.
Physicians to In-Patients: Dr. Griffith, Dr. Pollock, Dr. Gow.
Physicians to Out-Patients: Dr. Eden, Dr. Roberts, Dr. Stabb.
Physician (Non-Obstetric): Dr. Herringham.
Ophthalmic Surgeon: Mr. Sydney Stephenson.
Dental Surgeon: Mr. Frank Morley.

Hospital for Consumption and Diseases of the Chest.
Hospital for Sick Children.
National Dental Hospital.
School of Pharmacy of the Pharmaceutical Society.
Siehe **NACHTRÄGE.**

THE LONDON SCHOOL OF TROPICAL MEDICINE.

(Connaught Road, Albert Dock, E.)

Gegründet auf Anregung des früheren Staatssekretärs für die Kolonien, des Right. Hon. Joseph Chamberlain durch die »Seamen's Hospital-Society«, als Zweiganstalt (50 Betten) des von dieser Gesellschaft unterhaltenen Dreadnaught Seamen's Hospital (225 Betten) in Greenwich. Einkünfte (aus freiwilligen Beiträgen bestehend): ca. £ 2000 jährl.

Verwaltung s. Minerva XII. Nach den Anforderungen der Kolonialverwaltung müssen alle Ärzte, die in den Kolonien approbiert sein wollen, einen Cursus in dieser Schule durchmachen. Ausserdem ist sie zugänglich allen bereits Promovierten (In- und Ausländern) oder solchen, die im 5. Jahre ihres medizin. Studiums stehen. Gebühren £ 11.11 sh für den 8wöchentl. Cursus, £ 16.16 für die 3monatl. Session.

Einteilung des Studienjahres: 1. Session 1. Oct.—31. Dez.; 2. Session: 15. Jan.—14. April; 3. Session: 1. Mai—31. Juli.

Zahl der Studierenden (1904): 120.

Director: G. C. Low, M. A., M. B. C. M.

Secretary: P. Michelli (Dreadnaught Seamens Hosp. Greenwich S.E.).

Lecturers:

Sir Patrick Manson: *Malarial Diseases, Kala-azar, Blackwater Fever, Mediterranean Fever, Relapsing Fever, Dengue, Yellow Fever, Plague, Japanese River Fever, Beriberi, Epidemic Dropsy, Endemic Neuritis, African Lethargy, Unclassed Fevers.*

Prof. R. Tanner Hewlett: *Hæmoprotozoa of Animals. Bacteriology of Tropical Diseases.*

Dr. Andrew Duncan: *Hill Diarrhœa, Sprue, Enteric Fever, Cholera, Dysentery, Gangrenous Rectitis, Hepatitis, Liver Abscess, Infantile Biliary Cirrhosis. Sunstroke.*

Dr. Sandwith: *Pellagra, Ankylostomiasis, Bilharzial disease.*

Jas. Cantlie: *Surgery and Surgical ailments in the Tropics. Liver Abscess, Scrotal Tumour, Calculi, Tetanus.*

Dr. Crombie: *Leprosy, Beriberi, Tropical enlargements of the liver*

Prof. W. J. Simpson: *The Hygiene of the Tropics and Hospital administration.*

Dr. L. Westenra Sambon: *Cestodes, Trematodes, Nematodes, Arachnida, Ticks (Scorpions), Insects (Pulex penetrans etc.).*

Mr. E. Treacher Collins: *Tropical Ophthalmology.*

J. H. Macleod: *Cutaneous Diseases.*

ROYAL VETERINARY COLLEGE

(Gt. College Street, Camden Town, N.W.).

Gegründet 1791 durch private Vereinigung, 1875 durch kgl. Stiftsbrief zum R. Veterinary College erhoben. Aufnahme und Gebühren s. Minerva VII, S. 482. Beginn der Wintersession: Anfang Oktober.

Zahl der Studierenden: 230.

Principal: J. McFadyean. — *Secretary:* Richard A. N. Powys.

Professoren:

E. S. Shave: *Anatomie.*

J. T. Share Jones: *Anatomie.*

W. B. Bottomley: *Botanik u. Zoologie.*

D. G. Lander: *Chemie.*

H. A. Woodruff: *Arzneimittellehre und Hygiene.*

J. Penberthy: *Medizin.*

J. McFadyean: *Pathologie und Bakteriologie.*

T. G. Brodie: *Physiologie und Histologie.*

J. Macqueen: *Chirurgie.*

NATURAL HISTORY AND VETERINARY MUSEUM und **BIBLIOTHEK.**

BRITISH MUSEUM.

Gegr. 1753. Näheres über d. Geschichte s. Minerva II. Bestand s. Minerva VII, S. 483. Pflichtexemplare erhält das Museum laut der Copyright Act aus ganz Grossbritannien und den meisten der Kolonien.

PUBLIKATIONEN: *List of British Museum Publications.* — Seit 1898: *General Catalogue of Printed Books in the Brit. Mus., in 393 Parts. 1881—1899. 4to. 84 l. Supplement £ 10. — Subject Index of the Modern Works added to the Library of the Br. Mus. in the Years 1881—1900. 3 vol. 1902—3. £ 4.10. — Rules for Compiling the Catalogues in the Department of Printed Books in the Br. Mus. 1900, 8vo. 1s. — Guide to the Exhibition illustrating the history of printing, music-printing and bookbinding. 1901. 8 vo. 6 d. — Guide to the MSS., Autographs, Charters, Seals, Illuminations and Bindings, exhibited in the MSS. Department and in the Grenville Library. With 20 plates. 1899, 8 vo. 6 d. — Facsimiles of Autographs. Five Series, 1—150, 1896 —1900. fol. wrappers, 37 s. 6 d. — Facsimiles in gold and colours of Miniatures, Borders, and Initials, from Illuminated MSS. in the Br. Mus. With Descriptive Text by G. F. Warner. Four Series, 15 Plates each, 1899—1903, imp. 4to., portfolio, 2 l. 10 s. each. — Facsimiles of Biblical MSS. in the Br. Mus. With Descriptive Text by F. G. Kenyon. 1900, 4to, halfbound, 15 s.; cloth, 10 s. — Facsimiles of Royal and other Charters in the Br. Mus. Vol. I: Will. I — Rich. I. 1903. 4º. £ 1.10. — Catalogue of the Assamese Books in the British Museum* (in sheets). *1900. 8 vo. 2 s. 6 d. — Catalogue of the Hindi, Panjabi, and Hindustani Manuscripts in the British Museum. 1900, 4 to. 15 s. — Catalogue of the Sinhalese Manuscripts in the British Museum. 1900, 4to. 1l. 6 s. — Handbook of the Coins of Great Britain and Ireland, by H. A. Grueber. 1899, 8 vo. 1 l. 1 s. — Handbooks of Greek Coins: Galatia, Cappadocia and Syria, by W. W. Wroth. 1899. 8 vo. 1 l. 8 s. With Map and Autotype Plates. — Lycaonia, Isauria, and Cilicia, by G. F. Hill. 1900, 8 vo. 1 l. 8 s. With Map and Autotype Plates. — Catalogue of the Bronzes in the Department of Greek and Roman Antiquities, 1899, 8 vo. 1 l. 10 s. With Collotype Plates. — Excavations in Cyprus (Bequest of Miss E. T. Turner to the British Museum). 1900, fol., half morocco, 2 l. 5 s.; half cloth, 2 l. — Catalogue of the Terracottas in the Department of Greek and Roman Antiquities. By H. B. Walters. 1904. 4to. £ 1.15. With 44 plates. — Guide to the First and Second Egyptian Rooms, 1898, 8 vo. 6 d., with 25 plates, 1 s.; Babylonian and Assyrian Antiquities. 1900, 8 vo.; with 34 plates, 1 s. — The Book of the Dead: Facsimiles of the Papyri of Hunefer, Anhai, Kerasher, and Netchemet. with supplementary text from the Papyrus of Nu. With transcripts, translations etc., by E. A. Wallis Budge, Litt. D., 1899, fol. 2 l. 10 s. — Guide to the First and Second (Third and Fourth) Egyptian Rooms. 1904. 2 pt. 2 s. 6 d. — Guide to the Exhibition of Drawings and Etchings by Rembrandt, and Etchings by other Masters in the Prints and Drawings Gallery (White Wing). 1899, 8 vo 2 d. — Facsimile of the Grotesque Alphabet of 1464, reproduced from the original Woodcuts in the British Museum. 1899, 4 to. 7 s. 6 d. — Catalogue of British and American Bookplates bequeathed by Sir Augustus Wollaston Franks. 2 vol. 1903—4. 8 vo. £ 2. — Catalogue of Early German and Flemish Woodcuts. Vol. I. By C. Dodgson. 1904. 8 vo. £ 1.1. — Guide to the Waddesdon Bequest Room. 1899. 8 vo. 6 d. With plates. — Antiquities from the City of Benin and from other parts of West Africa in the British Museum, by C. H. Read and O. M. Dalton. 1899, fol., half morocco, 1 l. 14 s.; half cloth, 1 l. 5 s.; With 32 Collotype Plates. — Catalogue of Early Christian Antiquities and Objects from the Christian East, by O. M. Dalton,*

35 plates, £ 1.4. — The Waddesdon Bequest: Catalogue of the Works of Art bequeathed to the Br. Mus. by Baron Ferd. Rothschild, by C. H. Read. 1902. 4°. 55 plates. £ 2.2. — Catalogue of English Pottery. By R. L. Hobson. 1903. 4 to. £ 1.5. With 42 plates. — Guide to the Antiquities of the Stone Age (of the Bronze Age) in the Department of British and Medieval Antiquities. 1902—04. 2 pt. 2 s.

Ältere gedruckte Handschriftenkataloge siehe Minerva VII. Jahrg. S. 483; *neuere* siehe Minerva X. Jahrg. S. 521.

Jährl. Budget: Erwerbungen 22000 £, Einbände 8470 £, Druck von Katalogen 4292 £ (davon Druckschriften-Abteil. 3000, Hdss.-Abteil. 750, Abteil. f. orient. Bücher u. Hdss. 542), Gehälter 86230 £. — Gesamtbewilligung für 1904/05: 178971 £ (incl. 53168 £ f. d. Natural History Museum). — Über die Benutzung der Bibliothek s. Minerva VII. Das Lesezimmer ist alle Werktage geöffnet: Januar bis April und Sept. bis Dez. von 9 Uhr morgens bis 8 Uhr abends, Mai bis August von 9—7 Uhr. Geschlossen: die ersten 4 Wochentage im März u. Sept.

Oberbibliothekar (Director): Sir Edw. Maunde Thompson, K. C. B. (£ 1500). — Hülfssekretär (Assistant Secretary): Francis Ellis Tucker (£ 600—700). — Quästor (Accountant): John Cleave (£ 650). — Assist. 1. Kl.: H. Louis Goertz, Alfr. Rob. Dryhurst (£ 300—500). — Assist. 2. Kl: Edw. Basil Nicholson (£ 150—300).

Kustos der gedruckten Bücher (Keeper of printed books): George K. Fortescue, (£ 700—800). — Hülfs-Kust. (Assistant Keepers): Arthur W. K. Miller, W. R. Wilson, Geo. Fred. Barwick, (£ 520—650). — Assistenten 1. Kl.: Dorset Eccles, Henry Jenner, Henry M. Mayhew, Cyril J. Davenport, Alf. W. Pollard, R. Nisbet Bain, Wm. B. Squire, John Abrah. J. de Villiers, Lawrence H. E. Taylor, Robert F. Sharp, Rich. A. Streatfeild (£ 300—500). — Assist. 2. Kl.: Basil H. Soulsby, Francis Danvers Sladen, Henry Symons, Lionel Giles, P. Wilson, A. E. Tompson, L. C. Wharton, G. D. R. Tucker, W. A. Marsden, H. Thomas, A. J. K. Esdaile, J. V. Scholderer (£ 150—300).

Kustos der Handschriften (Keeper of Mss. and Egerton Librarian: Geo. F. Warner. — Hülfs-Kustos d. Handschr. (Assistant Keeper of Mss.): F. G. Kenyon. — Assist. 1. Kl.: Henry John Ellis, Isaac H. Jeayes, Francis B. Bickley, John A. Herbert. — Assist. 2. Kl.: A. Hughes-Hughes, D. T. Baird Wood, J. P. Gilson, H. Idris Bell.

Kustos der Kupferstiche und Handzeichnungen (Keeper of prints and drawings): Sidney Colvin. — Hülfskust. (Assist. Keeper): Freeman Marius O'Donoghue. — Assist. 2. Klasse: Campbell Dodgson, R. L. Binyon, A. M. Hind.

Kustos der ägyptischen u. orientalischen Altertümer (Keeper of Egyptian and Orient. Antiquities): Ernest A. T. W. Budge. Assistent 2. Kl.: Leonard W. King, H. R. H. Hall, Reginald C. Thompson.

Kustos der griech. und röm. Altertümer (Keeper of Greek and Roman Antiquities): Cecil H. Smith. — Assist. 1. Klasse Arthur H. Smith. — Assist. 2. Kl.: Henry B. Walters, F. H. Marshall.

Kustos der Münzen und Medaillen (Keeper of coins and medals): Barclay V. Head. — Hülfskust. (Assist. Keeper): Herb. App. Grueber. — Assist. 1. Kl.: Warwick W. Wroth, Edw. J. Rapson. — Assist. 2. Kl.: George Francis Hill.

Kustos der britischen und mittelalterl. Altertümer (Keeper of brit. and medieval antiquities and ethnography): Charles H. Read. — Assist. 1. Kl.: O. M. Dalton. — Assistent 2. Kl.: Robert L. Hobson, Reginald A. Smith, T. A. Joyce.

Kustos der orientalischen Bücher und Handschriften (Keeper of Oriental printed Books and Mss.): R. Kennaway Douglas. — Assistenten

1. Kl.: Rev. G. Margoliouth, Alexander Geo. Ellis. — Assistent 2. Kl.: Lionel D. Barnett.

BRITISH MUSEUM OF NATURAL HISTORY. (Cromwell Road, S.W.)

Steht unter derselben Verwaltung, wie das British Museum. — Näheres s. Minerva V. Nur reine Naturprodukte werden hier gesammelt und ausgestellt; alle Gegenstände, welche die Spuren menschl. Bearbeitung zeigen, verbleiben im Brit. Museum. Eine »einleitende Sammlung« veranschaulicht die Typen der wissensch. Klassifikation der Naturgegenstände und bildet den Schlüssel zur allgemeinen Sammlung. (Zahlreiche gedruckte Kataloge und weitere in Vorbereitung.)

Staatszuschuss für 1904—5: £ 53000.

Geöffnet tägl. v. 10—4, 5 oder 6 U. und Sonntag nachmittags.

Director: Prof. E. Ray Lankester, M. A., LL. D., F. R. S. (£ 1200).

SCIENTIFIC STAFF.

Acting-Keeper of Zoology: E. Ray Lankester.

Assistant Keepers: E. A. Smith, Dr. R. Bowdler Sharpe (£ 520 bis £ 650).

Assistants 1st Class: Charles Owen Waterhouse, George A. Boulenger, Oldfield Thomas, Fras. Jeffrey Bell, W. R. Ogilvie Grant, William Forsell Kirby, Sir George F. Hampson, Bart., Charles J. Gahan, Randolph Kirkpatrick (£ 300 bis £ 500).

Assistants 2nd Class: Francis A. Heron, Ernest E. Austen, G. J. Arrow, C. T. Regan (£ 150—300).

Keeper of Geology: Dr. Arthur S. Woodward (£ 700—800).

Assistant Keeper: Dr. F. A. Bather (£ 520 bis £ 650).

Assistant 1st Class: Richard Bullen Newton, Dr. C. W. Andrews (£ 300 bis £ 500).

Assistants 2nd Class: George C. Crick, W. D. Lang (£ 150 bis £ 300).

Keeper of Mineralogy: L. Fletcher (£ 700—800).

Assistant 1st Class: G. T. Prior.

Assistants 2nd Class: Leonard James Spencer, G. F. Herbert Smith (£ 150 bis £ 300).

Keeper of Botany: George R. M Murray (£ 700 bis £ 800).

Assistants 1st Class: James Britten, Antony Gepp, E. G. Baker (£ 300 bis £ 500).

Assistants 2nd Class: Dr. A. B. Rendle, Vernon H. Blackman (£ 150 bis £ 300).

EXECUTIVE STAFF.

Assistant Secretary: Charles E. Fagan (£ 600).

Librarian: B. B. Woodward (£ 300—500).

Clerks: J. F. Isaac, W. H. R. Holl, W. J. Anderson (£ 95—350).

VICTORIA AND ALBERT MUSEUM, South Kensington.

Bildet einen Teil des »Board of Education« (der staatlichen, unter dem Privy Council stehenden Unterrichtsbehörde, früher Department of Science and Art. Siehe Minerva III S. 370 und XIII S. 588). — GESCHICHTE s. Minerva III.

Das Museum besteht aus: 1. *Kunstsammlungen,* 2. *Wissenschaftl. Sammlungen,* 3. dem *Zweig-Museum* zu Bethnal Green (East End). Näheres über die Bestände der einzelnen Sammlungen s. Minerva III. Jahrg. S. 370. — Besucher (1903): 856943.

Geöffnet: Montags, Dienstags, Samstags von 10—10 Uhr frei — an den anderen Wochentagen von 10—4, 5 oder 6 U. Eintrittsgeld: 6 d. Sonntags von 2—4, 5, 6 oder 7 U. frei.

Direktoren [£ 700—900]: (Science Museum) W. I. Last; (Art Museum) Sir C. Purdon Clarke, C. I. E.

Assist. Direktor: A. B. Skinner (für die Kunstsammlungen) [£ 600—700].

Senior Keeper (Science Museum): S. Wood (£ 650—700).
Keepers: H. M. Cundall, W. W. Watts (£ 520—650); G. H. Palmer, A. F. Kendrick, T. F. Parkinson (£ 410—500).
Assist. Keepers: T. A. Lehfeldt; C. H Wylde; R. F. Martin; L. W. Fulcher; E. F. Strange; T. C. Grove; H. W. Dickinson; P. G. Trendell (£ 300—500). — Ausserdem 16 Assistenten (£ 120—300).
NATIONAL ART LIBRARY (Kunstwissenschaftl. Bibliothek).
(95000 Bde., 130000 Stiche und Zeichnungen und 160000 Photographien.)
NATURWISSENSCHAFTL. BIBLIOTHEK (90000 Bände).

WALLACE COLLECTION (Hertford House, London W.).
Eröffnet am 25. Juni 1900. Stiftung von Lady Wallace, deren Wert auf 125 Millionen Mark geschätzt wird, und die Kunstschätze enthaltend, die von Francis Charles, dem 3. Marquis von Hertford, von Richard, dem 4. Marquis und von Sir Richard Wallace gesammelt wurden. Sie bestehen aus Ölgemälden, Aquarellen, Miniaturen, Prachtmöbeln, Bronzen Waffen, Hausgeräten, Porzellan, Faience, Emaillen etc.
Publ.: *Catalogue of the Oil Paintings and Water Colours in the Wallace Collection with short notices of the painters* [*By Claude Phillips.*] *4. Ed. 8⁰. 152 pp. 1904. (6 d.).* — *Catalogue of the European Armour and Arms in the Wallace Collection. (By Guy Francis Laking, F. S. A.) 2. Ed. 8⁰. 368 pp. 1901 (6 d.).* — *Catalogue of the Miniatures, Furniture, Marbles, Bronzes and Objects of art generally in the Wallace Collection. (By Claude Phillips) 2. Ed. 8⁰. 385 pp. 1904. (6 d.)*
Geöffn. frei: Mo. 12—4, 5, 6, Mi., Do., Sa 10—4, 5, 6, So. 2—6 bezw 2—5 (nur von 1. April bis 31. Oktober); gegen Eintrittsgeld (6 d.): Di. u. Freit. 10—4, 5, 6. — *Keeper:* Claude Phillips.

PUBLIC RECORD OFFICE (Staatsarchiv) (1838).
(Chancery Lane, W. C.)
Geschichte u. Bestände s. Minerva II oder III. Die Papiere der noch bestehenden Ämter sind nur bis zu einem bestimmten Jahre zugänglich:
Treasury Records (bis 31. Dez. 1759), Foreign Office Records (bis 1780), Colonial Office Records (bis 1802), Home Office Records (bis 1779). Admiralty Records (bis 1830), War Office Rec. (bis 1850), Audit. Office Records (bis 1821), Board of Trade Records (bis 29. Jan. 1820).
Geöffn. tägl. 10—4½ Uhr (Samst. 10—2 Uhr). Budget f. 1903: £ 24158.
Keeper of the Records: The Master of the Rolls Sir R. Henn Collins.
Deputy Keeper: Sir Henry Maxwell-Lyte (£ 1400).
Assist. Keeper and Secretary: S. R. Scargill-Bird (£ 800).
Assist. Keepers: C. T. Martin, J. M. Thompson, John E. E. Sharp, G. F. Handcock, G. H. Overend, R. A. Roberts, R. F. Isaacson (£ 520—700).
Clerks: G. J. Morris, E. G. Atkinson, E. Salisbury, R. H. Brodie, Hubert Hall, H. Rodney, J. G. Black, Arthur Hughes, C. G. Crump, A. St. J. Story-Maskelyne, R. C. Fowler, J. V. Lyle, M. S. Giuseppi, C. Johnson, A. E. Stamp, H. E. Headlam, J. B. W. Chapman, C. T. Flower, S. C. Ratcliff, W. J. Green.
Clerk in Charge of Chancery Documents: C. H. Woodruff.
Editors of Calendars (or indices to records now being published) J. W. Fortescue (Colonial), Jas. Gairdner (Henry VIII.), F. H. B. Daniell (Charles II.), W. J. Hardy (William and Mary), Major Martin Hume (Spanish), W. H. Bliss und J. A. Twemlow (Roman), Horatio F. Brown (Venetian), W. H. Stevenson und A. B. Hinds (Close Rolls), W. A. Shaw (Treasury), A. J. Butler (Foreign, Elizabeth) und R. P. Mahaffy (Ireland, Charles I.).

GEOLOGICAL SURVEY OF THE UNITED KINGDOM
(Jermyn Street, S. W.).

Bildet einen Teil des »Board of Education« (der staatlichen, unter dem Privy Council stehenden Unterrichtsbehörde, früher Department of Science and Art. Siehe Minerva III, S. 370 und XIII, S. 588).

Gegründet i. J. 1835 als Staatsanstalt mit der Aufgabe der geolog. Untersuchung und Kartierung des Landes. Sie hat in 511 Blättern die geolog. Haupt-Karte des Verein. Königreichs (Maasstab 1 : 63360) herausgegeben, ausserdem Spezialkarten der Steinkohlenreviere im Maasstab 1 : 10 560. Budget: £ 19 754.

Director: J. J. H. Teall (£ 850 - 1000).
Assistants to Director: J. Horne; H. B. Woodward (£ 650 - 750).
District Geologists: C. T. Clough; G. W. Lamplugh; E. T. Newton; B. N. Peach; C. Reid; A. Strahan (£ 500 - 600).
Petrograph.: J. S. Flett (£ 500-650).
Geologists: H. A. Allen; E. M. Anderson; E. B. Bailey; G. Barrow; T. C. Cantrill; C. B. Crampton; E. H. Cunningham-Craig; E. E. L. Dixon; G. W. Grabham (temporary); W. Gibson; A. Harker; J. B. Hill; L. W. Hinxman; O. T. Jones; J. R. Kilroe; F. L. Kitchin; D. A. MacAlister; A. McHenry; H. B. Muff; T. I. Pocock; W. Pollard; J. B. Scrivenor; H. J. Seymour; R. L. Sherlock; H. H. Thomas; W. A. E. Ussher; C B. Wedd; B. S. N. Wilkinson; J. S. G. Wilson; W. B. Wright (£ 120 - 400).
Superintendents of Maps: R. Lunn, H. W. G. Williams and R. Clark (£ 250).
Clerk: H. Dewey (£ 120 - 200).
Curator, Geological Survey Collections, Edinburgh Museum: J. G. Goodchild (£ 250 - 350).

MUSEUM OF PRACTICAL GEOLOGY. (Jermyn St.)

Besteht aus einer Gruppe des Naturalien-Materials (Belegstücke zu den geol. Karten), den nutzbaren Steinen, Fossilien etc. — Budget: £ 3862.

Director of Museum: J. J. H. Teall (£ 850 - 1000).
Curator and Librarian: J. Allen Howe (£ 300 - 500).
Assistant Curator: A. Pringle (£ 120—300).
Assistant Librarian: C. V. Crook (£ 120—300).

ROYAL SCHOOL OF MINES s. R. College of Science: Universität Nr. 12.

METEOROLOGICAL OFFICE (63, Victoria Street, S. W.).

Gegr. 1854 durch das Handelsamt (Board of Trade), 1877 unter die Verwaltung eines Rates gestellt, dessen Mitglieder von der Royal Society ernannt u. von der Regierung angestellt werden. Budget: £ 15300.

Vorstand (Chairman of Council): Lt. Gen. Sir R. Strachey, R. E., G. C. S. I., LL. D., F. R. S.

Sekretär: W. N. Shaw, Sc. D., F. R. S. — *Marine-Superintendent:* Commander M. W. Campbell Hepworth, C. B., R. N. R. — *Secretary's Assistant:* R. G. K. Lempfert, M. A. — *Chief Clerk:* J. S. Harding.

First class Clerks: F. J. Brodie, J. E. Cullum (Valencia Observatory), J. A. Curtis, R. H. Curtis, C. Harding, H. Harries.

NAUTICAL ALMANAC OFFICE.
3 Verulam Buildings, Gray's Inn., W. C.

Gegründet durch den kgl. Astronomen Dr. Maskelyne; der 1. Almanach wurde 1767 veröffentlicht. Seit 1830 Staatsanstalt als Teil der »Admiralty«. — Budget f. 1904/1905: £ 4122.

Superintendent: A. M. W. Downing M. A.; D. Sc.; F. R. S. (£ 650).
Chief Assistant: Edward Roberts F. R. A. S.; F. S. S. (£ 500).
Assistants: P. L. H. Davis; T. Wright; J. H. Bell; W. H. Walmsley; J. A. Sprigge; B. F. Bawtree; W. F. Doak; T. C. Hudson (£ 100—400).

ARCHIEPISCOPAL LIBRARY (Lambeth Palace). (1610.)

Geschichte s. Minerva IV. S. 410. 30000 gedruckte Bücher, 1300 Hdss. *Todd, H. J., A Catalogue of the Archiepiscopal Mss. fol. 1812. — Maitland, A list of some of the early printed books etc. 8⁰. 1843. — Maitland, An Index of such English books printed before 1600 as are now in the A. L. 8⁰. 1845. — Kershaw, S. W., Lambeth Palace Library (Archaeologia Cantiana vol. IX). — Kershaw, S. W., Art Treasures of the Lambeth Library. a description of the illuminated Mss. including notes on the Library. 8⁰. London 1873.*

Geöffnet: 10—4 U. Mon. bis Freit. Geschlossen: 6 Wochen vom 1. September an, sowie in der Weihnachts- und Osterwoche.

Librarian: S. Wayland Kershaw, F. S. A.

GUILDHALL LIBRARY (LIBRARY OF THE CORPORATION OF THE CITY OF LONDON). (Bibliotheca civitatis Londoniarum.)

(1. Gründung 1425. Erneuert 1824; als »Free public Library« eröffnet 1873). — Geschichte und Entwicklung s. Minerva IV. und XII. Bemerkenswerte Teile: die Sammlung der Londinensien, Salomons hebr. u. jüd. Bibliothek, die Bibliotheken der Uhrmacher- und Gärtner-Zunft und die der holländ. Kirche in Austin friars. Mit der Bibliothek verbunden: Museum mit wichtigen römischen und mittelalterlichen Altertümern Londons, Autographen (Unterschrift Shakspere's) und Londoner Medaillen. Gesamtbestand: 110000 gedruckte Bücher, 1863 Hdss. in 1381 Bdn. und 258 deeds. — Für Anschaffungen: £ 1000 jährlich.

Catalogue of works of art. 2 vols. 8⁰. 1867—68. — Catalogue of the Library and Museum of the Company of Clockmakers. 8⁰. 1875. 2nd edition, 1898. — Catalogue of the Lending Library 1876, 2nd edition, 1900. — Catalogue of books belonging to the Dutch church. 8⁰. 1879. — Catalogue of the Guildhall Library. 8⁰. 1889. — Catalogue of Hebraica and Judaica. 8⁰. 1891. — Welch, Ch., The Guildhall Library and its work. 8⁰ (mit 7 Abb.). London 1893. — Catalogue of books by, or relating to, Sir Thomas More. 1903. — Catalogue of the Guildhall Museum. 8⁰ (mit 100 Abb.). 1903.

Geöffnet: 10 U. vorm. bis 8 U. abends (Sa. 10—6).

Librarian and Curator: Charles Welch, F. S. A. — *Senior Sub-Librarian:* Edw. M. Borrajo; *Junior Sub-Librarian:* Bernard Kettle. *Assistants:* Herbert C. Welch, J. L. Douthwaite.

INDIA OFFICE LIBRARY (Whitehall, S.W.).

Gegründet 1801 durch die Direktoren der »East India Company«. Bestand: ca. 66000 gedruckte Bücher (hauptsächlich auf den Orient sich beziehend), 13000 oriental. Hdss. — *Catalogue of Sanskrit Mss. by Julius Eggeling Ph. D. Part. I. Vedic Mss. Part. II. A. Scientific and technical Literature, I. Grammar, Lexicography, Prosody, Music. Part. III. A. Scientific and Technical Literature. II. Rhetoric and Law. Part. IV. A. Scientific and Technical Literature. VII. Philosophy. VIII. Tantra. Part. V. A. Scientific and Technical Literature. IX. Medicine. X. Astronomy and Mathematics. XI. Architecture and Technical Science. — Part. VI. B. Poetical Literature. I. Epic Literature. II. Pauranik Literature. — Cat. of the Persian Mss. by C. H. Ethé Vol. I. — Catalogue of two Collections of Persian and Arabic Mss. preserved in the India Office Library, by E. Denison Ross, Ph. D., M. R. A. S., and Professor Edward G. Browne, M. A., M. B., M. R. A. S. — Cat. of the Pali Mss. by H. Oldenberg. — Cat. of the Mandalay Pali Mss. by V. Fausböll. — Cat. of Sanskrit books by Dr. R. Rost. — Catalogue of Hindustani Books by J. F. Blumhardt. — Catalogue of Hindi, Panjabi, Pushtu, and Sindhi Books by J. F. Blumhardt, M. A. — Catalogue of two Collections*

of Sanskrit Mss., compiled by C. H. Tawney, M. A., and F. W. Thomas, M.A. — Catalogue of the Chinese, Japanese and Manchu Books, by the Rev. James Summers (London, 1872). — Catalogue of the books in European Languages (London, 1888); Supplement (London, 1895).

Auf Grund einer Einführung zugänglich. Ausgeliehen wird gegen entsprechende Bürgschaft. Geöffnet an 5 Wochentagen von 10 U. vorm. bis 5 U. nachm. Sa. v. 10—2 U. Geschlossen im Sept. u. an Feiertagen.

Librarian: F. W. Thomas, M. A.

Assistant Librarian: Prof. T. W. Arnold, B. A.

LONDON LIBRARY (St. James' Square, S. W.).

Gegründet 1840 durch eine Gesellschaft von »friends to the establishment of a library from which books may be had by subscribers *at their homes*«. — Mitgliederzahl: 2920. Jahresbeitrag: £ 3. Bestand: 220000 Bde. — *Catalogue of the London Library.* — *President:* Right Hon. A. J. Balfour, M. P. — *Vice Presidents:* Right Hon. Viscount Goschen, Frederic Harrison, George Meredith, Alfred Russel Wallace, F.R.S. — *Secretary and Librarian:* C. T. Hagberg Wright, LL.D.

PATENT OFFICE LIBRARY (1855).
(25, Southampton Buildings. Chancery Lane, W. C.)

Eine der grössten Fachbibliotheken Londons (für die exakten Wissenschaften). Bestand: 94529 Bde. Für Anschaffungen: £ 1500 jährlich.

Catalogue of the Patent Office Library. I. Authors. 1898. II. Subject-Matter (bis Ende 1880). — *Revised Catalogue vol. II. Subjects*: in Vorbereitung. — *Guides to the Patent Office Library* (6 d. each, including inland postage). *1. Key to classification of French Patent Specifications. 2. Photography. Subject List. 3. Laws of Industrial Property and Copyright. Subject List. 4. Guide to the Search Department of the Patent Office Library* (2nd edition). *5. Key to the German Patent Classification. 6. Chemistry and Chemical Technology. 7. Certain Chemical Industries. 8. Classlist and index of Periodical Publications. 9. Domestic Economy, Foods & Beverages. 10. Textile Industries. 11. General Science, Physics, Sound, Music, Light, Microscopy and Philosophical Instruments. 12. Architecture and Building Construction. 13. Mineral Industries and allied Sciences. 14. Electricity, Magnetism and Electro-Technics* (weitere in Vorbereitung). — Benutzung (1903): 132796 Leser. — Jedermann zugänglich. — Geöffnet an Werktagen von 10 U. vorm. bis 10 U. abends. — *Librarian:* Edward Wyndham Hulme.

REFORM CLUB LIBRARY (Pall Mall, S.W.).

Bestand: 55000 Bände. — *Catalogue of the Reform Club Library with Revised historical Introduction. 2. Ed. 1894; Reports of the Library Committee and Lists of Books purchased and presented, 1895—1904.* — *Chairman of the Library Committee:* W. Fraser Rae; *Librarian:* Charles W. Vincent, F. R. S. E.

BRITISH LIBRARY OF POLITICAL SCIENCE. (Clare Market W.C.)

1896 durch freiwillige Beiträge gegr. und durch solche erhalten. 15000 Bde. u. eine grosse Anzahl von Broschüren. Verwaltet von den Schülern der London School of Economics and Political Science (siehe unter University of London Nr. 25), ausser diesen allen Angehörigen einer Universität, den Beamten, Consuln etc. zugänglich.

Chairman of Committee: Sir John A. Cockburn, K.C.M.G. — *Direktor:* H. J. Mackinder, M. A. — *Librarian:* John McKillop.

BOARD OF EDUCATION LIBRARY
(St. Stephen's House, Victoria Embankment).

Office of Special Inquiries and Reports. Gegr. 1895. Bildet einen Teil des »Board of Education« (der staatlichen, unter dem Privy Council stehenden Unterrichtsbehörde, früher Department of Science and Art. S. Min. III. S. 370 u. XIII. S. 588). — Enthält eine pädag. öffentl. Bibliothek.

Publ.: *Special Reports on Educational Subjects. Vols. I—XI.*

Geöffn. tägl. v. 10—5 U., Sonnabends v. 10—2 Uhr. — *Director:* H. F. Heath. — *Assistant Director and Librarian:* A. E. Twentyman.

DAVY FARADAY RESEARCH LABORATORY OF THE ROYAL INSTITUTION (Albemarle Street, W.).
(Siehe auch Royal Institution S. 626.

Gegründet von Dr. Ludwig Mond, F. R. S., zum Andenken an Davy und Faraday und zur Förderung von chemischen und physikalischen Original-Forschungen. Allen Forschern beiderlei Geschlechts und jeder Nationalität zugänglich. Frei von jeder Gebühr; auch die Apparate und Materialien stehen nach Genehmigung der Direktoren frei zur Verfügung; die Assistenten und ein Mechaniker sind bei den Arbeiten behülflich.

Gesuche um Zulassung haben den Nachweis wissenschaftl. Befähigung zu führen und die Natur der beabsichtigten Forschungen anzugeben.

Michaelmas Term: 3. Okt.—17. Dez.; Lent Term: 9. Jan.—15. April, Easter Term: 8. Mai—22. Juli.

Direktoren: The Right Hon. Lord Rayleigh, Professor Dewar. *Superintendent of the Laboratory:* Dr. Alexander Scott.

WELLCOME PHYSIOLOGICAL RESEARCH LABORATORIES
(Brockwell Hall, Herne Hill, S.E.). Angaben fehlen.

SOLAR PHYSICS OBSERVATORY.

Bildet einen Teil des »Board of Education« (der staatlichen, unter dem Privy Council stehenden Unterrichtsbehörde, früher Department of Science and Art. Siehe Minerva III. S. 370 und XIII. S. 588).

A. A. COMMON's OBSERVATORY (63 Eaton Rise Ealing, W.).

Gegr. 1876. Publ.: *Memoirs and Monthly Notices R. A. S.*

TULSE HILL OBSERVATORY (Upper Tulse Hill, S.W.).

Gegr. 1856. — *Privat-Observatorium. Besitzer:* Sir Will. Huggins, K. C. B., O. M.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Royal Society (Königl. Gesellschaft), Burlington House, W. 1645 als Privatgesellschaft zu Oxford gegründet. Genehmigt durch Royal Charter 1662. Näheres s. Min. V. Jahrg. S. 428. — Die Aufnahme der Mitglieder (Fellows) erfolgt durch Wahl. Mitgliederbeitrag £ 3 jährlich. — Publ.: 1) *Philosophical Transactions* (seit März 1664/65); 2) *The Proceedings* (seit 1800). *Catalogue of Scientific Papers published since 1800 in all parts of the world.* 11 Bde. 4⁰. *Thomson, Hist. of the R. Society.* 1812. *Weld. Hist. of the R. Soc.* 2 Bde. 1848. *President:* Sir William Huggins, K. C. B., O. M. — *Treasurer:* Mr. A. B. Kempe. — *Secretaries:* Prof. J. Larmor; Sir Archibald Geikie. — *Foreign Secretary:* Francis Darwin. — *Assist. Secretary and Librarian:* Mr. Robert Harrison. — *Bibliothek:* 75000 Bände aus dem Gebiet der exakten Wissenschaften.

BRITISH ACADEMY *. Gegründet 1901, vom König bestätigt 1903.

Zweck: Förderung der moralischen u. politischen Wissenschaften (Geschichte, Philosophie, Rechtswissenschaft, Staatswissenschaften, Archäologie und Philologie). Die Statuten durch den Privy Council genehmigt, bestimmen die Anzahl der Mitglieder »Ordinary Fellows« nicht mehr als 100 (doch brauchen es nicht 100 zu sein), die Befugnisse des Präsidenten und des Rats (council) der Sektionen, Wahl und Pflichten der Fellows etc. Näheres s. Minerva XIII.

PUBL.: *Proceedings and Transactions of the British Academy.*

President: The Right Hon. Lord Reay, G. C. S. I., G. C. I. E.

Council: Sir W. R. Anson, Bart., M.P., The Right Hon. J. Bryce, M.P., Prof. Butcher, Prof. Bywater, Prof. Rhys Davids, Rev. Principal Fairbairn, D.D., Sir C. P. Ilbert, K.C.S.I., Sir R. C. Jebb, M.P., Rev. Prof. Mayor, Dr. J. A. H. Murray, Prof. H. F. Pelham, The Very Rev. Dr. J. Armitage Robinson (Dean of Westminster); Rev. Prof. W. W. Skeat, Sir E. Maunde Thompson, K.C.B., Prof. J. Ward.

Secretary: Prof. I. Gollancz. 54 Sidney Str., Cambridge.

Sections of the British Academy. *History and Archaeology*, Chairman: Rt. Hon. James Bryce. *Philology*, Chairman: Sir R. C. Jebb. *Philosophy*, Chairman: Dr. Edward Caird. *Jurisprudence*, Chairman: Sir C. P. Ilbert.

Mitglieder der British Acdemy (zur Zeit 77):

Sir William Anson, Bart., M.P., The Rt. Hon. Arthur Balfour, M.P., Dr. B. Bosanquet, Prof. E. G. Browne, The Rt. Hon. James Bryce, M.P., Prof. J. B. Bury, Prof. S. H. Butcher, Prof. Ingram Bywater, Dr Edward Caird, Mr. Arthur Cohen, K.C., Mr. F. C. Conybeare, The Rev. William Cunningham, D.D., Prof. Rhys Davids, Prof. Albert Dicey, K.C., Viscount Dillon, The Rev. Canon S. R. Driver, D.D., Prof. F. Y. Edgeworth, Prof. Robinson Ellis, Dr. Arthur John Evans, The Rev. A. M. Fairbairn, D.D., Dr. C. H. Firth, Prof. A. Campbell Fraser, Dr. J. G. Frazer, The Right Hon. Sir Edward Fry, Dr. F. J. Furnivall, Prof. P. Gardner, Prof. Israel Gollancz, Dr. Thomas Hodgkin, Dr. S. G. Hodgson, Prof. T. E. Holland, Sir Courtenay Ilbert, Dr. Henry Jackson, Dr. M. R. James, Sir Richard Jebb, M.P., Dr. F. G. Kenyon, Prof. W. P. Ker, The Right Hon. Lord Lindley, The Right Hon. Sir A. Lyall, K.C.B., G.C.I.E., Prof. F. W. Maitland, Prof. Alfred Marshall, Sir Henry Churchill Maxwell-Lyte, K. C. B., The Rev. J. E. B. Mayor, Dr. Monro, Prof. W. R. Morfill, The Rt. Hon. John Morley, M.P., Dr. J. A. H. Murray, Prof. J. S. Nicholson, Dr. H. F. Pelham, Sir Frederick Pollock, Dr. G. W. Prothero. Prof. W. M. Ramsay, Lord Reay, Dr. John Rhys, The Very Rev. Dr. J. Armitage Robinson, The Earl of Rosebery, The Rev. Canon William Sanday, D.D., The Rev. W. W. Skeat, Mr. Whitley Stokes, Dr. G. F. Stout. The Rev. H. B. Swete, D.D., Sir Edward Maunde Thompson, The Rev. H. F. Tozer, Prof. Robert Yelverton Tyrrell, Dr. A. W. Ward, Prof. James Ward. The Rev. Prof. T. K. Cheyne, F. J. Haverfield, Prof. Henry Jones, Prof. A. S. Napier, Prof. Andrew Seth Pringle Pattison, Dr. John Peile, Prof. W. M. Flinders Petrie, Dr. Reginald Lane Poole, Prof. W. Ridgeway, The Rt. Hon. Sir. G. O. Trevelyan, Bart., Sir Spencer Walpole, Prof. Joseph Wright.

Ausserdem (erwählt in der Jahresversammlung am 29. Juni 1904) 13 auswärtige Corresponding Fellows.

---

* Vorläufige Adresse: Society of Antiquaries of London, Burlington House, W.

Royal Institution of Great Britain for the Promotion, Diffusion and Extension of Science and of useful knowledge. (Albemarle Street. Piccadilly, W.) Gegründet im Jahre 1800, erweitert und durch Parlamentsakte bestätigt im Jahre 1810 als gelehrte Gesellschaft, die sich aus eigenen Mitteln ohne Staatszuschuss erhält. Die Thätigkeit der Gesellschaft erstreckt sich auf *wissenschaftliche, chemische und physikalische Untersuchung* und auf die Veranstaltung *öffentlicher Vorlesungen* über diese Gebiete. Aus ihren Laboratorien sind die Arbeiten von Thom. Young, Humphry Davy, Willm Thom. Brande, Michael Faraday, John Tyndall, Edward Frankland, Will. Odling, John Hall Gladstone, James Dewar und Lord Rayleigh hervorgegangen. Die öffentlichen Vorlesungen werden von Mitte Januar bis Mitte Juni abgehalten. Die Aufnahme neuer Mitglieder erfolgt durch Ballotage. Eintrittsgeld £ 10.10, jährlicher Mitgliederbeitrag £ 5.5 oder einmalig £ 63. Die wöchentlichen Versammlungen der Mitglieder finden Freitag Abends 8 Uhr statt (von Mitte Januar bis Mitte Juni). — Publ.: *Proceedings of the Institution. R. vols. 1–16 (1851–1901).* — *Präsident:* The Duke of Northumberland, K. G., D. C. L., F. R. S. — *Schatzmeister* (Treasurer): Sir James Crichton-Browne, M. D., LL. D., F. R. S. — *Honorary Secretary:* Sir William Crookes, D. Sc., F. R. S. — *Professoren:* The Right Hon. Lord Rayleigh, O. M., D. C. L., LL. D., Sc. D., F. R. S.: *Natur-Philosophie.* Sir James Dewar, LL. D., D. Sc., F. R. S.: *Chemie* (Fullerian Prof.). Louis C. Miall, D. Sc., F. R. S.: *Physiologie* (Fullerian Prof.). — *Assistenten in den Laboratorien:* R. N. Lennox, J. W. Heath, G. Gordon. — Bibliothek (60000 Bände). *Classified Catal. of the Library by B. Vincent 2 vols. with additions 1882–1904.* (Für Mitglieder 14 sh., für Nichtmitglieder 21 sh. 6 d.) *Assistant Secretary and Keeper of the libr.:* Henry Young. *Assist.:* R. Cory.

The Davy Faraday Research Laboratory siehe S. 624.

British Association for the Advancement of Science (Burlington House, Piccadilly). Gegr. durch Sir David Brewster und andere nach dem Vorbild der Gesellschaft deutscher Naturforscher (1822). Die erste Versammlung fand 1831 in York statt und tagte seitdem jährlich an einem andern Orte (gewöhnlich im Aug. oder September). Sectionen: A) Mathematik und Physik, B) Chemie, C) Geologie, D) Geographie, E) Zoologie, F) Volkswirtschaft und Statistik, G) Ingenieurwissenschaft, H) Anthropologie, I) Physiologie, K) Botanik. Die Präsidenten wechseln jedes Jahr, die Generalsekretäre von Zeit zu Zeit. — Zahl der Mitglieder: circa 5500. — Subscriptionsgebühr: £ 1.—. — Publ.: *Report of the Brit. Assoc. f. the adv. of Science* (seit 1831). — *President:* Right Hon. Arthur J. Balfour, LL. D., F. R. S. *Gen. Secretaries:* Major P. A. MacMahon, D. Sc.; Prof. W. A. Herdman, D. Sc. *Secretary:* J. G. Garson, M. D.

Royal Agricultural Society of England (13 Hanover Sq. W.). Gegr. am 9. Mai 1838. Mitgliederzahl: 9477. Jahresbeitrag eines »Governor« £ 5, eines Mitgliedes £ 1 oder einmalig £ 50, bezw. £ 15. — Bibliothek, chem. Laboratorium, Versuchsfarm, veterin., botan., zoolog. Departments. Ausstellung bei Park Royal, London, 21.–25. Juni 1904. — Publ.: *Journal* (seit 1839), (für die Mitglieder frei), ausserdem populäre Einzelschriften laut bes. Katalog. — *President* für 1903/1904: The Earl of Derby, K. G. — *Secretary:* Sir Ernest Clarke. — *Consulting Chemist:* Dr. J. A. Voelcker. — *Consulting Botanist* W. Carruthers, F. R. S. — *Zoologist:* Cecil Warburton, Cambridge.

Anthropological Institute of Great Britain and Ireland (3 Hanover Square). Gegründet 1871 durch Vereinigung der Ethnological Society (1843) u. der Anthropological Society (1863). Mitgliederzahl: ca. 400.

Jahresbeitrag: £ 2.2 oder einmalig £ 21.—. — Publ.: *Journal* (halbjährlich, seit 1871), *Man* (monatlich), *Anthropological Notes and Queries (Taschenbuch für Reisende), 3. Aufl. 1899.* — Bibliothek: ca. 5000 Bde. — *President:* H. Balfour. — *Hon. Secretary:* T. A. Joyce — *Assistant Secretary:* H. S. Kingsford.

Society of Antiquaries of London (Burlington House, Piccadilly). Gegründet um 1572 durch Erzbischof Parker; nach der kgl. Incorporations-Urkunde vom 2. Nov. 1751 ist der Zweck der Gesellschaft: »die Erforschung der Geschichte u. Altertümer dieser und anderer Nationen«. Näheres über Geschichte s. Proceedings, vol. VI. p. 356–58. Mitgliederzahl auf 700 beschränkt. Aufnahme durch Vorschlag dreier Mitglieder und Ballotage. Eintrittsgeld £ 8.8. Jahresbeitrag £ 3.3 oder einmalig £ 55. — Monatsversammlungen von Nov. bis Juni. — Jahresversammlung am St. Georgs-Tag. — Publ.: *Archäologia* und *Proceedings.* — Bibliothek: 32000 Bände. — *President:* Lord Avebury. — *Director:* F. G. Hilton Price. — *Secretary:* C. H. Read. — *Assistant Secr.:* W. H. St. John Hope, M.A.

British Archaeological Association (32 Sackville Street, W.). Gegr. 1843. Mitgliederzahl: ca. 300. Eintrittsgeld £ 1.1. Jahresbeitrag £ 1.1. Versammlungen alle 14 Tage von Nov. bis Juni. Jährlicher Congress an wechselnden Orten. — Publ.: *Journal* (seit 1843). — *President:* R. E. Leader, B. A. *Hon. Secretaries:* George Patrick, A. R. I. B. A., Gresham Buildings Basinghall Street, E. C.; Rev. H. J. D. Astley, M. A., Litt. D., The Vicarage, East Rudham, Norfolk.

Royal Archaeological Institute of Great Britain and Ireland (20 Hanover Square, W.). Gegründet 1843. Mitgliederzahl: 350. Aufnahme durch Vorschlag zweier Mitglieder. Eintrittsgeld £ 1.1. Jahresbeitrag £ 1.1 oder einmalig £ 15.15. Monatsversammlung von Nov. bis Juli. Jahresversammlung im Juli an wechselnden Orten. — Publ.: *Archaeological Journal* (seit 1844). — *President:* Sir Henry Howorth, K. C. I. E., D. C. L., F. R. S., F. S. A. *Hon. Secretary:* Wm. Hale Hilton.

Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland (22 Albemarle Str. London) mit Zweiggesellschaften in Bombay, Madras, Ceylon, Strait Settlements, Japan, China, Korea. Gegr. 1834. Zweck: die gelehrte Erforschung Asiens. Mitgliederzahl: ca. 500. — Annual Subscription for »Resident members« £ 3.3; Life composition £ 47.5; for »Non Resident members« £ 1.10; Life composition £ 22.10. — Monatsversammlungen von Nov. bis Juni. Jahresversammlung im Mai. — Publ.: *Journal of the R. A. S.* (seit 1834). — *Oriental Translation Fund. New Series* (seit 1892). *Asiatic Monographs* (seit 1902). — *President:* The Right Hon. the Lord Reay, G. C. S. I. — *Secretary:* Prof. T. W. Rhys Davids. — *Assistant Secr.:* Miss C. Hughes. — Bibliothek: ca. 12000 Bde. und 1240 Hss. (*Catal. of the Library of the R. A. Soc.* 1893. 5 sh.) Geöffnet täglich von 11–4 Uhr.

British Astronomical Association. Gegründet zum Zweck der Zusammenfassung der astronom. Studien u. Beobachtungen in Grossbritannien. Instrumente zum Ausleihen an die Mitglieder. Bibliothek. Mitgliederzahl: 1100. Eintrittsgebühr 5 sh.; Jahresbeitrag 10 sh. 6 d. — Publ.: *Journal* vol. I–XIV; *Memoirs* vol. I–XII; *Eclipse Reports* 22. I. 98; 28. V. 1900. — *President:* S. A. Saunder; *Editor and Librarian:* E. W. Levander, 30 North Villas, Camden Squ., N. W. — *Secretaries:* A. C. D. Crommelin, 55 Ulundi Road, Blackheath, S. E.; James G. Petrie, 359 Holloway Road, London N. — *Assistant Secretary:* Th. F. Maunder, 85 Gracechurch Str., London E. C.

Zweig-Anstalten der British Astron. Association:

Glasgow: West of Scotland Branch. Gegründet 1894. — *President:* John

Dansken. — *Secr.:* John Main, 14 Clyde View Partick, Glasgow; W. McIntosh, 21 Lawrence Str. Partick, Glasgow.

Melbourne: Victoria Branch. Gegründet 13. Okt. 1897. — *President:* R. L. T. Ellery. — *Secr.:* George Smale, Glenroy, Victoria.

Sydney: New South Wales Branch. Gegründet 1894. — *President:* W. F. Gale. — *Secr.:* H. Wright, Public Libr. Sydney; H. H. Edmonds, Idalia, Longueville, Sydney.

Die Zweiganstalten in Birmingham und Manchester sind i. J. 1903 eingegangen.

Royal Astronomical Society (Burlington House, W.). Gegründet 1820. Mitgliederzahl: 694. Eintrittsgebühr £ 2.2. Jahresbeitrag £ 2.2. Versammlungen am 2. Freitag monatlich von Nov. bis Juni 5 Uhr abds. Jahresversammlung im Febr. — Publ.: *Monthly Notices of the R. A. S.* (seit 1827); *Memoirs* (seit 1822). — *President:* Prof. H. H. Turner. — *Secretaries:* F. W. Dyson, E. T. Whittaker. — *Foreign Secretary:* Sir William Huggins, K. C. B. — Bibliothek (ca. 12000 Bände). — *Librarian:* W. H. Wesley.

Ballad Society. Gegründet 1868 zum Zwecke der Veröffentlichung von Werken über Volksdichtung. Mitgliedschaft wird erworben durch Zahlung des Jahresbeitrags von £ 1.1 oder £ 3.3 (für Large paper copies), wofür die jährlichen Publicationen frei geliefert werden. — Publ.: Nr. 1—38. — *Editor in chief:* Rev. J. W. Ebsworth. — *Hon. Secret.:* W. A. Dalziel, 67 Victoria Road, Finsbury Park, London, N.

Society of Biblical Archaeology (37 Great Russell Street, London. W. C.). Gegründet 1870. Mitgliederzahl: 662. Jahresbeitrag £ 1.1. Monatl. Versammlungen von Nov. bis Juni. Bibliothek (ca. 3000 Bde.). Publikationen: *Proceedings* (seit 1878, 26 vols); *Transactions* (seit 1872, 9 vols) und Einzelwerke. — *President:* Prof. A. H. Sayce. *Secretary:* W. L. Nash, F. S. A. — *Foreign Secretary:* F. Legge.

Bibliographical Society (20 Hanover Sq., W.). Gegr. 1893. Mitgliederzahl für England und Amerika auf 300 beschränkt, doch können ausserdem auswärtige Bibliotheken u. Bibliographen zu Mitgliedern erwählt werden. Jahresbeitrag £ 1.1. — Publ. (nicht im Handel, nur für Mitglieder): *Transactions* und jährl. einige Monographieen. — *President* (wechselt jährlich). — *Secretaries,* für England und den Continent: A. W. Pollard, British Museum, London; für Amerika: E. D. North, 18 East 20th St., New-York.

Royal Botanic Society of London (Botanic Gardens, Regent's Park, N.W.). Gegründet 1839. Fellow- und Mitgliederzahl: ca. 2500. Eintrittsgeld für Fellows £ 5.5. Jahresbeitrag für Fellows £ 2.2, für Members £ 1.10, oder einmalig £ 21, resp. £ 15.15. Der botan. Garten der Gesellschaft und Bibliothek geöffnet 10—5. Versammlung am 4. Freitag jedes Monats; Jahresversammlung im August. — Publ. (nicht im Handel, nur für Fellows): *Quarterly Record* (seit 1880). — Bibliothek (ca. 2000 Bde.). — *President:* H. S. H. the Duke of Teck, K. C. V. O. — *Secretary:* J. Bryant-Sowerby, F. L. S.

Cambrian Archaeological Association (ohne bestimmten Sitz). Jahresbeitrag £ 1.1. — Publ.: *Archaeologia Cambrensis* (Ser. I—VI) und Sep.-Publ. (Chas J. Clark, 65 Chancery Lane W. C., London). — *Pres.:* J. W. Willis-Bund, F. S. A. — *Editor:* J. Romilly Allen, F. S. A.

Camden Society mit der Royal Historical Society (s. d.) vereinigt.

Canterbury and York Society. For Transcription and Publication of the Bishops' Registers and other Ecclesiastical Documents. Jahresbeitrag £ 1.1.0. Publ.: *Quarterly Issues.* — *Joint Presidents:* The Archbishops of Canterbury and York. — *Hon. Secretaries:* W. P. W. Phillimore, John Sadler, 124 Chancery Lane.

Carlyle Society (Adresse d. Sekret., Versammlungsort: Andertons Hotel, Fleetstr. E. C.). Gegr. 1879. Mitgliederzahl: 50. Jahresbeitrag 10 sh 6 d. Bibliothek. — Publ.: Gelegentl. Broschüren. — *President:* Dr. Eug. Oswald. — *Secretary:* Henry W. Macrosty, 81 St. John's Park, Blackheath, S. E.

Chaucer Society. Gegründet 1868 von F. J. Furnivall für die Herausgabe von Chaucer-Handschriften u. Forschungen über Chaucer. Mitgliedschaft wird erworben durch Zahlung des Jahresbeitrages von £ 2.2, wofür die jährlichen Publikationen frei geliefert werden. — Publ.: 1. Serie No. 1—97; 2. Serie No. 1—35. — *Editor in chief:* Dr. F. J. Furnivall. — *Hon. Secretary:* W. A. Dalziel, 67 Victoria Road, Finsbury Park, London, N.

Chemical Society (Burlington House, Piccadilly) Gegr. 1841. Mitgliederzahl: 2800. — Zweck: Die Veröffentlichung von Original-Arbeiten. — Eintrittsgebühr £ 4. Jahresbeitrag £ 2 oder einmalig £ 30. — Ausserdem foreign und Honorary members (nicht mehr als 40). Versamml.: monatlich am 1. Donnerstag 8 U. und 3. Mittwoch 5.30 U. von Nov. bis Juni Abds. Jahresversammlung im März. — Bibliothek (18000 Bde.) — Publ.: *Memoirs* (1841—43): *Memoirs and Proceedings* (1843—47); *Journal* (seit 1847); *Proceedings* (seit 1885). — *President:* Prof. William A. Tilden. — *Secretaries:* Prof. W. Palmer Wynne, Dr. M. O. Forster. — *Foreign Secretary:* Sir W. Ramsay. — *Assist. Secretary:* S. E. Carr. — *Librarian:* F. W. Clifford.

Honourable Society of Cymmrodorion for the Encouragement of Literature, Science and Art as connected with Wales. — Jahresbeitrag £ 1.1.0. — Publ.: *Y Cymmrodor; Transactions of the Hon. Society of Cymmrodorion, Cymmrodorion Record Series.* — *President:* The Rt. Hon. Lord Fredegar. — *Secretary:* E. Vincent Evans, 64 Chancery Lane.

English Dialect Society. Eingegangen im Jahre 1896 nach Veröffentlichung von 80 Bänden, meist Wörterbüchern.

Egypt Exploration Fund (37 Great Russell Street). Gegründet 1882. Mitgliederzahl: 1500. Jahresbeitrag £ 1.1. Publ.: *Annual Report* (seit 1882), *Archaeological Report* (seit 1892) und Einzelwerke Nr. 1—24; *Archaeolog. Survey of Egypt. Memoir 1—13; Graeco-Roman Branch 1—5.* — *President:* Sir John Evans, K. C. B. — *Secretary:* Miss Emily Paterson.

Early English Text Society. Gegründet 1864 von F. J. Furnivall für die Herausgabe altenglischer und mittelenglischer Texte und Forschungen. Mitgliedschaft wird erworben durch Zahlung des Jahresbeitrags von £ 1.1, für jede »Series«, wogegen die jährl. Publikationen frei geliefert werden. Extra Series: besonders. — Publ.: *Original Series No. 1—124; Extra Series: I—XC.* — *Director:* Dr. F. J. Furnivall. — *Hon. Secret.:* W. A. Dalziel, 67 Victoria Road, Finsbury Park, London, N.

Entomological Society of London (11 Chandos Str., Cavendish Square W.). Gegr. 1833. Mitgliederzahl 400. Eintrittsgeld £ 2.2. Jahresbeitrag £ 1.1 oder einmalig £ 15.15. Jahresversammlung im Januar Beträchtliche Bibliothek. — Publ.: *Transactions* (seit 1834) und *Journal of Proceedings* (seit 1834). — *President:* Prof. E. B. Poulton, M. A., D. Sc., F. R. S. — *Secretaries:* H. Rowland-Brown, M. A., Herbert Goss, F. L. S. — *Resident Librarian:* W. R. Hall.

Folk Lore Society. Gegründet 1878 zur Pflege der Volkskunde. Mitgliederzahl: 374. Jahresbeitrag: £ 1.1. Versammlungen am 3. Mittwoch monatlich von Nov.—Juni. Jahresversammlung im Januar (22 Albemarle Str. W.). — Publ.: *Folk Lore* seit 1890, *Fortsetzung von Folk Lore Journal* (1883 bis 89) und *Folk Lore Record* (1878—82).

— *Extra Publications: Selbständige Werke.* — *President:* vacat. — *Secretary:* F. A. Milne, 11 Old Square, Lincolns Inn, W. C.

Royal Geographical Society (1 Savile Row, Burlington Gardens, W.). Gegründet 1830. Mitgliederzahl: 4230. Eintrittsgebühr £ 5. Jahresbeitrag £ 2 oder einmalig £ 35. — Von Nov.—Juni finden etwa 20 Versamml. statt. Jahresversamml. im Mai. — Bibliothek (50 000 Bde. u. 103 000 Karten, 35 000 Photogr. (gedruckter Katalog der Biblioth. nach Verfassernamen; nach Gegenständen handschriftl.). — Publ.: *Journal* (1830—1880); *Proceedings* (1855—78, New Series 1880 bis 92); *Geograph. Journal* (monthly), seit 1893; ausserdem zwanglose Publikationen. — *President:* Sir Clements R. Markham, K. C. B. — *Hon. Secretaries:* Major L. Darwin, James H. Hughes. — *Foreign Secr.:* Sir John Kirk, K. C. B., G. C. M. G. — *Secretary and Editor of Publications:* J. Scott Keltie, LL. D. — *Librarian:* Edward Heawood, M. A. — *Map Curator and Instructor in Surveying:* E. A. Reeves.

Geological Society of London (Burlington House, Piccadilly, W.). Gegründet 1807. Mitgliederzahl: 1332. Eintrittsgeld: £ 6.6. Jahresbeitrag: £ 2.2 oder einmalig £ 35.—. Bibliothek: 20 000 Bde. — Publ.: *Quarterly Journal* (seit 1845). — *President:* J. E. Marr. — *Hon. Secretaries:* R. S. Herries, W. W. Watts. — *Librarian and Assist. Secretary:* L. L. Belinfante.

Geologists' Association (of London) (University College, Gower Street, W. C.). Gegründet 1858. Mitgliederzahl: 589. Eintrittsgeld: 10 sh. Jahresbeitrag: 10 sh. oder einmalig £ 7.10.0. — Publ.: *Proceedings* (seit 1859), *Monthly circulars* und *Separata.* — *President:* A. Smith Woodward, LL. D., F. R. S. — *Honor. Secretary:* Percy Emary, 43 Moray Road, Tollington Park, London N.

English Goethe Society (Adresse des Sekretärs, Versammlungsort wechselnd). Gegründet 1886. Mitgliederzahl: 180. Jahresbeitrag: 10 sh. 6 d. und für die auch zur Weimarer Gesellschaft zählenden £ 1.1. Versammlungen im Februar, April, Juni, October, Dezember. Jahresversammlung im Februar. — Publ.: *Transactions* (seit 1886). — *President:* Prof. E. Dowden. — *Secretary:* Dr. Eugen Oswald, 129 Adelaide Road, N. W.

Hakluyt Society. Gegründet 1847. Zweck: Veröffentlichung älterer geograph. Werke. Mitgliederzahl: 480. Jahresbeitrag: £ 1.1. — Publ.: *First series, No. 1—100: second series, No. 1—15.* — *President:* Sir Clements Markham, K. C. B. — *Hon. Secretary:* Basil H. Soulsby, F. S. A., Map Dept., British Museum, London, W. C.

Society for the Promotion of Hellenic Studies (22 Albemarle St., W.). Gegr. 1879. Mitgliederzahl: 1050, einschl. 155 Bibliotheken; Eintrittsgebühr: £ 2.2.0; Jahresbeitrag: £ 1.1.0. Life Composition, £ 15.15. — Publ.: *Journal of Hellenic Studies* (seit 1880). — *President:* Prof. Sir Richard Jebb, M. P.; *Hon. Secretary:* G. A. Macmillan, D. Litt., St. Martins St., W. C.; *Secr. and Librarian:* T. H. Baker-Penoyre.

Royal Historical Society (3 Old Serjeants Inn, Chancery Lane, W. C.). Gegr. 1868. Mitgliederzahl: 648. Jahresbeitrag: £ 2.2. Mit Bibliothek. Seit Mai 1897 ist die Camden Soc. damit vereinigt. — Publ.: *Transactions O. S. 1—10. N. S. 1—17, Publications, Camden Series No. 1—105. N. S. 1—63. 3. Ser. No. 1—6.* — *President:* G. W. Prothero. — *Hon. Secretary:* H. E. Malden. — *Literary Director:* Hubert Hall. — *Librarian and Assistant Secretary:* Miss M. B. Curran.

Huguenot Society of London. Gegr. 1885. Mitgliederzahl: ca. 400. Eintrittsgeld 21 s. Jahresbeitrag 21 s. — Publ.: *Proceedings* (seit 1885) 6 vol. und vol. VII No. 1 in 8° und div. Werke (vol. I—XVII) in 4°. — *President:* Arthur Giraud Browning. — *Hon. Secretary:* R. S. Faber, 90 Regent's Park Road, N. W.

Iron and Steel Institute (28 Victoria Street, London). Gegr. 1869. Mitgliederzahl 2000. Eintrittsgebühr: £ 2.2.0. Jahresbeitrag: £ 2.2.0. Versammlungen im Mai und September. — Stiftung von A. Carnegie von 64000 Dollars (£ 13000) zur Verleihung von Stipendien an geeignete Bewerber ohne Rücksicht auf Geschlecht oder Nation. Näheres darüber und über die Bewerbung um Stipendien siehe unter den »Amtlichen Bekanntmachungen« am Schluss dieses Bandes. — Publ.: *Journal* (halbjährlich seit 1869). — Bibliothek: ca. 5000 Bde. — *President:* Andrew Carnegie. — *General-Sekretär:* Bennett H. Brough.

Library Association (Whitcomb House, Whitcomb Street, Pall Mall East, London, S. W.). Gegr. 1877. Mitgliederzahl: ca. 550. Eintrittsgebühr £ 1.1; Jahresbeitrag £ 1.1. — Publ.: *Record, a Monthly Magazine of Librarianship and Bibliography; Year Book. 1904; Transactions, etc. etc.* — *President:* Prof. W. Mac Neile Dixon, Litt. D., LL. B., The University, Birmingham. — *Hon. Secretary:* Lawrence Inkster. — *Assistant Secretary:* Mrs. K. Reilly.

Linnean Society of London (Burlington House, Piccadilly, W.). Gegründet 1788. Mitgliederzahl: ca. 900. Aufnahme bei Ballotage durch Empfehlung von Mitgliedern. Eintrittsgeld: £ 6.—. Jahresbeitrag: £ 3 oder einmalig £ 45.—. Versammlungen alle 14 Tage von November bis Ende Juni. Jahresversammlung im Mai. — Publ.: *Journal* (seit 1856); *Transactions* (seit 1791); *Proceedings* (seit 1838). — *President:* Prof. W. A. Herdman. — *Secretaries:* Dr. D. H. Scott, Rev. T. R. R. Stebbing. *General Secretary:* B. D. Jackson. — Bibliothek (25000 Bde.). — *Librarian:* A. W. Kappel.

Royal Society of Literature (20 Hanover Square, W.). Gegr. 1823. Eintrittsgeld: £ 3.3. Jahresbeitrag: £ 2.2 oder einmalig £ 31.10.0. Versammlungen am 4. Mittwoch von Nov.—Juni. Jahresversammlung im April. — Publ.: *Transactions* (Asher & Co.) seit 1823. — *President:* Rt. Hon. the Earl of Halsbury, F. R. S., Lord High Chancellor. — *Secretary:* P. W. Ames, Esq., LL. D., F. S. A.

Malacological Society of London (Linnean Society, Burlington House). Gegr. 1893. Mitgliederzahl: 165. Aufnahmegebühr: 10 sh. 6 d. Jahresbeitrag in Grossbritannien: 10 sh. 6 d., für Auswärtige: 7 sh. 6 d. — Publ.: *Proceedings* (seit 1893: vol. I. 7 parts; vol. II. 6 parts; vol. III. 6 parts; vol. IV, 6 parts; vol. V. 6 parts; vol. VI. part 1 u. 2. — *President:* E. R. Sykes. — *Hon. Secretary:* R. H. Burne, 21 Stanley Crescent, Notting Hill, London, W.

London Mathematical Society (22 Albemarle Str., W). Gegr. 1865. Mitgliederzahl: 260 + 15 Foreign (Honorary) Members. Eintrittsgebühr £ 1.1. Jahresbeitrag £ 1.1 oder einmalig £ 10.10. Versammlungen monatlich am 2. Donnerstag von Nov.—Juni. — Publ.: *Proceedings* vol. I (1865)—XXXV (1903). — *President:* H. Lamb. — *Hon. Secretaries:* W. Burnside, A. E. H. Love.

Medical Society of London (11 Chandos Str. Cavendish Square). Gegründet 1773. Mitgliederzahl: 800. Eintrittsgebühr für Londoner £ 1.1. Jahresbeitrag £ 1.1. Für Auswärtige je 10 sh. 6. — Versammlungen alle 14 Tage von Oktober bis Mai. — Bibliothek: ca. 8000 Bde. — Publ.: *Memoirs* (1787—1805). *Proceedings* (1872—1889). *Transactions* (1810 bis 1862, 1890 u. ff.). — *President:* F. de Havilland Hall, M. D. — *Hon. Secretaries:* H. A. Caley, M. D., H. J. Waring, F. R. C. S. — *Foreign Secretary:* H. D. Rolleston, M. D. — *Registrar:* W. R. Hall.

Royal Medical and Chirurgical Society (20 Hanover Square, W.) Gegründet: 1805. Mitgliederzahl: ca. 850. Aufnahme durch Ballotage. Eintrittsgeld £ 3.3. Londoner Mitgliederbeitrag £ 3.3. Auswärtige £ 1.1 Sitzungen 2mal monatlich von Oktober bis Juni. — Publ.: *Transactions*

(ein Band jährlich). — Bibliothek: ca. 45000 Bde. — *President:* Sir Richard Douglas Powell, Bart., K. C. V. O., M. D. — *Hon. Secretaries:* G. Newton Pitt, M. D., Stephen Paget. — *Secretary and Consulting Librarian:* J. Y. W. MacAlister F. S. A., F. R. G. S. — *Librarian:* Archibald L. Clarke.

British Medical Association (429 Strand, W. C.). Gegründet 1832. Mitgliederzahl: 18102. Jahresbeitrag £ 1.1. 38 Zweige der Gesellschaft an den Hauptorten Grossbritanniens und 30 in den Colonien. Jährlicher Congress an wechselnden Orten (1902 in Manchester). — Organ: *British Medical Journal.* — *President:* William Collier, M. D. — *President elect.:* vacat. — *Chairman of the Council:* Andrew Clark, F. R. C. S. Eng. — *Editor of the Brit. Med. Journal:* Dawson Williams, M. D. — *General Secretary:* Guy Elliston.

Royal Meteorological Society (70 Victoria St. Westminster, S. W.). Gegründet 1850. Mitgliederzahl: 680. Aufnahmegebühr £ 1. Jahresbeitrag £ 2 oder einmalig £ 21. Versammlungen monatlich am 3. Mittwoch von Nov.—Juni. Die Gesellschaft hat 22 meteorol. Stationen und ca. 70 klimatol. errichtet. Bibliothek geöffn. 10—5, Samst. 10—1. — Publ.: *Quarterly Journal* (seit 1872); *Meteorological Record* (seit 1881). — *Pres.:* Capt. D. Wilson-Barker. — *Secret.:* Francis Campbell Bayard, Hugh Rob. Mill, D. Sc. — *Assist.-Secr.:* William Marriott.

Royal Microscopical Society (20 Hanover Square, W.) Gegr. 1839. Mitgliederzahl: 574, davon 446 ord. Eintrittsgeld: £ 2.2. Jahresbeitrag für Mitglieder im Ver. Königreich: £ 2.2 oder einmalig £ 31.10; im Ausland: £ 1.11.6. Versammlung einmal monatlich von October bis Juni. Jahresversammlung im Januar. Bibliothek und Sammlungen täglich geö. von 10—5. — Publ.: *Journal* (seit 1878). — *President:* Dukinfield Henry Scott, M. A., Ph. D., F. R. S., F. L S. — *Hon. Secretaries:* Rev. Dr. W. H. Dallinger, Dr. R. G. Hebb. — *Librarian:* P. E. Radley. — *Curator:* C. F. Rousselet. — *Assist. Secretary:* F. A. Parsons.

Mineralogical Society. Gegr. 1876. Mitgliederzahl: 104 und 20 corresp. Mitglieder. Versammlungen in den Räumen der Geolog. Soc. (Burlington House, Piccadilly, W.). Eintrittsgeld: £ 1.1. Jahresbeitrag: £ 1.1. — Publ.: *Mineralogical Magazine* (seit 1876). Bibliothek zu Cambridge. — *President:* Dr. Hugo Müller. — *General Secretary:* L. Fletcher, 35 Woodville Gardens, Ealing, London, W. — *Foreign Secret.:* Prof. J. W. Judd, 22 Cumberland Road, Kew.

Royal Numismatic Society of London (22 Albemarle Str.). Gegründet 1836. Mitgliederzahl: ca. 300. Eintrittsgeld £ 1.1. — Jahresbeitrag £ 1.1. Monatsversammlungen von Oktober bis Juni. — Bibliothek (5000 Bde.). — Publ.: *Numismatic Chronicle* (seit 1836). — *President:* Sir John Evans. — *Secretaries:* H. A. Grueber, E. J. Rapson.

Obstetrical Society of London (20 Hanover Square). Gegründet 1858. Mitgliederzahl: 645. Jahresbeitrag £ 1.1. Bibliothek. — Publ.: *Transactions* (seit 1858). — *President:* Edward Malins, M. D. — *Hon. Secretaries:* R. Boxall, M. D., M Handfield-Jones, M. D.

Palaeontographical Society (at the apartments of the Geolog. Soc., Burlington House, Piccadilly, W.). Gegr. 1847 Zweck: Beschreibung und Illustration von britischen Fossilien. Mitgliederzahl: ungefähr 500. Jahresbeitrag: £ 1.1. — Publ.: (seit 1848. vols. 1—57.). — *President:* Dr. Henry Woodward. — *Hon. Secretary:* Dr. A. S. Woodward, British Museum (Nat. Hist.), South Kensington, London.

Palestine Exploration Fund (38 Conduit Street, W.). Gegründet 1865. Mitgliederzahl: ca. 3000. Jahresbeitrag 10 sh. 6 d, £ 1. 1 sh. und mehr. — Publ.: *Quarterly Statement* (seit 1869) und Einzelwerke und Karten. — Bibliothek. *President:* Archbishop of Canterbury. — *Chairman.*

Major General: Sir Charles W. Wilson, K. C. B., F. R. S., R. E. — *Hon. Secretary:* J. D. Crace. — *Acting Secretary:* George Armstrong.

Palestine Pilgrims' Text Society (eine Unter-Abteilung der vorhergehenden Gesellschaft). — Publ.: *Library of the Pal. Text Soc.,* 13 vol. with a General Index £ 10.10 (nur von dem Acting Secr. d. Palestine Expl. Fund zu beziehen).

Pali Text Society (22 Albemarle Street). Gegründet 1882. Mitgliederzahl: 100. Mitgliedschaft wird erworben durch Zahlung des Jahresbeitrags von £ 1.1, wofür die jährl. Publikationen frei geliefert werden. — Publ.: *Journal of the Pali Text Society* (seit 1882) *u. 45 selbständige Bände.* — *Managing Chairman:* Prof. T. W. Rhys Davids.

Pharmaceutical Society of Great Britain (17 Bloomsbury Square, W.C.). Gegründet 1841. Aufnahme durch Prüfung. Jahresbeitrag: 21 sh. für Mitglieder. Bibliothek (12000 Bde.) u. Museum (Samml. pharmazeut. Producte), ausserdem Bibliothek u. Museum in Edinburgh, 36 York Place. — Publ.: *Pharmaceutical Journal* (seit 1841); *Annual Calendar; Annual Register of chemists and druggists.* — *President:* R. A. Robinson, J. P., L. C. C. — *Secretary:* Richard Bremridge.

Philological Society (University College, Gower Street, W.). Gegründet 1842. Die Gesellschaft pflegt sowohl klassische wie neuere und vergleichende Philologie. Unter ihren Auspicien erscheint das »New English Dictionary« by Dr. James A. H. Murray, Dr. Henry Bradley and W. A. Craigie (Oxford, Clarendon Press). Mitgliederzahl: 100. Eintrittsgeld: £ 1.1. Jahresbeitrag: £ 1.1 oder einmalig £ 10.10. Versammlung monatlich ein Mal von November bis Juni. Jahresversammlung im Mai. — Publ.: *Proceedings* (1842—53), *Transactions* (seit 1854) *u. andere Einzelwerke.* — *President:* Prof. A. S. Napier, Ph. D., D. Lit. — *Hon. Secretary:* Dr. F. J. Furnivall, 3 St. George's Square, Primrose Hill, London, N. W.

Physical Society (Royal College of Science, South Kensington, S.W.). Gegr. 1874. Mitgliederzahl: zwischen 400 u. 500. Eintrittsgeld £ 1.1. Jahresbeitrag £ 2.2. Bibliothek. — Publ.: *Proceedings* (seit 1874); *Bulletin; Science Abstracts* (gemeinschaftl. herausg. mit der Institution of Electrical Engineers). — *President:* Dr. R. T. Glazebrook. — *Hon. Secretaries:* W. Watson, Royal Coll. of Science, South Kensington; W. R Cooper, 82 Victoria Street, S. W., — *Foreign Secretary:* Prof. S. P. Thompson.

Physiological Society. Hält ungefähr 8 Versammlungen im Jahr abwechselnd in den verschiedenen Laboratorien von London, Oxford und Cambridge. Jahresbeitrag £ 1. 11. 6. — Publ.: *Proceedings of the Physiol. Soc.* — *Hon. Secretaries:* W. M. Bayliss, T. G. Brodie — *Editor of Proceedings:* T. G. Brodie.

Ray Society. Gegr. 1844. Zweck: Veröffentlichung von Werken über brit. Naturgesch. Mitgliederzahl: Angaben nicht erhältlich. Jahresbeitrag: £ 1.1. — Publ.: jährl. ein Band (seit 1844) frei für Mitglieder. *President:* The Right Hon. Lord Avebury, D. C. L., F. R. S., F. L. S., &c. — *Secr.:* John Hopkinson, F. L. S., Weetwood, Watford.

Royal Statistical Society (9 Adelphi Terrace, Strand, W.C.). Gegr. 1834. Mitgliederzahl ca. 1000. Jahresbeitrag £ 2.2. Publ.: *Proceedings and Transactions 1834—1837.* — *Journal* (seit 1838) 4 Hefte jährl. à 5 sh., bis jetzt erschienen vol. 1—66. — *President:* Sir Francis Sharp Powell, Bart., M. P. — *Hon. Secretary:* J. A. Baines, C. S. I. — *Assistant Secretary:* J. A. Cable, B. A. — *Librarian:* John A. P. Mackenzie.

Swedenborg Society (1 Bloomsbury Str., W. C.). Gegr. 1810 zum Zweck der Veröffentlichung von Swedenborgs Werken. Jahresbeitrag 10 sh., Verzeichnisse gratis durch den *Secretary:* James Speirs.

Zoological Society of London (Regents Park; Office: 3 Hanover Square, W.). Gegr. 1826. Mitgliederzahl: 3370. Eintrittsgeld: £ 5.—. Jahresbeitrag: £ 3.— oder einmalig £ 30.—. Versammlungen alle 14 Tage von Nov.—Juni. Jahresversammlung im April. Der zoolog. Garten der Gesellschaft tägl. geö. von 9 Uhr bis Sonnenuntergang (Sonntags nur für Mitglieder). — Bibliothek: 26 000 Bde. (*Cat. of the Library. 5. Ed. 1902. 6 sh.*). — Publ.: *Proceedings* (seit 1830); *Transactions* (seit 1835); *Zoological Record* (seit 1864). *List of Vertebrated Animals. 9. Ed. 1896.* — *President:* Duke of Bedford. — *Secretary:* P. Chalmers Mitchell. — *Prosector:* Frank E. Beddard. — *Superintendent of Zool. Gardens:* R. I. Pocock. — *Librarian:* F. H. Waterhouse.

Lons-le-Saulnier (Jura, Frankreich).

ARCHIVES DU DEPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolutionszeit entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5800. — *Inventaire sommaire des archives départem. par Rousset, Junca, Finot, Prost, Vayssière et Libois (séries C, D, E, G), 1870—1892, 2 vol. in-4.* — *Archives départem. Etat des fonds du Jura. Publié par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Libois.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique à l'Hôtel de Ville). Bestände s. Minerva VI. — Kein Katalog. — *Conservateur:* Prof. L. A. Girardot.

Los Angeles (Calif., Ver. St.).

PUBLIC LIBRARY (1872).

Bestand (1. Dez. 1903): 96961 Bde., 358 Zeitschriften etc. Vermehrung (1903): 16655 Bde., ausgeliehen: 677611 Bde., Ausgaben (1903): $ 53794.41. — Publ.: *Annual Report, Monthly Bull.* — *Librarian:* Mary L. Jones

Louisville (Ky., Ver. St.).

SOUTHERN BAPTIST THEOLOGICAL SEMINARY.

Gegr. 1859. Studiengang 2, 3, 4 Jahre, der nach dem 3. oder 4. Jahre zum Grade »Full Graduate« führt. Für die Full Graduates ein besonderer Kursus für den Doctor in Theology.

Zahl der Studierenden (1902/1903): 250.

Professoren:

Edgar Young Mullins: *Theologie* (President).
John Richard Sampey: *Altes Testament, Hebräisch.*
Archibald Thomas Robertson: *Neues Testament, Griechisch.*
Edwin Charles Dargan: *Homiletik, Kirchenverfassung.*
William Joseph McGlothlin: *Kirchengeschichte, Hebräisch.*
William Owen Carver: *Vergl. Religionsgeschichte, Missionen, Griechisch* (Secretary).
George Boardman Eager: *Einl. in d. Bibl. Gesch., Pastoraltheol.*
1 Instruktor, 1 Tutor.

BIBLIOTHEK (21 000 Bände).
Librarian: John Richard Sampey.

Lowell (Massach., Ver. St.). CITY LIBRARY.

Gegründet 1844. Bestand: ca. 62600 Bde. Einnahmen aus Steuern jährlich ca. $ 15000; für Büchererwerb $ 2855.—. — *Librarian:* Frederick A. Chase.

Löwen (Belgien).

UNIVERSITÉ CATHOLIQUE (1426. 1835).

Geschichte s. Minerva II. — Verfassung s. Minerva II. oder III. — Gebühren s. Minerva V. — Beginn des akad. Jahres: Mitte Oktober. — Hörerzahl (1902/1903): 2070, davon 220 Ausländer.

Rektor: A. Hebbelynck. *Vize-Rektor:* E. Coenraets.
Sekretär: J. Van Biervliet.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

J. Forget: *Allg. Dogmatik und semit. Sprachen.*
J. A. M. G. E. De Becker: *Kanon. Recht.*
A. Van Hoonacker: *Krit. Geschichte d. alten Testaments, Hebräisch u. Assyrisch, Moralphilosophie.*
A. Cauchie: *Kirchengeschichte.*
M. De Baets: *Spez. Dogmatik. und Metaphysik.*
O. Dignant: *Moraltheologie.*
L. Becker: *Allg. u. spez. Dogmatik (elementar).*
P. Ladeuze: *Patrologie u. ägypt. Sprache, element. bibl. Exegese.*
A. Bondroit: *Kanon. Recht.*
A. Van Hove: *Kirchengeschichte (elementar), Gem. Kirchenr.*
R. Maere: *Christl. Archäologie und mittelalt. Paläogr.*

— Ausserord. Professoren:

H. Coppieters: *Die hl. Schrift.*
E. Van Roey: *Moraltheologie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

J. Van Biervliet: *Civilrecht u. Civilverfahren, Gerichtsverf.*
L. Mabille: *Civilrecht.*
E. E. F. J. Descamps: *Rechtsencyklopädie, Natur-, Verwalt.- und Völkerrecht, handelsgerichtl. Gesetzgebung.*
J. Van Den Heuvel: *Staatsrecht.*
A. Schicks: *Fiskalr. u. Notar.*
L. Dupriez: *Vergl. Staatsrecht und Pandekten.*
Pr. Poullet: *Diplom. Geschich., Elemente des internat. Privatrechtes u. Verwaltungs-Recht, Strafprozess.*
S. Deploige: *Économie sociale und Landrecht.*
L. De Landtsheere: *Strafrecht, vergl. Civilrecht.*
J. Corbiau: *Handelsrecht.*

— Ausserord. Professor:

Alfred Nerincx: *Staatsrecht.*
E. Vliebergh: *Polit. Ökonomie u. Landrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

E. Hayoit de Termicourt: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
E. Masoin: *Physiol. u. Psychiatr.*
E. Hubert: *Gynäk. u. Geburtsh.*
T. Debaisieux: *Chirurgie und Operationslehre.*
G. Verriest: *Innere Klinik.*
G. Bruylants: *Physiolog. und pharm. Chemie, pr. Pharmazie.*
E. Venneman: *Ophthalmologie. mikrosk. Anatom. u. Histologie.*
J. Denis: *Pathol. Anatomie u. Bakteriologie, propäd. Klinik, allgem. Pathol. u. Therapie.*
L. Dandois: *Operat. Chirurgie.*
A. Van Gehuchten: *Syst. Anat.*
F. Ranwez: *Pharmakologie u. Medikamentenlehre.*
A. Thiéry: *Anwend. d. Physik in der Physiologie.*
M. Ide: *Elemente der Pharmakologie u. d. Pharmakodynamik.*

Ausserord. Professor:

A. Lemaire: *Hygiene.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Coenraets: *Fundamentallehren d. Religion.*
C. C. A. Moeller: *Allg. Gesch.*
L. Bossu: *Allg. Philos., Moralphilos. u. Gesch. d. Philosophie.*
F. L. G. Collard: *Griech. u. lat. Literat., Pädag. u. lat. Sprache.*
V. L. J. L. Brants: *Polit. Oekonomie u. Statistik, belg. Gesch.*
F. M. E. Lefebvre: *Logik, Psychologie u. Moralphilos.*
Is. Hemeryck: *Lat., deutsche u. vläm. Sprache.*
D. Mercier: *Logik, Psychol. u. die Philosoph. d. Thomas v. Aquino.*
Ph. Colinet: *Sanskrit, Pali u. altdeutsche Sprachen.*

G. Doutrepont: *Franz. Literat.*
J. Sencie: *Griech. Geschichte u. Altertumskunde.*
A. Cauchie: *Institutionen des Mittelalters und Kirchengesch.*
F. Baron Bethune: *Gesch. der mod. Literaturen.*
Ch. Lecoutere: *Niederl. und deutsche Philologie, Geschichte d. vläm. Literatur.*
W. Bang: *Engl. u. deutsch. Philol.*
M. De Wulf: *Ästhetik.*
C. Remy: *Latein.*
L. Scharpé: *Niederl. u. deutsche Philologie.*
J. Laminne: *Fundamentallehren d. Religion.*

— Ausserord. Professor:
J. Van Battel: *Geographie.*

— Dozenten (Chargés de cours):
A. Carnoy: *Zend u. Pehlvi.*
M. Defourny: *Pol. Ökonomie.*
J. De Cock: *Deutsche Philol.*

NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Verbunden mit einer Kunst- und Industrie-, einer technischen, Bergbau- und Landwirtschaftsschule.)

— Ord. Professoren:
L. Henry: *Allg. Chemie.*
Fr. De Walque: *Industr. Chemie u. Verwaltung, Industrierecht.*
C. Blas: *Pharmakogn., analyt. u. unorg. pharmazeut. Chemie.*
J. A. Carnoy: *Geometrie und höhere Algebra.*
E. L. J. Pasquier: *Analytische Mechanik.*
G. Helleputte: *Ingenieurwiss. u. Baukonstruktion.*
E. Ponthière: *Metallurgie und Elektrotechnik.*
A. Proost: *Landwirtschaftl. Hygiene, Chemie u. Physiologie der Kulturpflanzen.*
J Marchand: *Physik, landw. Technik u. Maschinenlehre.*
A. Lecart: *Landwirtschaft, landw. Buchhalt. u. Verwalt., Forstwirtschaft.*
A. Theunis: *Allgem. u. analyt. Chemie, landw. Industrie.*
A. Dumont: *Bergb. u. ind. Physik.*
G. Gilson: *Zoologie, Embryologie u. vergleich. Anatomie.*
J. Vuylsteke: *Chem. Techn. (Bier, Fermente, Kohlenhydr. etc.)*
A. Vierendeel: *Statik d. Konstruktionen.*
A. F. Meunier: *Spez. Botanik, Elemente d. Mineralogie und Geologie f. Landwirte.*
H. de Dorlodot: *Paläontologie.*
S. Demanet: *Physik.*
C. De la Vallée Poussin: *Mathematische Analysis.*
N. Sibenaler: *Angew. Mechan.*
A. Nys: *Kosmologie, Chemie.*
P. Henry: *Physikal. Chemie.*
Ph. Biourge: *Stud. d. Fermente Spez. Brauerei-Buchführung.*
E. Leplae: *Ackerbau, Landw. Maschinen u. Ökonomie.*
E. Goedseels: *Astronomie.*
G. Braet: *Eisenbahnwesen.*
F. Hachez: *Angew. Kinematik.*
F. Janssens: *Mikroskopie u. Cytologie.*
L. Verhelst: *Bierbrauerei.*
A. de Hemptinne: *Exp. Physik.*
R. de Muynck: *Physik u. Mathem.*
V. Grégoire: *Pflanzen-Anatom. u. Physiologie.*

— Ausserord. Professoren:
P. Daubresse: *Maschinenlehre, Zeichnen.*
L. Frateur: *Zoologie.*
J. Pieraerts: *Physiol. Chemie.*
F. Kaisin: *Physische Geographie, Mineralogie u. Geologie.*
G. Gillon: *Elektrotechn., Telegraphie u. telephon. Konstrukt.*
J. Havet: *Prakt. zool. Arbeiten.*

— Dozent (Chargé de cours):
G. Kaiser: *Industr. u. Handels-Geographie.*

BIBLIOTHEK. Jährl. Zuwachs: ca. 2300 Werke u. 300 Zeitschriften. Ausgeliehen: ca. 4000 Werke.
Bibliothekare: de Ras, Maere.

An der Universität besteht ausserdem eine: *École des Sciences politiques et sociales.* — *Präsid.*: Prof. P. Poullet; und eine: *Ecole des Sciences commerciales et consulaires.* — *Präsid.*: Prof. V. L. J. L. Brants.

INSTITUT SUPÉRIEUR DE PHILOSOPHIE ÉCOLE SAINT THOMAS D'AQUIN. (Gegründet von Papst Leo XIII.)
Président: D. Mercier. — *Secrétaire*: S. Deploige.

M. De Wulf: *Logik, Ontologie, Geschichte der Philosophie.*
D. Mercier: *Criter. Pol., Psycholog. u. Théodicée.*
A. Thiéry: *Psychologie. Physik, Psycho-physiol. Laboratorium.*
D. Nys: *Chemie, Kosmologie, Chem. Laboratorium*
N. Sibenaler: *Trigonometrie, analyt. Geometrie, Differential- und Integralrechnung.*
A. Meunier: *Allg. Biol., Botan., Zoolog., prakt. Übungen.*
M. Ide: *Allgem. Anatomie und Physiologie, Embryol., Histolog., Physiol. d. Nervensystems.*
S. Deploige: *Sociale Philosophie.*
A. Cauchie: *Heuristische und histor.-krit. Methode.*
J. Forget: *Moral-Philos., Dogmen der kath. Kirche.*
L. Becker: *Théodicée.*
E. L. J. Pasquier: *Analyt. Mechanik, cosmogon. Hypoth.*
M. Defourny: *Nat.-Ökonomie, Gesch. d. sozialen Theorien.*
F. Kaisin: *Mineralogie und Kristallographie.*
L. De Landtsheere: *Moderne Philosoph., Philos. der Gesch.*
C. Van Overbergh: *Der heutige Socialismus.*
G. Legrand: *Neuere französ. Literatur.*

ARCHIVES DE LA VILLE (Hôtel de Ville).

Päpstliche Bullen (von 1262 ab). Briefe und Verträge der Herzöge von Brabant (von 1216 ab). Stadtrechnungen (1345—1795). Schöffenprotokolle 1367—1795). Verordnungen und Beschlüsse des Magistrats von 1559 ab. Register über die Beschlüsse der Geschlechter (lignages). 1569—1794, Alte Zunftverzeichnisse, Kartularien, Lokalchroniken u. s. w.

Archiviste: E. Van Even. — *Adjoint:* L. de Bruyn.

PRIVAT-STERNWARTE des Herrn Dr. Terby.

Direktor: der Besitzer.

Lowestoft (Suffolk, England).

LABORATORY OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM (siehe auch Plymouth, Devon).

Naturalist in Charge: W. Garstang. — *Naturalists:* W. Wallace, R. A. Todd, J. O. Borley.

Lübeck (Freie u. Hansestadt, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK (1620).

Werke aus allen Fächern, besonders Theologie, Jurisprudenz, Geschichte, Kunst, deutsche Literatur u. klass. Philologie, reichhaltige Literatur über Sicilien. Gesamtbändezahl: 113261 (Buchbinderbände), (891 Inkun.), 9693 kleinere Universitätsschriften, 26649 Schulprogramme, 1082 Hdss. u. 4911 Musikalien.

Budget. Besoldungen ℳ 8000, Bücheranschaffungen und Einbände ℳ 7300, sonstige sächliche Ausgaben ℳ 700.

Melle, J. H. v. Typograph. Monumente u. Hdss. d. ehemal. Domstifts-Bibl. zu L. Lüb. 1807. — Deecke, E., Die öffentl. Bibl. zu Lübeck. 1851. — Stiehl, Kat. der Musiksamml. auf der Stadtbibl. zu L. Lübeck 1893. — Erwerbungen der Stadtbibliothek jährlich seit 1891. — *Bericht über die Verwaltung in den Jahren 1880—1889 und 1890—1899.*

Geöffnet: werktäglich 10—2 Uhr; ausserdem Di. und Fr. 5—7 Uhr. Geschlossen: In den Sommerferien (Juli), Gründonnerstag, Di. und Mi. nach Pfingsten und 24. Dezember. — Jedem zugänglich. Bücher werden ausgeliehen, wertvolle Hdss. u. seltene Drucke in der Regel nur an andere Bibliotheken. — Ausgeliehen i. J. 1903: 9624 Bde., benutzt im Lesezimmer 4098 Bde. von 4207 Besuchern.

Stadtbibliothekar: Prof. Dr. Karl Curtius.
Hülfsbibliothekare: Dr. Th. Hach und H. Wohlert.

STAATSARCHIV (Königstrasse 21).

Älteste Erwähnung der »tresecamere, dar der stades hantvestene inne lichget« 1298. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 379.

Wehrmann, C., Das Lübecker Archiv i. d. Zeitschrift des Vereins für Lübeckische Geschichte u. Altertumskunde III. S. 349—406. — Urkundenbuch der Stadt Lübeck. 10 Bde. 1843—1893 (bis z. J. 1465). *Bd. 11 im Druck. — Die Hansarecesse. — Das hansische Urkundenb.*

Tägl. geöffnet v. 11—3 Uhr. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt der Direktor des Staatsarchivs. JAHRESHAUSHALT für 1904/1905: ℳ 10900.
Staatsarchivar: Dr. P. Hasse, Professor a. D.
Kanzlist: A. Kempper.

MUSEUM (am Dom). [1800; neues Museum eröffnet 1893.]

Archäolog., anthropolog., ethnograph., naturhistor. Sammlungen. Handels- u. Gewerbe-Museum, Lübeckische Kunst- u. Kulturgeschichte. Sammlung von Gypsen, Kupferstichen und Gemälden. Mit Bibliothek.
JAHRESBUDGET: ℳ 26000. — Publ.: *Jahresberichte u. Mitteilungen.*
Allgemeine Verwaltung: Oberbeamter Prof. Dr. Heinr. Lenz, *Conservatoren:* Prof. Dr. H. Lenz, Dr. Th. Hach, Dr. Th. Wetzke, Architekt M. Metzger, Dr. R. Karutz, v. Lütgendorff-Leinburg.

HANSISCHER GESCHICHTSVEREIN.

Gegründet 1871. Mitgliederzahl: 402. Jahresbeitrag ℳ 6.
Publ.: *Hansische Geschichtsblätter* (seit 1871); *Hansische Geschichtsquellen* (seit 1875), Neue Folge seit 1899; *Hanserecesse* (seit 1876); *Hansisches Urkundenbuch* (seit 1876); *Hansische Inventare* (seit 1896).
Vorsitzender: Senator Dr. E. Fehling in Lübeck.
Sekretär: Stadtarchivar Dr. K. Koppmann in Rostock.

Lucca (Italien).

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Presidente: Giacomo Sardini. *Direttore:* Alceste Campriani. *Segretario:* Medarse Cappelletti.
8 Professoren (für Malerei, Skulptur, Architektur, Zeichnen, Anatomie, Kunstgeschichte).

BIBLIOTECA GOVERNATIVA (1794).

Näheres s. Minerva II. Bestand (1904): 208914 Bde., 35798 Flugschr. 724 Inkun., 3054 Manuskr. Zuwachs (1903): 547 Bde., 481 Flugschriften.

Del Prete, Relazione sulla R. Bibl. pubbl. di Lucca. L. 1872. — Cenni storici sulla origine e progresso della pubbl. bibl. di Lucca. L. 1876. — Boselli, E., Notizie della Bibl. Governativa di Lucca. L. 1887. — Boselli E., Notizie storiche, bibliografiche e statistiche sulla Biblioteca pubblica di Lucca nel 1898. Roma, 1900, in 8º gr. — Boselli, E., Lo stato presente della pubblica Biblioteca di Lucca. Lettura fatta alla R. Accademia di scien. lett. ed arti, il 6 maggio 1903.

BUDGET (1904): Geh. L. 12950, Ansch. L. 2885.70, sächl. Ausg. L. 2194.67.
GEÖFFNET v. 9-17 U. — Benutzung 1903: in d. Bibliothek: 17019 Bücher und 1467 Manuskr., in der Stadt verliehen: 1550, nach auswärts: 198 Bde.
Bibliotecario: Eugenio Boselli. — *Sotto-Bibl.:* Giulio Monti.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato) (13. Jahrh.).

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 414.
Einzelne Abteilungen und Bestände s. Minerva VII, S. 501.

L'Arch. di Stato in L. al tempo, in cui venne sottoposto alla Soprintendenza generale agli Archivi del Granducato. Fir. 1856. — Il reale Arch. di Stato in L. nel novembre 1860. Lucca 1860. — (Bongi S.) Inventario del r. Arch. di Stato in L. 4 voll. Lucca 1872—1888. — Vasio, Relazione sugli Archivi .... Roma 1883, pg. 240—260. — Fumi, L., L'Archivio di Stato di Lucca nel 1903. Pescia, 1903. — R. Archivio di Stato in Lucca, Regesti, vol. 1º, Pergamene del diplomatico, parte I (790—1081). Lucca, 1903, in 4 to, pagg. XXXVI — 172, 33; vol. 2º Carteggio degli Anziani raccolta e riordinato da L. Fumi, parte Iº (1333—1368) parte IIº (1369—1400), Lucca, 1903, in 4º. — Fumi L. Nuovi aumenti al R. Archivio di Stato in Lucca, an. 1904 (Archivio de' conti Guinigi, Archivio de' marchesi Sardini e carte de' marchesi Manzi), Rocca San Casciano, in 8º pag. 59.

Direttore: Comm. Luigi Fumi. — *Sottoarchivista:* Mario Bongi. — *Assistente:* vacat. *Sottoassistente:* Adolfo Lippi.

R. ACCADEMIA LUCCHESE.

Gegründet 1584. Näheres s. Minerva VI.

Publ.: *Memorie e Documenti per servire alla Storia di Lucca* (seit 1813, vol. I—V (VI noch nicht erschienen). VII—XII. XIII. 1 (XIII, 2 noch nicht bearbeitet). XIV (im Druck). vol. XV (Vocabularium Lucchese). 4º u. 2 voll. im Druck); *Atti della r. Accademia* (1821—1904). 32 voll. 8º (vol. 33 im Druck). vergl. *G. Sforza, R. Accad. Lucchese* (in Arch. stor. ital., 1880); *A. Bertacchi, Storia dell' Accad. Lucchese,* bis 1817 (Lucca 1881); *Indice degli Atti e delle Memorie* (Lucca 1903).

Presidente: S. M. il Re. — *Vicepresidente:* March. Giacomo Sardini. — *Segretario per le scienze:* Dott. Prof. Scipione Rindi. — *Segretario per le lettere ed arti:* Can. Prof. Roderigo Biagini. — *Archivista:* Ab. Prof. Raffaele Baralli.

LUC-SUR-MER, Laboratoire maritime s. **CAEN** (Faculté des sciences).

Lucknow (Oudh, Indien).

CANNING COLLEGE.

Der Universität Allahabad als Institut I. Klasse affiliiert.
Hörerzahl (1903—4): 361.

PROFESSOREN:
Principal A. H. Pirie.
Erster Professor A. W. Ward: *Mathematik und Physik.*
Zweiter Profess. M. B. Cameron: *Engl. Lit. u. Philosophie.*
E. A. Richardson: *Englische Literatur u. Geschichte.*
S. C. Mukerji: *Mathematik.*
K. B. Badhuri: *Chemie.*
C. H. Cordeux: *Jurisprudenz.*
Munshi Ram Kishen: *Persisch.*
B. Debendra Nath Chakravarti: *Sanskrit.*

LEHRER in der oriental. Abteilung:
Ram Krishna Shastri: *Sanskr.*
Maulvi Ali Asghar: *Arabisch.*
Maulvi Abdul Majid: *Arabisch.*

REID CHRISTIAN COLLEGE.

Einteilung des Schuljahres: 1. Term.: 1. März bis 30. Apr., 2. Term.: 1. Juli—30. Nov. — Gebühren: 600 Rupees jährl. — Schülerzahl 1903: 43.

PROFESSOREN:
C. L. Bare: *Philosophie, Ethik* (Principal).
Brenton Thoburn Badley: *Engl.*
Geo. W. Briggs: *Politik.*
Raja Ram: *Mathematik.*
Sitla Sahae: *Naturwissenschaft.*
Mirza Mohammed Hadi: *Persisch und Arabisch, Geschichte und Logik.*
Pandit Narain Dutt Shastri: *Sanskrit.*
J. N. West (beurlaubt).
Clerk and Librarian: Suraj Bali.

PROVINCIAL MUSEUM OF THE UNITED PROVINCES OF AGRA AND OUDH.

Gegr. 1884 durch den damaligen Gouverneur Sir A. Lyall mit reichhaltigen naturhistor., ethnograph., numismat. u. archäolog. Sammlungen aus den verein. Provinzen; von besonderem Wert sind die Jainistischen Altertümer. — Publ.: *Proceedings* (*seit 1885*).

Curator: vacat. — *Deputy Curator in charge:* Ganga Dhar Ganguli. — *Assistant in Library:* Biswanath Bajpai.

Lund (Schweden).

KONGL. KAROLINSKA UNIVERSITETET (Staatsuniversität, 1666).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 396. *M. Weibull och E. Tegnér, Lunds universitets historia.* 2 Bde. 1868. *E. Tegnér, Lunds universitet 1872—1897.* — Publ.: *Acta universitatis Lundensis.* I—XXXVII, 1864—1904. — Jahreshaushalt für 1903:

Einkünfte:	Kr.	Ausgaben:	Kr.
Staatsbeitrag	485860	Gehälter	354328
Pachtzins	40938	Witwenpensionen	22080
Zinsen	144011	Universitätsinstitutionen	88141
Neue Donationen	7587	Stipendien	51755
Verschiedene Einkünfte	42856	Verschiedene Ausgaben	205241
Vorausbezahlung	293		
Summa:	Kr. 721545.	Summa:	Kr. 721545.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. Die Pension für die Professorenwitwen beträgt im Ganzen ca. 1000 Kr. (aus zwei verschiedenen Kassen).

Summe der Stipendienkapitalien Ende 1903: Kr. 1327718.

Hörerzahl (Herbstsemester 1903): 708.

Kanzler: Gustaf Fredrik Gilljam. — *Prokanzler:* Bischof Gottfrid Billing. — *Derzeitiger Rektor:* Prof. Seved Ribbing.

Sekretär: Otto Ernberg.

Schatzmeister: Robert Wilhelm Alexander Magnus Eklundh.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Per Gustaf Eklund: *Dogmatik u. Moraltheologie.*

Otto Nathanaël Theophilus Ahnfelt: *Kirchengesch. u. Symbolik.*

Frans August Johansson: *Exeget. Theologie.*

Olof Holmström: *Prakt. Theol.*

Ausserord. Professoren:

Göran Magnus Pfannenstill: *Prakt. Theologie u. Moraltheol.*

Sven Herner: *Exeget. Theologie.*

Dozenten:

Mátheus Lundborg: *Ex. Theol.*

Josef Sjöholm: *Histor. Theolog.*

Johan Adolf Ahlberg: *Prakt. Theologie.*

Torgny Karl Segerstedt: *Religionsgeschichte.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Johan Carl Wilhelm Thyrén: *Strafrecht u. jurist. Encyklop.*

Ernst Anton Kallenberg: *Prozessrecht.*

John Adolf Ask: *Staats-, Verw.-, Kirchen- u. Völkerrecht.*

Carl Georg Emanuel Björling: *Civilrecht.*

Johan Gustaf Knut Wicksell: *Nationalökon. u. Finanzrecht.*

Dozenten:

Carl Magnus Livijn: *Spez. Verwaltungsrecht u. spez. Privatr.*

Adolf Åström: *Spez. Privatrecht.*

Johan Christopher Lembke: *Nationalökonomie.*

Johan Albert Ernberg: *Privatrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Seved Ribbing: *Prakt. Medizin*

Hans Bendz: *Pathol. Anatomie, gerichtl. Medizin.*

Jacques Ludvig Borelius: *Chirurgie.*

Ivar Christian Bang: *Medizin. und physiologische Chemie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Carl Magnus Fürst: *Anatomie u. Histologie.*

Carl Hildemar Hildebrand: *Pädiatrik u. prakt. Medizin.*

Magnus John Karl Aug. Forssman: *Allgem. Pathologie, Bakteriologie und allgemeine Gesundheitspflege.*

Gustaf Elis Essen-Möller: *Obstetrik u. Gynäkologie.*

DOZENTEN:

Albin Dalén: *Oftalmiatrik.*

Jürgen Detlef Oelrich: *Prakt. Medizin.*

Gideon Wilhelm Törnqvist: *Chirurgie.*

Gunnar Hjalmar Forssner: *Exper. Pathologie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

a) Humanistische Sektion.

ORD. PROFESSOREN:

Esaias Henrik Wilhelm Tegnér: *Oriental. Sprachen.*

Aron Martin Alexanderson: *Griech. Sprache u. Literatur.*

Carl Magnus Zander: *Römische Beredsamkeit und Poësie.*

Knut Fredrik Söderwall: *Nord. Sprachen.*

Ewert Henrik Gabriel Wrangel: *Aesthetik, Literatur- u. Kunstgeschichte.*

Fredrik Amadeus Wulff: *Romanische Sprachen.*

Hans Larsson: *Theoretische Philosophie.*

Samuel Clason: *Geschichte.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Pontus Erland Fahlbeck: *Staatswissenschaft u. Statistik.*

Hans Hugold Freiherr v. Schwerin: *Geographie.*

Nils Olof Mathias Flensburg: *Sanskrit u. vergleichende Indoeurop. Sprachforschung.*

Claës Lindskog: *Klassische Sprachen.*

Erik Björkman: *Engl. Sprache.*

DOZENTEN:

Sven Linde: *Griech. Sprache.*

Anders Theodor Hjelmqvist: *Nordische Sprachen.*

Per Axel Samuel Herrlin: *Theoret. Philosophie.*

Artur Gustaf Henrik Stille: *Geschichte.*

Karl Wilhelm Zetterstéen: *Semitische Sprachen.*

Nils Gerhard Wimarson: *Nord. Geschichte.*

Ernst Albin Kock: *Engl. Spr.*

Johannes Daniel Strömberg: *Theoret. Philosophie.*

Anders Gustaf Wilhelm Ernst: *Roman. Sprachen.*

Lauritz Ulrik Absalon Weibull: *Geschichte.*

Frans Gustaf Emanuel Walberg: *Roman. Sprachen.*

Jakob Ludvig Widell: *Statistik u. Staatskunde.*

Axel Wilhelm Ahlberg: *Lateinische Sprache.*

Nils Martin Nilsson: *Griech. Spr.*

Per Ingvar Konrad Svensson: *Prakt. Philosophie.*

Carl Axel Moberg: *Semitische Sprachen.*

Fredrik Mauritz Vetterlund: *Ästhetik u. Literaturgesch.*

Johan Emil Olson: *Nordische Sprachen.*

LEKTOREN:

Charles Scott Fearenside: *Engl. Sprache.*

Heinrich Friedr. Wilh. Hungerland: *Deutsche Sprache.*

Camille Polack: *Franz. Sprache*

b) Mathematisch-naturwissenschaftliche Sektion.

ORD. PROFESSOREN:

Carl Fabian Emanuel Björling: *Mathematik.*

Johan Martin Lovén: *Chemie.*

Carl Vilhelm Ludwig Charlier: *Astronomie.*

Albert Victor Bäcklund: *Physik.*

Bengt Jönsson: *Botanik.*

David Bergendal: *Zoologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Johan Christian Moberg: *Geologie u. Mineralogie.*

Johannes Robert Rydberg: *Physik.*

Svante Samuel Murbeck: *Botanik.*

OBSERVATOR:

Folke Aug. Engström: *Astronomie*

DOZENTEN:
Sven Leonard Törnqvist: *Geologie*.
Johan Jacob Hjalmar Löndahl: *Chemie*.
Anders Henning Hennig: *Geolog*.
Hans Thure Sigurd Wallengren: *Zoologie*.
Bengt Lidforss: *Botanik*.
Svante Elis Strömgren: *Astronomie*.
Simon Fredrik Bengtsson: *Zoologie*.
Oskar Iwan Holmqvist: *Mathematik*.
Carl Wilhelm Oseen: *Mathem*.
Ludvig Ramberg: *Chemie*.
Johannes Ewert Strandmark: *Mineralogie*.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (mit Fachbibliotheken).
Historisches Museum, Münzkabinet und *Kunstsammlungen*.
Sternwarte (Direktor: Prof. Charlier).
Weitere Institute siehe Minerva II. oder III.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK (1666).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 399. Seit 1707 erhält die Bibliothek Pflichtexemplare von allen in Schweden erscheinenden Werken.

BESTAND: ca. 180000 Bde.; unter d. Hdss. das de la Gardie'sche Archiv.

EINNAHMEN: Zur Verfügung standen für das Jahr 1903: Kr. 27315. AUSGABEN im Jahr 1903: Kr. 26958 (davon 20260 Kr. f. Büchererwerb).

Die Bibliothek ist an allen Werktagen von 10—2 Uhr geöffnet, in den Ferien Dienstags und Freitags zur selben Zeit.

Die Bücher können im Lesezimmer benutzt oder auch nach Hause oder nach auswärts verliehen werden. Verliehen im Jahre 1903: 37846 Bde.; davon 14902 Bde. nach Hause.

Bibliothekar: Carl Justus Fredrik af Petersens. — *Vize-Bibliothekar:* Ewald Jordan Ljunggren. — *Amanuenses:* Johan Pontus Sjöbeck, Anders Malm.

PHYSIOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT.

Gestiftet 1778. Näheres s. Minerva XIII. Sie umfasst jetzt das gesamte Gebiet der Naturwissenschaften. Die Versammlungen der Gesellschaft verfolgen namentlich den Zweck, ein Vereinigungsband für die verschiedenen Disziplinen der Naturwissenschaften abzugeben. Mitgliederzahl unbestimmt. Publikationen in »*Acta Universitatis Lundensis*«. — *Präses:* Lektor M. Weibull (1903/04). — *Sekretär:* Professor emer. Fredrik Wilh. Christ. Areschoug.

LANDSARKIVET (Provinzarchiv).

Neu gegründet und eröffnet 1903. Täglich geöffnet von 10—2 Uhr. — *Archivar:* Dr. Lauritz Ulrik Absalon Weibull.

KULTURHISTORISKA MUSEET.

Vom »Kulturhist. Verein« 1882 gegründet und unterhalten. Letzte Jahreseinnahme Kr. 21067, Taxierungswert des Museums Kr. 443600. Bedeutende Sammlung (ca. 14500 Nrn.) von Waffen (1000 Nrn.), Keramik (2000 Nrn.), Geräten, textilen Erzeugnissen etc. in alten umgebauten Gebäuden (Herrenhof, Holzkirche, Stadtbürgerhaus, Bauernhöfe) untergebracht; wichtig für die Ethnographie u. das Kunstgewerbe Südschwedens. — Mit dem Museum ist eine Kunstgewerbe-Anstalt mit kunstgewerblichen Fachschulen verbunden. — Publ.: *Jahresbericht* seit 1883, *Kulturhist. Meddelanden* seit 1894. — *Intendant:* Georg J. Karlin.

Lüneburg (Preussen, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1555 mit der Bibliothek des Minoritenklosters. Bestand ca. 36000 Bde., darunter ca. 500—600 Inkunabeln, 600 Hdss.

Görges, W., Verz. d. in der Stadtbibl. enthalt. älteren Lehr- u. Schulbücher hauptsächl. aus dem 16. u. 17. Jahrh. — Zur Gesch. d. Stadtbibliothek, Programm d. Johann. Lüneburg 1880.
Bibliothekar: Professor W. Görges.

STADTARCHIV.

Bestände: ca. 20000 Pergament-Urkunden von 1228 an, ca. 5000 Briefe, umfangreicheAkten, Stadtbücher. — Publ.: *Jahresberichte des Museumsvereins für das Fürstentum Lüneburg 1891—95, 1896—98, 1899—1901; Lüneburgs ältestes Stadtbuch und Verfestungsregister 1903; Lüneburger Museumsblätter, 1. Heft, 1904.*
Geöffnet: wochentäglich 8—1 Uhr, auf Wunsch auch nachmittags, zeitige Anmeldung erbeten. — *Vorstand:* Dr. Reinecke.

Lussinpiccolo (Istrien, Österreich).

MANORA-STERNWARTE.

Gegründet 1894. Siebenzöll. Äquatorial von Reinfelder und Hertel in München mit 105″ Brennweite und Vergrösserungen von 52—830, (22 Oculare), 4¼zöll. Refraktor von Reinfelder mit 51″ Brennweite und Vergröss. von 25–400fach, 3⅕zöll. Kometensucher von Reinfelder, 2zöll. Refraktor, 1 Spektroskop, 1 Helioskop, 1 Chronometer von Quilliams, 1 Triëder-Binocle von Goerz Nr. 40, 1 Sternzeittaschenuhr, 1 Faden- und Positions-Mikrometer von Gustav Heyde in Dresden mit Vergrösserungen von 146–790, 1 zweizölliges Passagen-Instrument von Heyde, 1 Pendeluhr (No. 21) von S. Riefler in München, 1 Camera von Steinheil. — Veröff.: *Astronomische Rundschau* (seit 1. Jan. 1899).
Astronom: Leo Brenner.

Lüttich (Belgien).

UNIVERSITÉ DE LIÈGE (1817).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 399.
Jahreshaushalt 1904: Gehälter 862307 fr.; für die Universitätsinstitute und sächl. Ausgaben 269970 fr. Für Stipendien 12000 fr.
Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 400 oder III. Jahrg. S. 383.
Aufnahme, Prüfungen s. Minerva II. oder III. oder IV., Gebühren s. V. Beginn des akademischen Jahres: 3. Dienstag des Oktober, des 2. Semesters: Anf. März. — Hörerzahl 1903/1904: 1825, davon 386 Ausländer.
Administrator: Prof. Dr. S. Bormans.
Derzeitiger Rektor: Prof. Dr. O. Merten (Okt. 1903 bis Okt. 1906).
Secretär: Prof. H. Dechamps.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
O. Merten: *Philosophie.*
G. Kurth: *Mittelalt. Geschichte u. allgem. Literaturgeschichte.*
V. Chauvin: *Alte Geschichte d. Orients u. d. orientalisch. Lit.*
E. Hubert: *Belgische, zeitgenöss. und diplomat. Gesch.*
C. Michel: *Griech., Sanskrit.*
H. Francotte: *Alte Geschichte u. franz. Literaturgeschichte.*
S. Bormans: *Paläographie u. Diplomatik.*
M. Wilmotte: *Rom. Philologie.*
L. Parmentier: *Lat. u. Griech.*
J. Waltzing: *Latein u. Epigraph. Klassische Philologie.*
A. Grafé: *Philosophie.*
A. Doutrepont: *Roman. Philol.*

Ausserord. Professoren:
H. Bischoff: *Deutsche Philol.*
L. Halkin: *Latein. Philologie.*

Dozenten (Chargés de cours):
J. E. Demarteau: *Lat. Philol.*
F. Van Veerdeghem: *Vläm. u. engl. Philologie.*
vacat: *Engl. Philologie.*
L. Bricteux: *Persisch.*
J. B. Steenackers: *Chinesisch.*
J. Taitsch: *Russisch.*

C. Hanquet: *Histor. Kritik u. Neuere Geschichte.*
M. Laurent: *Alte Kunstgeschichte.*
Fierens-Gevaert: *Neue Kunstgeschichte.*
J. Capart: *Ägyptologie.*
H. Van der Linden: *Geograph.*
Prof. emer.:
J Stecher, C. Renard, N. Lequarré, O. Orth.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
A. de Senarclens: *Pandekten.*
G. Galopin: *Civilrecht, Notariat u. Finanzgesetzgebung.*
F. Thiry: *Belg. Straf- u. öff. Recht, Civilr. u. Civilverfahren.*
Ch. Dejace: *Volkswirtschaft u. Rechtsphilosophie.*
A. Lemaire: *Civil- u. Handelsr*
O. Orban: *Verwaltungsrecht u. öffentl. Recht.*
E. Mahaim: *Völkerrecht.*
E. Vander Smissen: *Volkswirtschaft u. jur. Enzyklopädie.*
Ausserord. Professoren:
J. Willems: *Röm. Recht.*
L. Crahay: *Volkswirtsch. Gesch.*
Dozenten (Chargés de cours):
Bellefroid: *Strafrecht u. Strafverfahren (in vläm. Sprache).*
L. Prost: *Handelsprodukte.*
Schneider: *Buchführung.*
De Craene: *Vergl. Handelsrecht.*
F. Cornesse: *Notariatspraxis.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Verbunden mit einer Kunst-, einer Industrie- und einer Bergschule.)
Ord. Professoren:
Ed. Van Beneden: *Zoologie u. vergleich. Anatomie.*
W. Spring: *Allg. Chemie.*
C. Lepaige: *Mathematik, Astronomie und Geodäsie.*
L. L. De Koninck: *Analytische Chemie.*
J. Neuberg: *Mathematik.*
J. Fraipont: *Tier-Geographie u. -Paläontologie.*
A. Gravis: *Botanik.*
J. De Ruydts: *Mathematik.*
P. De Heen: *Physik.*
C. De Locht: *Descr. Geometrie.*
G. Cesaro: *Mineralogie.*
M. Lohest: *Geologie.*
Dozenten (Chargés de cours):
A. Firket: *Mineralogie, Geologie u. physik. Geographie.*
E. Meurice: *Math. Physik.*
Prof. emer.: G. De Walque.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
A. Swaen: *Anatomie u. Histol.*
A. von Winiwarter: *Chir.*
F. Putzeys: *Deskript. Anatomie u. Hygiene.*
A. Gilkinet: *Pharmazie.*
Léon Fredericq: *Physiologie*
P. Nuel: *Augenheilkunde.*
Ch. Firket: *Path. Anat. u. Hist.*
X. Francotte: *Allg. Pathologie u. Psychiatrie.*
Ch. Julin: *Vergleich. Anatomie.*
F. Fraipont: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
F. Schiffers: *Ohrenheilkunde, Kehlkopf- u. Nasenkrankheiten.*
A. Jorissen: *Nahrungsmitteluntersuchung.*
F. Henrijean: *Allg. Pathologie u. Therapie d. Infektionskrankh.*
P. Troisfontaines: *Spez. Chirurg., Syphilis u. Hautkrankh.*
Ausserord. Professor:
P. Snyers: *Pathologie.*
Dozenten (Chargés de cours):
Th. Chandelon: *Toxikol. Chemie.*
P. Nolf: *Innere Klinik.*
L. Beco: *Innere Klinik.*
E. Malvoz: *Bakteriologie.*
G. Corin: *Gerichtl. Medizin.*
Prof. émérites: C. Van Lair, J. Van Aubel, V. Masius.

TECHNISCHE FAKULTÄT

(durch Gesetz v. 1893 errichtet).
Ord. Professoren:
H. Dechamps: *Construction de machines.*
L. Bréda: *Metallurgie.*
A. Habets: *Bergbauwesen.*
E. Gérard: *Elektrotechnik.*
H. Holzer: *Mechanische Technologie.*
A. Stévart: *Eisenbahnwesen.*
G. Duguet: *Topographie.*
J. Krutwig: *Chimie industr.*
H. Hubert: *Kunstmechanik.*
Prof. émérites: J. Schmit, A. Gillon, L. Goret, V. Dwelshauvers-Dery.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE,
mit der Dotation für 1893 s. Minerva III. Jahrg. S. 385.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Jährl. ord. Ausgaben: Besoldungen fr. 19800, Büchererwerb fr. 24245, Beitrag der Stadt: fr. 1000.

Catalogue des livres de la bibl. de l'Univers. de Liège Médecine, Liège 1844, in 8⁰. — *Catalogue des manuscrits de la bibl. de l'Univ. de Liège par M. Grandjean,* Liège 1877, in 8⁰. — *Catalogue de la bibliothèque léguée à la ville de Liège par U. Capitaine et déposée à l'Université par H. Helbig et M. Grandjean,* Liège, 1872, 3 vol. in 8⁰.

Bibliothécaire: Dr. A. Delmer. — *Sous-bibliothécaire:* Dr. J. Brassinne. — *Sous-Bibliothécaires à titre personnel:* J. Defrecheux, J. Von den Busch. — *Aide-Bibliothécaire:* J. Pierlot. — *Commis-redacteurs:* L. Bihot, E. Calut.

ARCHIVES DE L'ÉTAT (rue du Palais, 15). Bestände s. Minerva VI.

1) *Tableau général des différentes collections que renferme le dépôt des archives de l'Etat dans la province de Liège. 1859. 1 vol. in 16.*
2—4) *Schoonbroodt, Inventaire des chartes du chapitre de Saint-Lambert. 1863. 1 vol. in 8; de St. Martin. 1871. 1 vol. in 8.; du Val. St. Lambert. 1875 8⁰. 2 vol. in 8.*
5) *Bormans et Schoolmeesters, Cartulaire de l'église St. Lambert de Liège. 1893 à 1898. 4 vol. in 4⁰.*
6) » *Tables généalog. de Le Fort. 1860 u. 1864. 3 vol. in 12.*
7) » *Table des conclusions capitulaires. 1869—75. 1 vol. in 12.*
8) » *Table des rendages et stuits de la chambre des finances du prince-évêque de Liège. 1871. 1 vol. in 12.*
9) *Table des protocoles de notaires déposés aux Archives de l'Etat, à Liège 1879. 1 vol in 8.*
10—13) *Inventaire sommaire des archives du Conseil privé 1901; des 3 Etats 1901; de la Chambre des Finances 1901; du grand greffe des Echevins de Liège 1901. Inventaire des archives des cours; des hospices; des cures; de la Cathédrale St. Lambert 1904.*

Conservateur: D. van de Casteele. — *Adjoint:* D. D. Brouwers. — *Attachés:* E. Fairon, F. Gielen.

Luxemburg (Grossherzogtum L.).

BIBLIOTHÈQUE DE LUXEMBOURG (Landesbibliothek Luxemburg).

Besteht aus der alten Bibliothek der Stadt Luxemburg, der alten Athenäumsbibliothek (1823—1850) und dem vielfachen starken Zuwachse dieser vereinigten Sammlungen seit 1850.

Bestand: 78524 Druckschriften, 467 Inkun., 265 Hdss. nebst 18 Handschriftfragmenten. Näheres über die Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Catalogues: 1) Catalogue publ. en 1846 par le Dr. Clasen. — 2) Catalogue publ. en 1855 par le Dr. A. Namur. — 3) Catalogue p. par le Dr. J. Schötter, 1875. — 4) Supplément du Catalogue par le Dr. N. Müller 1894. Comprenant: a) Catal. des Incun. par le Dr. N. Müller 1894, b) Catalogue des mss. par le Dr. van Werveke 1894. — 5) Catalogue de la Bibl. Nat. 2ième supplément.

Budget: 7000 Franken. — Geöffnet täglich mit Ausnahme der Sonntage und gesetzlichen Feiertage von 9—12 und 2—5 Uhr.

Bibliothekar: Dr. M. d'Huart.
Bibliotheksgehülfe: H. F. Pfeiffenschneider.

BIBLIOTHEK DER HISTOR. ABTEILUNG DES INSTITUTS.

Gegründet im J. 1844. Bestand: Die Schriften der mit der historischen Abteilung des Instituts in Tauschverkehr stehenden Vereine, und

eine ziemlich vollständige Sammlung der in Luxemburg erschienenen und auf Luxemburg bezüglichen Werke, sonst nur Werke über Geschichte und deren Hilfswissenschaften.

Die Zahl der gedruckten Werke beträgt 7500 mit etwa 25000 Bänden. Handschriften-Bestände s. Minerva VI. — Mit der Bibliothek ist auch ein Archiv verbunden von c. 40000 Urkunden und Aktenstücken, meistens zur Geschichte des Luxemburger Landes. Näheres s. Minerva VI. Ausser den Luxemburger Akten, namentlich im Differdinger Archiv, viele Akten u. Korrespondenzen zur Gesch. v. Trier im XVII. Jahrh. u. zur Gesch. des im Luxemburgischen ansässigen Zweiges der Hohenzollern.

Catalog der Hdss. No. 1—387 in den *Publications de la Sect. hist. de l'Institut* (der Rest in Vorbereitung).

Budget: 200—400 Mark jährlich. — Die Bibliothek ist zugänglich Dienstags und Donnerstags von 2—5 U. Nachmittags, für Fremde, nach vorheriger Anmeldung, jeden Tag der Woche. — Versendung nach auswärts findet in liberalster Weise statt.

Bibliothekar: Prof. Dr. N. van Werveke, Sekretär der hist. Abteilung des Instituts.

GROSSHERZOGL. REGIERUNGSARCHIV (im Regierungsgebäude).

Historisches Archiv (vor 1794). Näheres s. Minerva III.

Verwaltungs-Archiv: Französische Periode v. 1794—1815; Niederländische 1815—1830; Belgische v. 1830—1839; Autonomes Regime seit 1840.

Erlaubnis vermittelt der Vorstand. Benutzung nur in loco.

Vorstand: P. Ruppert, Regierungsrat und General-Sekretär.

Luzern (Schweiz).

KANTONSBIBLIOTHEK (1832).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 403 oder III. Jahrg. S. 386 Neubau des Bibliotheksgebäudes ist geplant. — Bestand: 85000 Bde.

Budget: Bibliothekar (fr. 2800—3400), Unterbibliothekar (fr. 1800—2000), Kredit f. kleine Ausgaben fr. 300, f. Bücherankäufe u. Einbände fr. 4000.

Geöffnet: Montag, Mittwoch, Donnerstag, Freitag von 10—12 Uhr und Nachmittags im Sommer von 3—6 Uhr (1. IV.—30. IX.), im Winter (1. X.—31. III.) von 1—4 Uhr. — Dienstags von 9—12 u. 1—3, Samstags von 9—12 u. So. 10—12 Uhr. Geschlossen: im Sommer 14 Tage.

Gegen Ausweis jedermann zugänglich. Die Bücher werden ausgeliehen, die Handschriften dagegen nur an Bibliotheken.

Bibliothekar: Joh. Bättig.

BÜRGERBIBLIOTHEK.

Wertvolle Bibliothek älterer Helvetica, von der Bundesversammlung der schweizer Eidgenossenschaft durch Beschluss vom 28. Juni 1894 als Sammelstelle für alle Helvetica vor 1848 bezeichnet, während die gleichzeitig neuerrichtete Schweizerische Landesbibliothek in Bern als Sammelstelle für alle neuen Helvetica dient. Der Bund gewährt einen jährlichen Zuschuss (für Anschaffungen zusammen mit denen der Landesbibliothek 15000 fr.). — *Bibliothekar:* Dr. Franz Heinemann.

STAATSARCHIV.

Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 386.

von Segesser, A. Ph., Rechtsgeschichte der Stadt und Republik Luzern. Luzern 1850, I. pag. X—XVII. — Gatterers Lehrapparat (Archivalische Zeitschrift v. Fr. v. Löher. II. S. 204—226).

Täglich geöffnet 8—12, 2—6 Uhr, im Winter nur bis zum Eintritt der Dunkelheit. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt der Regierungsrat. Archivalien-Versendung nach Reglement unzulässig.

Staatsarchivar: Dr. Th. v. Liebenau.

NATURHISTORISCHE SAMMLUNG DES KANTONS LUZERN.
JAHRESBUDGET: 2000 fr. — *Conservator:* Prof. Dr. Hans Bachmann.

Lyme Regis (Dorset, England).

ROUSDON OBSERVATORY (Sternwarte). — Gegr. 1884. Publ.: *Variable star Notes. Annual meteorolog. report.* — *Observer in charge:* C. Grover.

Lynn (Mass., Ver. Staaten).

FREE PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1862. Bestand (31. Dez. 1903): 66769 Bde. u. 9152 Brosch. Zuwachs (1903): 2445 Bde. u. 950 Brosch. In der Bibl. benutzt (1903): 119115 Bde.; verliehen: 192701 Bände. — BUDGET: $ 17497.69, davon für Büchererwerb $ 3378.72. — *Librarian:* John C. Houghton.

Lyon (Rhône, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE LYON.

Gegr. 1808 durch die Napol. Organisation der Université de France. VERFASSUNG s. die Verfassung der franz. Univ. Minerva II. S. 7. GESAMTBUDGET für 1904: fr. 1427196. — Beginn des akadem. Jahres: Anfang Nov. — Zahl der Studier. (1904): 2609. — *Rektor:* Compayré. *Secrétaire:* Bayle.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit.)

[Gehälter fr. 135650, sächl. Ausgaben fr. 15715.]

PROFESSOREN:
Caillemer: *Civilrecht.*
Garraud: *Strafrecht (Dozent für Notariat).*
C. Appleton: *Römisches Recht (Dozent für Verfassungsrecht), Jurist. Epigraphik.*
Flurer: *Civilrecht (Dozent für Notariat).*
vacat: *Politische Oekonomie und Kolonial-Gesetzgebung.*
Cohendy: *Handels- u. Seerecht (Dozent für Notariat).*
Pic: *Internationales öff. Recht (Dozent f. industr. Gesetzgeb. und für Notariat).*
Jean Appleton: *Verwaltungsrecht.*
Lambert: *Rechtsgeschichte.*
Bouvier: *Finanzwissenschaft.*
Lameire: *Öff. Rechtsgesch.*
Josserand: *Civilrecht.*
AGRÉGÉS:
Brouilhet: *Polit. Ökonomie u. Kolonial-Gesetzgebung.*
Huvelin: *Römisch. Recht, Feld-Gesetzgebung u. Ökonomie.*
Gonnard: *Gesch. d. Ökonomie, Lehren d. polit. Ökonomie.*
Lévy: *Civil-Verfahren.*
CHARGÉ DE COURS:
Robert Caillemer: *Allgemeine Geschichte d. französ. Rechts.*
COURS COMPLÉMENTAIRE:
Lacassagne: *Gerichtl. Medizin.*
PROFESSEURS HONORAIRES:
Mabire, Thaller, Audibert.
SEKRETÄR Becq.

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT.

(Faculté mixte de médecine et de pharmacie.) Gegr. 1877.

[Gehälter fr. 438200, sächl. Ausgaben fr. 117914.]

PROFESSOREN:
Courmont: *Hygiene.*
Gailleton: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Jaboulay: *Chirurg. Klinik.*
Gayet: *Augenheilkunde.*
Monoyer: *Medizinische Physik.*
L. Lortet: *Parasitologie u. Mikrobiologie.*
Lépine: *Medizinische Klinik.*
Renaut: *Allgem. Anat. u. Hist.*
Augagneur: *Aeussere Pathol.*
Bondet: *Medizinische Klinik.*

M. Pollosson: *Operat. Med.*
Pierret: *Psychiatrie.*
Soulier: *Therapie.*
Bard: *Medizinische Klinik.*
Mayet: *Allgem. Path. u. Ther.*
Florence: *Pharmazie.*
Lacassagne: *Gerichtl. Medizin.*
Tripier: *Patholog. Anatomie.*
Cazeneuve: *Organ. Chemie u. Toxikologie.*
Poncet: *Chirurg. Klinik.*
Morat: *Physiologie.*
J. Teissier: *Innere Pathologie.*
vacat: *Geburtshülfe.*
L. Testut: *Anatomie.*
Arloing: *Experimentelle und vergleichende Medizin.*
Beauvisage: *Botanik.*
Hugounenq: *Medizinische und pharmazeutische Chemie.*
Weill: *Klinik d. Kinderkrankh.*

Ausserord. Prof. (Prof. adjoint):
Doyon: *Physiologie.*

Chargés de cours:
Lannois: *Larynx-, Ohren- und Nasenkrankheiten.*
Chandelux: *Harnkrankheiten.*
Ancel: *Topogr. Anatomie* (agr.).
Roque: *Med. Propädeutik.*
Rollet: *Chir. Propädeutik.*
Fabre: *Geburtshülfe.*
Devic: *Patholog. Anatomie.*
Condamin: *Gynäkolog. Propädeutik.*
Regaud: *Embryologie, Anatomie* (agr.).
Moreau: *Mat. medica.*

Cours libre:
Tellier: *Mund- u. Zahn-Pathologie u. Therapie.*

Agrégés:
Nicolas: *Innere Medizin u. gerichtliche Medizin.*
Bordier: *Physik*
Fabre: *Unterleibskrankheiten (Doz. f. Geburtshülfe).*
Charvet: *Innere Medizin.*
Sambuc: *Chemie.*
Chatin: *Innere Pathologie und gerichtl. Medizin.*
P. Courmont: *Innere Patholog. und gerichtl. Medizin.*
Villard: *Chirurgie.*
Tixier: *Chirurgie.*
Gayet: *Chirurgie.*
Patet: *Chirurgie.*
Commandeur: *Geburtshülfe.*
Neveu-Lemaire: *Naturgesch.*
Alb. Morel: *Chemie u. Mineralog.*
Causse: *Pharmazie.*
Pic: } *Innere Pathologie und*
Paviot: } *gerichtl. Medizin.*
Nové-Josserand: } *Chirurg. u.*
Bérard: } *Geburtsh.*

Professeurs honoraires:
Paulet, Chauveau.

Sekretär: Bayle.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)
[Gehälter fr. 200350; sächl. Ausgaben etc. fr. 88270.]

Professoren:
Vessiot: *Reine Mathematik.*
Flamme: *Angewandte Mathem.*
Vignon: *Industrielle u. Agrikulturchemie.*
René Koehler: *Zoologie.*
André: *Astronomie.*
Barbier: *Allgemeine Chemie.*
Gouy: *Physik.*
Gérard: *Botanik.*
Raphael Dubois: *Allgemeine u. vergleichende Physiologie.*
Deperet: *Geologie.*
Offret: *Mineralogie.*

Ausserord. Prof. (Prof. adjoints):
Vautier: *Physik.*
Rigollot: *Physik industr.*

Chargés de cours:
Lagrula: *Astronomie.*
Couvreur: *Physiologie.*
Riche: *Geologie.*
Chantre: *Anthropologie.*

Maîtres de conférences:
Autonne: *Mathematik.*
Levavasseur: *Mathematik.*
Bénard: *Physik.*
Tissier: *Chemie.*
Grignard: *Allgem. Chemie.*
Couturier: *Industr. Chemie.*
Ray: *Botanik.*

Professeur honoraire: Lafon.

Sekretär: Bayle

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)
1809—1816 und seit 1838.
[Gehälter fr. 189200, sächl. Ausg. fr. 11622.]

Professoren:
Allègre: *Griech. Sprache u. Lit.*
Coville: *Mittelalterliche Geschichte und Archäologie.*

Bloch: *Griechische und römische Archäologie.*
L. Clédat: *Sprache u. Literatur des Mittelalters (Dozent für Paläographie).*
L. Fontaine: *Französ. Literat.*
Bertrand: *Philosophie (Dozent für Psychologie).*
Baul Regnaud: *Sanskrit u. vergleichende Sprachforschung.*
A. Waddington: *Neue Gesch.*
Baldensperger: *Vergleich. neue Literatur.*
Jullien: *Lateinische Sprache und Literatur.*
Fabia: *Klass. Philologie.*
vacat: *Geographie.*
Hannequin: *Geschichte der Philosophie u. d. Wissenschaften.*
Mariéjol: *Zeitgenöss. Gesch.*
Legouis: *Engl. Spr. u. Literat.*
Chabot: *Pädagogik.*
Legrand: *Griechische Sprache und Epigraphik.*
Ehrhard: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Charlety: *Lyoner Geschichte.*
AUSSERORD. PROF.:
Renel: *Grammatik.*
CHARGÉS DE COURS:
Holleaux: *Griech. u. römische Archäologie.*
Loret: *Aegyptologie.*
Lechat: *Kunstgesch., griech. u. lat. Altertumskunde*
Deperet: *Physik. Geogr.*
Bianconi: *Gesetzgebung des Elementar-Unterrichts.*
Léspagnol: *Geographie.*
Bertaux: *Geschichte der modernen Kunst*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Gruber: *Deutsche Sprache.*
Courant: *Chines. Sprache.*
Zimmermann: *Kolonial-Geschichte u. Geographie.*
Luchaire: *Italienische Sprache.*
Dr. **Nicolas** (Cours libre): *Schul-Diätetik.*

DOYENS HONORAIRES:
Bayet, Fontaine.

PROFESSEURS HONORAIRES:
Ph. **Soupé. Berlioux, Firmery.**

SEKRETÄR: **Becq.**

Ancienne Faculté de théologie catholique:

PROFESSEURS HONORAIRES:
Bernard, Chevallard, Coste.

BIBLIOTHEK.

[Budget 1904: Gehälter fr. 19500, Erwerbungen und sächl. Ausgaben fr. 42000. Gesamtbändezahl: 187400 (108700 Vol. und 78700 Thesen u. Brosch.)].

Bibliothekar: **Dreyfus.**

Unterbibliothekare: **Douly, Gaillard, André** (**Cettier**, suppl.).

UNIVERSITÉ DE LYON: ANNEXES.

(Chaire de Chimie appliquée de la Faculté des sciences, Institut de Chimie, rue Pasteur 67).

ÉCOLE DE CHIMIE INDUSTRIELLE

Gegr. 1883 zu dem Zweck, der Industrie wissenschaftlich ausgebildete Chemiker zu liefern. Steht unter der Direktion des Professeur de Chimie appliquée der Universität. Nur Externat. Schüler haben eine Eingangsprüfung in französ. Aufsatz, Mathematik, Physik u. Chemie zu bestehen; ausserdem werden aber auch freie Hörer ohne Wettbewerb zugelassen. Der Studiengang umfasst 3 Jahre. Gebühren 700 Fr. jährl.

BUDGET veränderlich, mit Subventionen des Handelsministeriums und der Handelskammer.

Beginn des Studienjahres: 3. Nov. — Schülerzahl (1903/1904): 100.

Directeur: Prof. **Vignon.** — *Lehrpersonal:* Die Prof. d. Faculté des Sciences. — *Chefs de laboratoire:* **Seyewetz, Meunier, Pierron, G. Vignon, L. Roman.**

ÉCOLE FRANÇAISE DE TANNERIE.

Gegr. 1899 durch das Syndikat der Gerber Frankreichs zur Erziehung wissenschaftl. Chemiker für die Gerberei. Bildet eine Sektion der obigen Schule. Aufnahme durch Wettbewerb; ausserdem werden

aber auch „freie Hörer“ ohne Wettbewerb zugelassen. Zweijähr. Studiengang. Externat. Gebühren 850 fr. jährl.

Directeur: Prof. Vignon. — *Lehrpersonal:* Meunier, Vaney.

STATION AGRONOMIQUE DU RHÔNE.

Gegr. 1880 durch das Ministère de l'Agriculture. Enthält Laboratorien für Boden-, Dünger- u. Samen-Analysen u. verfügt über ein Versuchsfeld von 3½ Hectaren zu Pierre Bénite (Rhône).

Directeur: Prof. Vignon. *Personnel technique:* Couturier, *Sous-Directeur*; Barillot, *chef de laboratoire*; Riche, *chef service géolog.*; Bonin, *chef de cultures.*

FACULTÉS CATHOLIQUES.

Gründung, Organisation, wie zu Angers. — *Rektor:* Mgr. Dadolle. *Bibliothécaire de la Faculté de Droit:* L. Lacuria. *Bibliothécaire des Facultés des Lettres, de Théol. et des Sciences:* Hugues Vaganay.

Studentenzahl: ca. 600.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de théologie.)

Professoren:
Tixeront: *Histor. Theologie u. Dogmatik* (Dekan).
vacat: *Dogmatik.*
Bourchany: *Christl. Apologetik.*
Parayre: *Kanonisches Recht.*
Aug. Lémann: *Bibl. Exegese.*
E. Jacquier: *Heilige Schrift.*
Élie Blanc: *Scholastische Philosophie.*
Ulysse Chevalier: *Kirchengeschichte.*
Vernet: *Kirchengeschichte.*
J. B. Martin: *Christl. Archäol.*
Sekretär: L. Bernard.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de droit.)

Professoren:
H. Beaune: *Franz. Rechtsgesch. u. Verfassungsrecht* (Dekan).
Ch. Jacquier: *Civilrecht.*
A. Poidebard: *Civilrecht.*
S. Wies: *Civilrecht.*
J. Hostache: *Römisches Recht.*
E. Perrin: *Röm. Recht u Pand.*
R. Mouterde: *Civilverfahren.*
E. Voron: *Strafrecht.*
J. Rambaud: *Polit. Oekonomie.*
G. Boucaud: *Handelsrecht.*
E. Richard: *Verwaltungsrecht.*
A. Rivet: *Fiskal. Recht und Finanzwissenschaft.*
A. Gairal: *Völkerrecht.*
Ch. de Lajudie: *Verfassungsrecht.*
P. du Magny: *Industr. Gesetzgebung.*
Maître de conférences:
F. Gairal.
Sekretär: L. Lacuria.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)

Professoren:
Graf Magnus de Sparre: *Rationelle Mechanik* (Dekan).
Alezais: *Mathematik.*
Onofrio: *Astronomie.*
Chassy: *Physik.*
Lepercq: *Chemie.*
Donnadieu: *Zoologie.*
Roux: *Botanik u. Geologie.*
Collet: *Mineralogie.*
Professeur adjoint: Guillon.
Professeur honoraire:
E. H. Amagat.
Sekretär: L. Bernard.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)

Professoren:
A. Devaux: *Latein. Literatur* (Dekan).
Lepitre: *Vergl. Grammatik.*
Reure: *Philosophie.*
Condamin: *Franz. Literatur.*
Delmont: *Franz. Literatur.*
Aguettant: *Franz. Literatur.*
Benoit: *Deutsche Literatur.*
Lavallée: *Latein. Literatur.*
Gonnet: *Griechische Literatur.*
Forest: *Griechische Literatur.*
Martin: *Archäologie.*
Alezais: *Englische Literatur.*
Sekretär: L. Bernard.

ÉCOLE CENTRALE LYONNAISE.

(Sous le Patronage de la Chambre de Commerce 16, Rue Chevreul.)

Gegr. 1857 durch eine Privat-Vereinigung als technische Hochschule; Verwaltung, Aufnahmebedingungen, Studiengang, Gebühren, Stipendien s. Minerva XI. — BUDGET: 100000 Fr.

Beginn des Schuljahres: Angabe fehlt. — Schülerzahl (1903/04): 130.

ADMINISTRATION. *Président:* Ancel. *Vice-Président:* Girardon. *Secrétaire:* Th. Vautier. — *Directeur de l'Ecole:* Prof. H. Rigollot.

PROFESSOREN:

J. B. Mathey: *Mathématiques et Topographie*, 1re année.

L. Barbier: *Calcul différentiel et intregal*, 2e année; *Statique*, 1re année; *Cinématique et Dynamique*, 2e année; *Mécanique*, 3e année.

Vessiot: *Géometrie descriptive* 1re, 2e et 3e années.

Rigollot: *Electricité générale*, 2re année, *et Electrotechnique*, 3e année.

Vaillant: *Physique générale*, 1re année.

L. Morel: *Chimie générale*, 1re et 2e année.

Pierron: *Chimie analytique*, 3me année, *Electrochimie et Electrométallurgie 4e année.*

Roman: *Géologie*, 2me année *et minéralogie*, 1re année.

Dépré: *Dessin*, 1re et 2e année.

Bouvier: *Résistance des matériaux et Statique graphique*, 3me année.

Proust: *Physique industrielle et Technologie mécan.*, 2e année.

Busquet: *Machines à vapeur*, 3e année.

Thovert: *Thermodynamique*, 4ème année.

Grialou: *Hydraulique*, 3e année, *Traction éléctrique*, 4me année.

Desjuzeur: *Metallurgie*, 2e ann., *Essais des machines à vapeur, des chaudières et charbons*, 4ème année.

Côte: *Utilisation des chutes d'eau*, 4ième année.

Conche: *Travaux publics et Chemins de fer*, 3ieme année.

Burel: *Constructions civiles*, 3ième année.

André: *Electrotechnique*, 4ième année.

Courbier: *Mesures électriques et Essais des machines electriques*, 4ième année.

Limb: *Constructions des dynamos, allernoleurs, transformateurs*, 4ième année.

Dumont: *Cables armés, canalisation souterraine*, 4ième année.

Mauvernay: *Canalisation aérienne* 4ième année.

Petit: *Application de l'Electricité à la mécanique*, 4ième année.

Maillet: *Emploi de l'électricité dans les mines*, 4ième année.

Bougault: *Législation industrielle*, 4ième année.

Blanchet: *Hygiène industrielle*, 3ième année.

Gris: *Station centrale*, 4ième année.

Debauge: *Turbomoteurs - Surchauffeurs*, 4ième année.

BIBLIOTHEK (2000 Bde.). Einnahmen aus dem Schulgeld (10 Fr. von jedem Schüler).

ÉCOLE NATIONALE VETÉRINAIRE DE LYON.

Gegründet 1761. — BUDGET: fr. 309663.21, davon für persönliche Ausgaben fr. 140719.50, für Materialausgaben fr. 141618.41, für Hospitäler u. Kliniken fr. 27325.30. Direktes Einkommen: fr. 76328.—

Publ.: *Journal de Médecine Vetérinaire et de Zootechnie.* (Monatl. 1 Heft.) — Schülerzahl: ca. 180. — *Directeur:* Arloing.

PROFESSOREN:

Lesbre: *Anatomie des animaux domest. et extérieur du cheval.*

Arloing: *Physiologie des animaux domestiques et thérapeutique générale.*

Porcher *Physique, chimie et pharmacie.*

Galtier: *Pathologie des maladies contagieuses, police sanitaire, législation commerciale et médicale.*

Cadéac: *Pathologie générale, pathologie médicale spéciale, anatomie pathologique générale et clinique.*
Peuch: *Pathologie chirurgicale manuel opératoire, ferrure et clinique.*
Faure: *Histoire naturelle et matière médicale.*
Boucher: *Hygiène et zootechn.*
Mathis: *Pathologie bovine, ovine, porcine et caprine et obstétrique.*
Blanc: *Anatomie pathologique et histologie normale.*
Ausserdem 10 Repetitoren und chefs des travaux.
BIBLIOTHEK. Bestand: 11000 Bde.
Budget: Für persönl. Ausgaben: fr. 600.—, für Bücher fr. 1700.

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (au Lycée, 27, rue Gentil).
BIBLIOTHÈQUE DU PALAIS DES ARTS (Place des Terreaux).

Die erste öffentliche Bibliothek von Lyon ist um 1527 entstanden. GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 390. Bestand der Bibliothek im Lyceum: 250000 Druckbde., 850 Inkun., 2300 Hdss., ca. 2000 Autogr., — der Bibl. im Palais des Arts: 60181 Druckbde., 310 Hdss., 48 Inkun.

Manuscrits de la bibliothèque de Lyon, par Delandine. 3 vols. — Cat. des livres imprimés, par Delandine. 5 vols. — Cat. des livres doubles. — Cat. de la biblioth. lyonnaise de M. Coste, par Vingtrinier. — Cat. des bibliothèques du Palais des Arts, par Monfalcon. — Vingtrinier, Les incunables de la ville de Lyon et les premiers débuts de l'imprimerie. Lyon 1890. — Pellechet, Cat. des incunables des biblioth. publ. de Lyon. Lyon 1893. — Cat. des mss. p. Molinier (T. XXX du Cat. gén.); Suppl., par Desvernay (t. XLII, p. 1–285).

BUDGET: Bibl. de la ville: Gehälter fr. 18700, Anschaffungen fr. 12350. Bibl. du Palais des Arts: Gehälter fr. 8300, f. Anschaffungen fr. 7250.

Bibl. de la ville geöffnet an Werktagen im Winter von 12—5 u. 7—10 Uhr, im Sommer von 10—6 Uhr. Geschlossen v. 1. bis 20. Aug.

Bibl. du Palais des Arts geöffnet an Werktagen v. 10—5 Uhr.

Bibliothécaire en chef de la ville: R. Cantinelli.

Bibliothécaire de la bibl. du Palais des Arts: Saint-Lager.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (annexe de la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Jahreshaushalt: fr. 17700.

Inventaire sommaire des archives du département du Rhône, par Gauthier et Guigue (séries A à E, H, E supplément incomplètes), 1864—1895, 3 vol. in-4. — Archives départementales, Etat des fonds du Rhône. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 10—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Guigue.

ARCHIVES COMMUNALES.

Gegr. 1320. BESTÄNDE vor 1789: 12000 Aktenstücke + 5100 der alten Lyoner Pfarreien. — PUBL.: *Inventaire des titres anciens de la ville par Chappe (1770) 22 vols. fol. — Inventaire sommaire des Archives par Rolle, Waesen et Guigue (registres consulaires et comptabilité), 3 vols. 4°. 1865—1887.* — Geöff. 9—5 U. — *Archiviste:* Paul Rochex, Docteur en droit.

MUSÉES (au Palais des Arts).

Archäologie: 600 ägypt. Stücke, Bronzen u. Schmucksachen; griech. Terracotta, Tanagrafiguren etc., 100 prähist. Altertümer, 200 keltische; grosse gallo-röm. Sammlung, darunter 2500 epigraph. Denkmäler 200 Skulpturfragmente, Mosaiken, 1200 Statuen, 300 Gläser, 800 Schmucksachen, fränkische Altertümer: Waffen, Fibeln, mittelalterliche u. Renaissance-Gegenstände. 30000 Münzen.

Description des antiquités et objets d'art du Palais des Arts, p. A. Comarmond. 4°. 28 Tafeln. Lyon 1855—57. — Description du Musée lapidaire par A. Comarmond. 4°. 19 Tafeln. Lyon 1846—54. — Allmer et Dissard, Musée de Lyon: Inscriptions antiques. 8°. Lyon 1888—93. — Catalogue sommaire des Musées de la ville de Lyon Lyon 1887. — Nouvelle édition considérablement augmentée. Lyon 1899.

Conservateurs (Coll. des antiquités grecques et romaines, épigraphiques, numismatiques et sigillographiques): Dissard; (Coll. archéol. du Moyen Age et de la Renaissance): J. B. Giraud.

MUSÉUM DES SCIENCES NATURELLES (Palais des Arts).

Gegründet 1832. Ethnograph., anthropolog. und naturhistor. Sammlungen (exclus. Botan.) und grosse Bibliothek. — JAHRESBUDGET: 30000 fr. — Publ.: *Archives du Museum* (seit 1876).

Directeur: Prof. Louis Lortet. — *Sous-Directeur:* Ernest Chantre.

OBSERVATOIRE ASTRONOMIQUE ET MÉTÉOROLOGIQUE.

ORGANISATION: die der anderen frz. Prov.-Sternwarten (s. Bordeaux).

GESAMT-BUDGET nach dem Budget des dépenses du Min. de l'instr. publ. 1904: 23700 fr. (Gehälter 19500 fr. Sächliche Ausgaben 5200 fr.)

Dir.: André. *Astronome-adjoint:* Le Cadet. *Aide-astronomes:* Guillaume, Lagrula et Merlin. *Météorologiste-adjoint:* Luizet.

Maastricht (Niederlande).

RIJKSARCHIEF IN LIMBURG.

Bestände s. Minerva VI. Zugänglich täglich, 1. April bis 1. Nov. 10 bis 4 Uhr; 1. Nov. bis 1. April 10 bis 3 Uhr. *Staatsarchivar:* A. J. A. Flament.

STADTARCHIV UND STADTBIBLIOTHEK.

Gegr. als öffentliche Bibliothek 1662. Näheres s. Minerva XIII. Bestand der Bibliothek: samt Inkunabeln und Hdss.: circa 25000 Bde. Hauptbestände des Archivs: Örtliche Urkunden (Charter, Diplome, Bullen, amtliche Bescheide etc.). — Jährliches Budget: fl. 600 — Zugänglich täglich 9 bis 1 Uhr. — *Stadtarchivar und Bibliothekar:* J. Nuyts.

MC CORMICK THEOLOGICAL SEMINARY siehe **CHICAGO.**

Macerata (Italien).

REGIA UNIVERSITA DEGLI STUDI. (1540.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 407.

ORDENTL. JAHRESHAUSHALT (Juli 1902 bis Juli 1903): Gehalt des Lehrpersonals L. 60000. Beginn des akademischen Jahres: 15. Oktober.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1902/03): 232 (222 Jur., 10 Notare). und 2 Zuhörer = 234. — *Rektor:* Dott. Oreste Ranelletti. — *Segretario:* Dr. Domenico Spagoni.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Nicolò Lo Savio: *Politische Oekonomie (Incar. f. Statistik).*

Raffaele Pascucci: *Civilprozess u. Gerichtsordnung (Incar. für Institutionen des Civilrechts u. jurist. Einleitung).*

Pio Barsanti: *Strafrecht und Strafprozess (Incar. f. Rechtsphilos.).*

Lodovico Zdekauer: *Italien. Rechtsgeschichte (Incar. f. diplomat. Paläographie).*

Alberto Zorli: *Finanzwissenschaft u. Finanzrecht.*

Oreste Ranelletti: *Verwaltungsrecht (Incar. für Kirchenrecht).*

Gaetano Arangio-Ruiz: *Verfassungsrecht (Incar. f. Verfassungsgeschichte).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Giuseppe Leoni: *Institutionen des röm. Rechts (Incar. für röm. Rechtgesch.).*
Scipione Gemma: *Internation. Recht.*
Siro Solazzi: *Röm. Recht.*
Alfredo Rocco: *Handelsrecht.*
Giuseppe Messina: *Civilrecht.*

INCARICATO:
Francesco Folli: *Gerichtl. Mediz.*

MC GILL COLLEGE AND UNIVERSITY s. MONTREAL.

Mâcon (Saône et Loire, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (près la Préfecture).

Seit der grossen Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 7400.

Inventaire sommaire des archives du département de Saône-et-Loire, par Michon, Bénet et Lex (séries A, B en partie, C, D, E, F en partie, G en partie, H en partie), 1867—1900, 7 vol. in-4. — Notice sur les archives de Saône-et-Loire, par Lex, Mâcon 1890. — Archives départementales. Etat des fonds de Saône-et-Loire. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—11½, 1—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Léonce Lex.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE ET D'ARCHÉOLOGIE (Hôtel de ville).

Gegründet 1824. Naturgeschichte. Ethnographie. Archäologie: 6000 prähistor. Funde von Solutré etc., 100 kelt. Altertümer, 200 röm., einige fränkische etc. 2200 Münzen — *Lex, L., Notice sur les Musées. Mâcon,* (1894). — *Conservateurs: (Coll. scient.)* Francisque Lacroix; *(Coll. archéol.)* Léonce Lex.

Madison (Wisconsin, Ver. St.).

UNIVERSITY OF WISCONSIN*. (1849.)

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 407 oder III. Jahrg. S. 391.

Die Universität besteht aus 5 Sektionen (s. unten). »Sie erkennt keinen Unterschied der Rasse, Farbe oder des Geschlechts an.«

BUDGET (1902/03). Zinsen aus eigenem Vermögen $ 22000, Zuschuss von der Regierung der Ver. Staaten $ 40000, vom Staate Wisconsin $ 304000, Unterrichtsgebühren etc. $ 85000. Summe: $ 451000. Diese Summe wird verteilt, wie folgt: Universität $ 70000, College of Letters and Science $ 194000, Law $ 13000, College of Agriculture $ 88000, College of Engineering $ 55000, Washburn Observatory $ 6000, Library $ 13000, Verschiedenes $ 12000.

Aufnahme, Grade s. Minerva V. Jahrg. — Publ.: *Bulletin* (bis jetzt 44 Nrn.). — Der Unterricht ist für Bewohner des Staates Wisconsin frei; für andere pro Semester $ 15—20. Allgemeine Unkosten für Alle pro Semester $ 10—15.

Beginn des akademischen Jahres: letzten Mittwoch im September.
I. Semester: 25. Sept. bis 8. Febr.; II. Semester: 10. Febr. bis 19. Juni.
Hörerzahl (1902/03): 2870, darunter 221 graduate students.

Präsident: C. R. Van Hise, Ph. D.

Vizepräsident: Prof. John Barber Parkinson (Verfassungs- und internat. Recht). — *Sekretär* (Registrar): W. D. Hiestand.

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

PHILOSOPHISCHES KOLLEGIUM.
(College of Letters and Science.)
DEKAN: †§E. A. Birge: *Zoologie.*
— PROFESSOREN:
*G. C. Comstock: *Astronomie.*
*†C. A. Curtis: *Militärwesen.*
*†§ W. W. Daniells: *Chemie.*
*§J. C. Elsom, *Director des Gymnasiums.*
! Rich. T. Ely: *Polit. Ökonomie.*
*†§N. M. Fennemann: *Geologie.*
*†!§D. B. Frankenburger: *Rhetorik.*
J. Ch. Freeman: *Engl. Literatur.*
†§ R. A. Harper: *Botanik.*
*§W. H. Hobbs: *Mineralogie u. Petrologie.*
*†§ A. R. Hohlfeld: *Deutsche Sprache.*
F. G. Hubbard: *Engl. Sprache.*
Joseph Jastrow: *Psychologie.*
*Louis Kahlenberg: *Physikal. Chemie.*
*†§C. K. Leith: *Geologie.*
J. G. Monaghan: *Domestic and Foreign Commerce.*
Alexander Kerr: *Griech. Sprache.*
B. H. Meyer: *Handelswissensch.*
! D. C. Munro: *Europ. Gesch.*
J. E. Olson: *Nordische Philol.*
M. V. O'Shea: *Pädagogik.*
*§E. T. Owen: *Französische Spr.*
F. A. Parker: *Musik.*
P. S. Reinsch: *Verfassungsrecht.*
†!W. Amasa Scott: *Polit. Oekon.*
M. S. Slaughter: *Latein. Spr.*
*§ C. S. Slichter: *Angewandte Mathematik.*
C. F. Smith: *Griech. Sprache.*
*§ B. W. Snow: *Physik.*
J. W. Stearns: *Philos. u. Pädag.*
*August. Trowbridge: *Mathem. Physik.*
! F. J. Turner: *Amerikanische Geschichte.*
C. R. Van Hise: *Geologie.*
*†§C. A. Van Velzer: *Mathemat.*
E. K. J. H. Voss: *Deutsche Philologie.*
W. H. Williams: *Hebräisch.*

— ASSIST. PROFESSOREN:

T. S. Adams: *Statistik.*
D. E. Burchell: *Handelswiss.*
W. B. Cairns: *Englisch.*
V. Coffin: *Europ. Geschichte.*
R. E. N. Dodge: *Englisch.*
L. W. Dowling: *Mathematik.*
C. R. Fish: *Amerik. Geschichte.*
G. C. Fiske: *Latein. Sprache.*
*†§W. D. Frost: *Bakteriologie.*
Lucy M. Gay: *Französisch.*
W. F. Giese: *Roman. Sprachen.*
*†§H. W. Hillyer: *Organische Chemie.*
A. G. Laird: *Griech. Philologie.*
H. B. Lathrop: *Englisch.*
Victor Lehner: *Allgem. u. theor. Chemie.*
W. S. Marshall: *Zoologie.*
Abby S. Mayhew: *Gymnasium.*
C. E. Mendenhall: *Physik.*
W. S. Miller: *Anatomie der Wirbeltiere.*
J. F. A. Pyre: *Engl. Literatur.*
E. C. Roedder: *Deutsche Spr.*
F. C. Sharp: *Philosophie.*
G. Showerman: *Latein. Spr.*
*E. B. Skinner: *Mathematik.*
S. E. Sparling: *Verfassungsrecht.*
Susan A. Sterling: *Deutsch.*
†§H. G. Timberlake: *Botanik.*
A. W. Tressler: *Pädagogik.*

Ausserdem 33 Instruktoren u. 24 Assistenten.

Das College of Letters and Science enthält ausserdem die folgenden Schulen:
The School of Economics and Political Science. Dir.: R. T. Ely.
The School of Education. Dir.: J. W. Stearns.
The School of History. Dir.: F. J. Turner.
The School of Commerce. Dir.: W. A. Scott.
The School of Music. Dir.: F. A. Parker.

KOLLEGIUM FÜR MECHANIK UND INGENIEURWISSENSCHAFTEN.

(College of Mechanics and Engineering.)
ACTING: Fred. E. Turneaure: *Brückenbau und Hydraulik.*
— PROFESSOREN:
die mit * Bezeichneten des Philos. Kollegiums; ferner:

* Zugl. Professor am Koll. f. Mech. u. Ing.-W. † Zugl. Professor am Landw. Kollegium.
! „ „ „ Jurist. Kollegium. § „ „ an der Pharm. Schule.

Storm Bull: *Dampfmaschinenwesen.*
D. C. Jackson: *Elektrotechnik.*
† Ch. I. King: *Prakt. Mechanik.*
John G. D. Mack: *Maschinenbauwesen.*
E. R. Maurer: *Mechanik.*
†A. W. Richter: *Dampfmaschinenwesen.*
W. D. Taylor: *Eisenbahntechn.*
— Assist. Professoren:
C. F. Burgess: *Elektrotechnik.*
C. H. Burnside: *Mechanik.*
J. I. Phillips: *Mech. Zeichnen.*
J. W. Shuster: *Elektrotechnik.*
B. V. Swenson: *Elektrotechnik.*
L. S. Smith: *Topograph. Engineering.*
Ausserdem 15 Instruktoren und 6 Assistenten.

LANDWIRTSCHAFTLICHES KOLLEGIUM.

(College of Agriculture.)

Dekan: W. A. Henry: *Landwirtsch.*
— Professoren: die mit † Bezeichneten des Philos. Kolleg. u. d. Kolleg. f. Mechanik: ferner:
A. S. Alexander: *Veterinärwissenschaft.*
S. M. Babcock: *Agrikulturchemie.*
E. H. Farrington: *Molkereiwesen, Landwirtschaft.*
G. C. Humphrey: *Viehzucht.*
R. A. Moore: *Agronomie.*
H. L. Russell: *Bakteriologie.*
E. P. Sandstein: *Gartenbau u. Entomologie.*
F. J. Wells: *Agrikulturphysik.*
A. R. Whitson: *Agriculturphys.*
F. W. Woll: *Agrikulturchemie.*
Ausserdem 18 Instruktoren.

JURISTISCHES KOLLEGIUM.

(College of Law mit Fachbiblioth.)

Dekan: H. S. Richards: *Beweisrecht.*
— Professoren:
Die mit ! Bezeichneten d. Philos. Kolleg.; ferner:
R. M. Bashford: *Vereins- und Handelsrecht.*
Edwin E. Bryant: *Vertragsu. Vereinsrecht.*
E. A. Gilmore: *Agency.*
J. H. Carpenter: *Vertragsrecht.*
Burr W. Jones: *Beweis-, Vereins- und Eherecht.*
J. M. Olin: *Wills and Noncontract Law.*
H. L. Smith: *Law of Public Officers.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

— Professoren:
die mit § bezeichneten des Philos. und Jurist. Kollegiums; ferner:
Edward Kremers: *Pharmazie und Materia medica.*
— Assist. Prof.:
Richard Fischer: *Prakt. Pharm.*
— Lecturer: Louis R. Head.
Ausserdem 4 Instruktoren und 1 Assistent.

WASHBURN STERNWARTE.

Direktor: G. C. Comstock.
Hülfs-Astronom: A. S. Flint.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

(80 000 Bände, 25 000 Brosch. u. über 500 Zeitschr. Geöffnet 8 Uhr früh bis 10 abends).
Bibliothekar: W. M. Smith.
Assist. Librarian: W. H. Dudley.

STATE LAW LIBRARY.

Gegr. 1836. Bestand: 39 200 Bde. Dotation des Staates Wisconsin: $ 7000 jährl. *Librarian:* J. R. Berryman. *Assist. Librarian:* W. H. Orvis.

FREE LIBRARY OF THE CITY (1875).

Bestand: 18 000 Bände. — *Librarian:* Julia A. Hopkins.

WISCONSIN GEOLOGICAL AND NATURAL HISTORY SURVEY.

Errichtet 1897. Dotation des Staates Wisconsin: $ 10 000 jährl. Mit Bibliothek. Publikationen: *3 Biennial Reports; Bulletins,* 13 Nummern seit 1898. — *Direktor:* E. A. Birge. — *Consulting Geologists:* C. R. Van Hise, T. C. Chamberlin. — *Geologists:* S. Weidman, U. S. Grant.

WISCONSIN ACADEMY OF SCIENCES, ARTS AND LETTERS.

Gegründet 1870. Mitgliederzahl: 300. Eintrittsgebühr: $ 1. Jahresbeitrag: $ 1. Bibliothek (4000 Bde.). Publ.: *Transactions* (seit 1870), 14 Bände. — *Präsident:* John J. Davis. — *Sekretär:* Ernest B. Skinner. — *Bibliothekar:* Walter M. Smith. — *Curator:* Ellwood C. Perisho.

STATE HISTORICAL SOCIETY OF WISCONSIN.

Gegr. 1849, reorganisiert 1853. — Mitgliederzahl: 350. Jahresbeitrag $ 2, einmalig $ 20. Mit *Bibliothek.* Bestand: 135000 Bde., 130000 Brosch., 14000 Mss. Einnahmen aus Steuern: $ 45000. Für Bücheranschaffungen: $ 8000 jährlich. *Museum* (ethnolog., histor., archäolog. Sammlungen), wertvolle Kupfer- und Steinwerkzeuge der Urbewohner von Wisconsin, keram. Altertümer der Stämme von Missouri, Arkansas, Colorado und Arizona. — Publik.: *Annual Proceedings; Wisconsin Historical Collections* (biennial); *Special Class Catalogues* (occasional); *Bulletins of Information* (occasional). — *President:* Robert L. McCormick, Hayward. — *Secretary and Superintendent:* Reuben G. Thwaites, Madison. — *Librarian and Asst. Superintendent:* Isaac S. Bradley, Madison.

Madras (Indien).

UNIVERSITY OF MADRAS (1857).

Prüfungsuniversität, s. Minerva II. S. 26. Die Studien-Commitees (s. Min. II.: Verfassung der ind. Universitäten) sind hier nach folgenden Fächern eingeteilt: 1) Englisch. 2) Sanskrit, Uriya, Marathi und Burmesisch. 3) Griech., Latein., Französ. u. Deutsch. 4) Hebräisch, Arabisch, Persisch u. Hindustani. 5) Dravidische Sprachen. 6) Mathematik. 7) Physik. 8) Naturwissensch. 9) Moralwissensch. 10) Geschichte. 11) Teaching. 12) Rechtswissenschaft. 13) Medizin. 14) Ingenieur-Wissenschaften.

Gebühren u. Grade s. Minerva V. Betrag der Stiftungen: 245000 Rupien. Immatrikulationsprüfung und erste Arts-Prüfung: Anfang Dez. Kandidatenzahl für die Matrikulationsprüfung 1903/1904: 8349, wovon 1521 bestanden haben.

Kanzler: His Excellency the Right Hon. Baron Ampthill. — *Vizekanzler:* The Hon'ble Sir S. Subrahmanya Aiyar, K.C.I.E. — *Sekretär:* (Registrar): C. A. Paterson, M. A., LL.B. — *Fellows* (1904): 167.

Syndikat: The Hon'ble Dr. A. G. Bourne, F.R.S., Rev. J. M. Russell, M. A., Mr. J. B. Bilderbeck, M. A., Rev. Canon E. Sell, D. D., Dewar Bahadur, N. Subrahmanian, B. A., B.L. *(Arts).* — The Hon'ble C. Sankaran Nayar, B. A., B. L. *(Law).* — Lieut.-Col. J. Maitland *(Medizin).* — F. J. E. Spring, C.I.E. *(Ingenieurwiss.).*

Die der Universität affiliierten Lehranstalten belaufen sich auf 62. Von diesen gehören zur Fakultät der Arts 15 der höheren Klasse, 41 der niederen Klasse, zur Erlangung des Grades in Teaching 2, der Jurisprud. 2, der Medizin 1, der Ingen.-Wissensch. 1.

COLLEGE OF ENGINEERING (Chepauk).

Beginn des akad. Jahres: 1. Jan. Gebühren: Seniorklassen Rs. 72—144; Juniorklassen Rs. 48—60 jährl. Zahl der Studierenden (1904): 339.

Principal: Colonel H. D. Love, R. E. (beurl.).

Professoren: W. H. James, B. Sc.: *Ingenieurwiss.* B. Hanumanta Rau, B. A.: *Mathemat.* Ausserdem 12 Instruktoren.

BIBLIOTHEK: 4273 Bände.

MADRAS CHRISTIAN COLLEGE.

1. Term.: 15. Jan.—17. Mai; 2. Term.: 18. Juli—30 Nov. Gebühren: Rs. 84 u. Rs. 68 per annum. Zahl der Studierenden (1904): 750

Principal: Rev. Dr. Miller.

Professoren: Rev. W. Skinner, W. B. Morren, Rev. G. Pittendrigh, J. R. Henderson, Rev. J. M. Russell, Rev. E. M. Macphail, Rev. F. W. Kellett, Rev. W. Meston, Rev. A. Moffat, Rev. J. Mackenzie. — *Assist. Professoren:* S. Rungayya Chetty, P. Lakshminarasu Naidu, K. Chinnatamby Pillai.

BIBLIOTHEK (4121 Bde.) *Cat. of General Library* und *Supplement.*

MADRAS COLLEGE OF AGRICULTURE (Saidapet).

Hörerzahl: 50. — *Principal:* W. Keess. — *Vice-Principal:* C. K. Subba Rao (acting).

Professoren: G. Krishna Prabhu, S. L. de Silva, R. V. Subrahmania Aiyar, M. R. Ramaswami Sivan, J. Chelvaranja Raju, T. V. Narayan Rau.

MEDICAL COLLEGE.

Zahl der Studierenden (1903): 489.

Principal: Lieut.-Col. J. Maitland, M. D.

PROFESSOREN:

Lieut.-Col. A. J. Sturmer.: *Geburtshülfe, Frauen- u. Kinderkrankheiten.*

Lieut.-Col. J. L. van Geyzel, M.B., C.M.: *Chemie und Physik.*

Lieut.-Col. W. B. Browning, C.I.E.: *Gerichtl. Medicin.*

Captain C. Donovan, B.A., M.D., B.Ch., B.A.O., F.L.S.: *Physiol.*

Major R. Robertson, M.B., C.M.: *Medicin.*

Captain J. W. Cornwall, M.A., M.D.: *Hygiene und Bacteriol.*

Captain H. Kirkpatrick, B.A., M.B., B.Ch.: *Pathologie.*

Major D. Simpson, M.D.: *Anat.*

Major R. Elliot, M.B., D.Ph.: *Ophthalmologie.*

Major G. G. Giffard, C.M.: *Chirurgie.*

Captain W. J. Niblock, M. B., B.Ch.: *Biologie.*

Captain T. H. Symons: *Materia medica.*

C. F. Badcock: *Zahnchirurgie.*

LECTURERS:

Captain R. Bryson: *Psychiatrie.*

Miss V. Adams, M.B: *Hebammenkursus.*

Ausserdem 8 Assistenten.

PRESIDENCY COLLEGE.

Beginn des Studienjahres: Mitte Jan. Gebühren: Rs. 50 u. 36 per Term. Zahl der Studierenden (1904): 482. — *Principal:* J. B. Bilderbeck.

PROFESSOREN:

J. B. Bilderbeck: *Engl. Literat.*

W. H. Wilson: *Chemie.*

K. Ramunni Menon: *Biologie.*

R. Littlehailes: *Mathematik.*

R. L. Jones: *Physik.*

H. J. Allen: *Geschichte.*

S. Satthianadhan: *Mental und Moral Science.*

M. Ranga Chariar: *Sanskrit.*

E. H. Elliot: *Englisch.*

ASSIST. PROFESSOREN:

H. Narayana Rau, K. Rangachariar, C. A. Wilkinson, A. Subrahmanya Aiyar, B. Raghavendra Rau, T. Hanumanta Rau, P. Rajagopala Aiyar, T. S. Subrahmanya Aiyar, M. Krishnan, K. Ramasami Aiyangar.

Ausserdem 6 Lehrer (masters) für Latein, Arabisch, Persisch u. Hindustani, Telugu, Tamil, Kanaresisch, Malayalam u. Sanskrit.

BIBLIOTHEK (10039 Bde.) *A Cat. of books in the Library of the P. C.*

GOVERNMENT MUSEUM (Pantheon Road, Egmore).

Enthält antiquar., ethnolog., naturhist. und numismat. Sammlungen. — PUBL.: *Coins. Catalogue No. 1, Mysore, 1888; No. 2, Roman, Indo-Portuguese Ceylon, 2. edition 1894. — History of the Coinage of the East India Company in the Indian Peninsula; and catalogue of the*

Coins in the Madras Museum 1890. — Bulletin vol. I No. 1, Pearl and Chank Fisheries of the Gulf of Manaar 1894; No. 2, Note on Tours along the Malabar Coast. 1894; No. 3, Râmésvaram Island, and Fauna of the Gulf of Manaar 1895; No. 4, Anthropology of the Todas and Kotas of the Nilgiri Hills: and of the Brâmans, Kammalans, Pallis, and Pariahs of Madras City, 1896; Vol. II, No. 1, Anthropology Badagas and Jrulas of the Nilgiris; Paniyans of Malabar; Chinese-Tamil Cross; Cheruman Skull; Kuruba or Kurumba; Summary of Results 1897; Vol. II, No. 2, Eurasians of Madras and Malabar; Tattooing; Malagasy Nias Dravidians; Toda Petition, 1898; Vol. II, No. 3, Kadirs of the Anaimalais; Malaiâlis of the Shevaroys; Syllabus of Demonstrations; Dravidian head; Dravidian Problem, 1899; Vol. III, No. 1. Notes on some of the people of Malabar; Mala Védars of Travancore; Miscellanea 1900; Vol. III, No. 2. The sea-fisheries of Malabar and South Canara. 1900; Vol. III, No. 3. Nayars of Malabar; Vol. IV, No. 1. Todas of the Nilgiris; Eurasian School-Boys; Meriah Sacrifice post; Walking through fire; Malaiâlis of the Shevaroys; Scissors people; Sorcery in Coimbatore; Nayâdis of Malabar. 1901; Vol. IV. No. 2. The Dravidian head; Yanadis of Nellore; Vol. IV, No. 3. Some marriage customs in Southern India; Deformity and mutilation, Urâlis, Shólagas, and Irulas; Fire walking in Ganjani, Corporal punishment in Vernacular schools, 1903. — Catalogue of Prehistoric Antiquities. R. Bruce Foote. — Superintendent: Edgar Thurston (beurl.). — *Acting Superintendent:* J. R. Henderson.

MADRAS LITERARY SOCIETY and Auxiliary of the Royal Asiatic Society (Old College Road Nungumbakum.)

Gegr. 1818. Mitgliederzahl: 138. Eintrittsgebühr: Rs. 10. Jahresbeitrag: Rs. 40. Mit Bibliothek. — Publ.: *The Madras Journal of Literature and Science* (seit 1827). — *Patrons:* H. E. the Governor of Madras, the Lord Bishop of Madras, H. H. The Maharajah of Travancore and the Hon. the Chief Justice of the Highcourt, Madras.

President: The Hon'ble Mr. Justice Lewis Moore.

Secretary: Rev. J. M. Russell. — *Librarian:* M. J. McPherson.

MADRAS OBSERVATORY.

Gegründet 1792 durch die Ostindische Gesellschaft.

Director: C. Michie Smith, B. Sc. F. R. S. E., F. R. A. S.

Deputy-Director: R. Ll. Jones, M. A, F. R. A. S.

KODAIKANAL-SOLAR PHYSICS OBSERVATORY.

Publ.: *Annual Report on the Kodaikânal and Madras Observatories.*

Director: C. Michie Smith, B. Sc., F. R. S. E., F. R. A. S.

Madrid (Spanien).

UNIVERSIDAD CENTRAL DE ESPAÑA † (1508. 1836).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 410.

Jahreshaushalt (1902/1903). Ausgaben (persönliche und sächliche): Pes. 654 809,55. — Einnahmen: Pes. 891 818.—.

Solier y Vilches, L. Memoria de la Univ. Central. Madrid 1895. 8°.

Hörerzahl (1901/02): 5054 (506 Philos., 1120 Naturwiss., 1616 Jur., 1141 Med., 666 Pharmaz., 4 Zahnärzte, 1 Archivar und Bibliothekar).

Rektor: Francisco Fernandez y González. *Vice Rektor:* Rafael Conde y Luque. *Secretario General:* Leopoldo Solier y Vilches.

---

† Nach Anuario del de 1902/03.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(San Bernardo 51.)

PROFESSOREN:
Prudencio Mudarra y Párraga: *Span. Sprache und Literatur; Bibliologie.*
Antonio Hernández y Fajarnes: *Logik; Psychologie.*
Juan Ortega y Rubio: *Geschichte Spaniens, Jüd.-moham. Kulturgeschichte.*
Antonio González Garbin: *Lat. Sprache u. Lit.*
Andrés Ovejero y Bustamente: *Theorie d. Literatur u. Kunst.*
Miguel Morayta y Sagrario: *Allg. Geschichte.*
José Alemany y Bolufer: *Griechische Sprache.*
Enr. Soms y Castelín: *Griech. Lit. u. Sprache; Indogerm. Spr.*
Mariano Muñoz Rivero: *Paläographie.*
Vicente Vignau y Ballester: *Vulgärlatein.*
*Antonio Sánchez Moguel: *Span Literatur, Roman. Philol.*
Ramon Menendez Pidal: *Vergl. Gramm. d. Latein. u. Spanisch.*
Mariano Viscasillas y Urriza: *Hebräisch. Vergl. semit. Spr.*
Cayo Ortega y Mayor: *Bibliologie.*
Eduardo de Hinojosa y Naveros: *Span. u amerikan. Geschichte.*
*Manuel María del Valle y Cárdenas: *Allg. Geschichte.*
Miguel García Romero: *Geogr.*
Juan Catalina García y López: *Archäol., Numismatik u. Epigr.*
Fernando Segundo Brieva y Salvatierra: *Neuere Geschichte Spaniens.*
Manuel Sales y Ferré: *Neuere Geschichte, Soziologie.*
Nicolás Salmerón y Alonso: *Metaphysik.*
*Francisco Fernández y González: *Aesthetik.*
Maria Daza de Campos: *Sanskr.*
Ausserdem 4 Hilfsprofessoren.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(San Bernardo 51.)

PROFESSOREN:
Francisco Javier González de Casteión y Elío: *Naturrecht.*
Ismael Calvo y Madroño: *Röm. Recht.*
José María Olózaga y Bustamante: *Volkswirtsch. u. Statist.*
Francisco Javier Jiménez y Pérez de Vargas: *Polit. Oek. u. Statistik.*
*Vicente Santamaría de Paredes: *Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Fernando Mellado y Leguey: *Verfass.- u. Verwaltungsrecht.*
Juan Pedro Morales y Alonso: *Kanon. Recht.*
Matías Barrio y Mier: *Allgem. span. Rechtsgeschichte.*
José Manuel Piernas y Hurtado. *Öffentl. Recht.*
José Valdés y Rubio: *Strafrecht.*
Felipe Sánchez Román: *Civilrecht.*
Faustino Alvarez del Manzano: *Handelsrecht.*
Rafael Conde y Luque: *Öff. u. priv. intern. Recht.*
Tomás Montejo y Rica: *Gerichtspraxis.*
Salvador Torres Aguilar y Amat: *Prozessrecht u. Gerichtsordnung.*
Rafael Ureña y Smenjaud: *Jur. Literatur u. Bibliographie.*
*Gumersindo Azcárate y Menéndez: *Vergleich. Gesetzgebung.*
Joaquin Fernandez Prida: *Geschichte der Verträge.*
Francisco Giner de los Ríos: *Rechtsphilosophie.*
Eduardo Palou y Flores: *Kirchengesch. u. kanon. Recht.*
Eugenio Montero Ríos: *Kirchenrecht.*
Segismundo Moret: *Verwaltungsrecht.*
Ausserdem 5 Hilfsprofessoren.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
[Facultad de ciencias.]
(San Bernardo 51.)

PROFESSOREN:
Luis Octavio de Toledo y Zulueta: *Mathematische Analysis.*
Cecilio Jiménez Rueda: *Geométrie.*

* Wirkl. Mitglieder der kön. span. Akademien.

Eugenio Piñerúa y Alvarez: *Allgem. Chemie.*
José María Villafañé y Viñals: *Mathemat. Analysis und Geometrie.*
Miguel Vegas y Puebla Collado: *Analyt. Geometrie.*
Ignacio González Martí: *Allgem. Physik.*
José Andrés é Irueste: *Differential- und Integralrechnung.*
José de Castro y Pulido: *Kosmographie u. kosmische Phys.*
Faustino Archilla y Salido: *Geometrie.*
José María Rodríguez Carballo: *Mechanik.*
Eduardo Lozano y Ponce de León: *Akustik und Optik.*
*Eduardo Torroja y Caballé: *Darstell. Geometrie.*
*Eduardo León y Ortiz: *Geodäsie.*
Francisco Iñiguez é Iñiguez: *Astronomie.*
Bartolome Feliú y Perez: *Höhere Physik.*
Francisco de P. Rojas: *Math. Physik.*
Lucas Fernandez Navarro: *Kristallographie.*
Salvador Calderón y Arana: *Naturgeschichte.*
Alberto Segovia y Corrales: *Naturgesch.*
José Muñoz del Castillo: *Anorg. Chemie.*
Victorino García de la Cruz: *Organ. Chemie.*
Francisco Vidal y Careta: *Geogr., Geol., Paläontologie.*
Apolinar Federico Gredilla y Gauna: *Pflanzenphysiologie.*
José Gogorza y González: *Organographie u. Physiologie.*
*Joaquín González Hidalgo: *Zoologie.*
José Solano y Eulate: *Geologie.*
Eduardo Reyes y Prosper: *Botanik.*
Ignacio Bolívar de Urrutia: *Entomologie.*
*Francisco de P. Martínez y Sáez: *Zoologie der Wirbeltiere.*
Manuel Antón y Ferrándiz: *Anthropologie u. Naturgesch. des Menschen.*

Luis Simarro y Lacabra: *Experiment. Psychologie.*
Ausserdem 12 Hilfsprofessoren.

Biologische Station

der Naturw. Fakultät s. unter Santander.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.
(Calle de Atocha 104.)

PROFESSOREN:

Federico Olóriz y Aguilera: *Deskript. Anatomie u. Embryol.*
Santiago Ramón y Cajal: *Histologie, Histochemie und pathol. Anatomie.*
*Julián Calleja y Sánchez: *Deskript. Anatomie und Embryologie.*
Florencio Castro y Latorre: *Anatom. Technik.*
José Gómez Ocaña: *Physiol.*
Félix Guzmán y Andrés: *Hygiene.*
Amalio Jimeno y Cabañas: *Allgemeine Pathologie.*
Benito Hernando y Espinosa: *Therapie.*
*Alejandro San Martín y Satrustegui: *Chir. Pathologie.*
Manuel Alonso Sañudo: *Med. Klinik.*
Sebastián Recasens y Gerol: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Francisco Criado y Aguilar: *Kinderheilkunde.*
José Ribera y Sanz: *Chir. Klinik.*
Abdón Sánchez Herrero: *Med Klinik.*
Antonio Fernández y Chacón: *Geburtshülfliche u. gynäkolog. Klinik.*
Ramon Jiménez y Garcia: *Topogr. Anatomie.*
Luis Guedea y Calvo: *Chirurg. Klinik.*
Arturo Redondo y Carranceja: *Med. Pathologie.*
Ildefonso Rodríguez y Fernández: *Geschichte d. Medizin.*

PROFESORES DE ENSEÑANZAS ESPECIALES:

Jaime Vera y Lopez: *Neuropathie.*
Francisco Lopez Cerezo: *Syphil.*

* Wirkl. Mitglieder der kön. span. Akademien.

Alberto Suarez de Mendoza: *Harnorgane.*
Juan Azua y Suarez: *Syphilis u. Hautkrankheiten.*
Sinforiana García Mansilla: *Ophthalmologie.*
Juan Cisneros y Sevillano: *Laryngologie.*
Ausserdem 15 Hilfsprofessoren.

PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT.
(In der Calle de Farmacia 11.)

PROFESSOREN:
Fausto Garagarza y Duguiols: *Analyt. Chemie u. Experimentalphysik.*
Germán Cerezo y Salvador: *Mineralogie und Zoologie.*
Blas Lázaro é Ibiza: *Botanik.*
*Gabriel de la Puerta Ródenas: *Anorgan. Chemie.*
Juan Ramón Gómez Pamo: *Materia pharmaceutica vegetalis.*
Baldomero Bonet y Bonet: *Organische Chemie.*
Joaquin Olmedilla y Puig: *Prakt. Pharmazie.*
*José Rodríguez Carracido: *Organ. Chemie.*
Julian Casaña y Leonardo: *Krit. Geschichte d. Pharmazie.*
Ausserdem 6 Hilfsprofessoren.

BIBLIOTHEKEN DER UNIVERSIDAD CENTRAL.
Gesamtbestand (Ende 1900): ca. 204 000 Bände, ca. 14 000 Broschüren u. 5470 Hdss. — Dotation: 15 000 Pes.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT:
Jefes: Agustín Bullón de la Torre. José Gómez Martín.
Officiale: Angel Storr, José María Pontes, Vicente Colorado, Atanasio Lasso.

MATHEM.-NATURWISSENSCH. FAKULTÄT UND BOTAN. GARTEN.
Officiale: Rafael Ibarra, Gregorio Callejo.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
Jefe: José del Castillo.
Officiale: Carlos Martin y Bosch, Juan Lucio Carralero, Antonio Ruiz Jiménez, Tomás González Martin.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.
Jefe: Marcelino Gesta y Leceta.
Officiale: Alfredo Moreno Gil y Pinilla, Enrique Rodriguez Jimenez.

PHARMAZEUT. FAKULTÄT.
Officiale: Servando Corrales, José San Simon.

MUSEOS ANATOMICOS. *Director:* Florencio de Castro y Latorre.
HOSPITAL CLINICO. *Director:* Andrés del Busto y López.
OBSERVATORIO ASTRONÓMICO.

* Wirkl. Mitglieder der kön. span. Akademien.

MUSEO DE CIENCIAS NATURALES.
Director: Ignacio Bolivar Urrutia.
Secretario: Manuel Anton y Ferrandiz.

JARDIN BOTÁNICO.
Director: A. Federico Gredilla y Gauna.

HÖHERE ARCHITEKTURSCHULE†.
(Escuela superior de Arquitectura.)

Gründungsjahr: 1844. Hörerzahl: ca. 80+140 freie Zuhörer = ca. 220.
Direktor: Federico Aparici y Soriano.
Sekretär: *Ricardo Velázquez Bosco.

PROFESSOREN:
*Federico Aparici y Soriano: *Architekton. Konstruktionen.*
Adolfo Fernandez Casanova: *Stereotomie.*
*Ricardo Velázquez Bosco: *Geschichte d. Baukunst u. Architekturzeichnen.*
Enrique Fort y Guyenet: *Architektonische Technologie und Baugesetzkunde.*
Luis Cabello y Aso: *Baumaterialien, prakt. mathem. Physik.*
Luis Esteve y Fernández Caballero: *Widerstand der Materialien, Hydraulik.*

† Nach dem Anuario der Univ. central 1902/03.
* Wirkl. Mitglieder der kön. span. Akademien.

Manuel Aníbal Alvarez: *Architektonische Composition.*
Enrique Repullés y Segarra: *Topographie.*
Vicente Lamperez y Romea: *Architekturlehre.*

Ausserdem 8 Hülfsprofessoren für Zeichnen und naturwissensch Unterricht.

BIBLIOTHEK.

Jefe: Mariano Barroso Minguez.

SCHULE FÜR STRASSEN- UND WASSERBAU-INGENIEURE.
(Escuela especial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.)
[Calle de Alfonso XII.] Schülerzahl: ca. 80.

Director: Pedro Perez de Sala. — *Secretario:* Vicente de Garcini. — *Bibliotecario:* Mariano Carderera.

PROFESSOREN:

Antonio Sonier y Puerta: *Praktische Hydraulik.*
Serafín Freart y Riquelme: *Angew. Mechanik.*
Melchor de Palau y Catalá: *Mineralogie u. Geologie.*
Saturnino Zufiaurre y Goicoechea: *Topographie, Geodäsie u. topograph. Zeichnen.*
Antonio Portuondo y Barceló: *Allg. Mechanik u. Wahrscheinlichkeitsrechnung.*
Mariano Carderera y Ponzan: *Architektur.*
Vicente de Garcini: *Maschinen.*
Manuel López Martín: *Seehafen- und Dammbauten.*
Vicente Ruiz Martin: *Eisenbahnbau.*
Bernardo Granda y Calleja: *Chemie u. Konstrukt. Material.*
Luis Gaztelu Maritorena: *Erdbauten, Brücken u. Tunnel.*
Ricardo Boguerín de Lafuente: *Baukonstruktionen.*
Alfredo Mendizábal y Martin: *Physik.*
Juan Alonso Millan: *Anwendung der Elektrizität.*
Joaquin Portuondo y Barceló: *Strassen- u. Wasserbau. Polit. Ökon. Gesetzgeb. üb. öffentl. Arbeiten.*

INSTITUTO DE HIGIENE MILITAR (1886. 1898).

Gründung s. Minerva XIII. Sechs Sektionen: 1) Hygien. Fragen bei der Rekrutierung, 2) Ernährungsprobleme, 3) Hospitalwesen u. Impfung, 4) Equipierung, 5) Prophylaxis ansteckender Krankheiten, 6) Militär-Geographie von Spanien.

Primer Jefe: Justo Martinez y Martinez. *Segundo Jefe:* Federico Farinós y Delhom. *Medico Mayor:* José Alabern y Raspall

ESCUELA ESPECIAL DE INGENIEROS AGRONOMOS.

Bildet einen Teil des Instituto Agricola de Alfonso XII. und verleiht den Titel ingeniero agronomo nach 6jähr. Studiengang.

Direktor: Zoilo Espejo; *Unter-Direktor:* Miguel Ortiz Cañavate; *Sekretär:* Antonio Philip.

PROFESSOREN:

Lobo: *Mechanik, höhere Algebra.*
Hurtado de Mendoza: *Chemie.*
Ardanaz: *Physik und Elektrotechnik.*
Frias: *Zoologie.*
Segóvia: *Deutsch.*
Philip: *Geometrie, Geodäsie.*
Sagasta: *Botanik.*
Marqués de Alonso Martinez: *Mineralogie u. Geologie.*
Botija: *Klimatologie u. Agronomie.*
Arce: *Hydraulik, Widerstand der Materialien.*
Prieto-Moreno: *Landwirtsch. Mechanik.*
Navarro: *Biologische Chemie, Pflanzen-Pathologie.*
Ortiz Cañavate: *Hortikultur u. Vitikultur.*
Pequeño: *Landwirtschaftliche Industrie, Weinbau.*
Espejo: *Forstwissenschaft.*
Aguiló: *Landwirtsch. Ökonomie.*
Allendesalazar: *Rechtswiss.*

VETERINÄRSCHULE (Escuela especial de veterinaria). (1792. 1835.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Hörerzahl: ca. 185 und 160 freie Zuhörer = ca. 345. — *Director:* *Santiago de la Villa y Martin.

CATEDRÁTICOS:
Victoriano Colomo y Amarillas: *Physik, Chemie u. Naturgesch.*
Santiago de la Villa y Martín: *Allg. und deskript. Anatomie.*
Juan Manuel Díaz Villar y Martinez: *Physiologie u. Hygiene, tierische Mechanik.*
Tiburcio Alarcon Sanchez: *Allg. u. spez. Pathologie, medizin. Klinik, Pharmakologie, Therapie u. gerichtl. Medizin, Hufbeschlag.*
Dalmacio García Izcara: *Operationslehre, Geburtshülfe, chirurg. Klinik u. Hufbeschlag.*
Juan de Castro y Valero: *Landwirtsch. und Zootechnik, Veterinärrecht und Sanitätspolizei* (Sekretär).

Ausserdem 2 Profesores auxiliares und 1 Ayudante.

BIBLIOTHEK.

Jefe: Patricio Vizcaino y Lopez.

HÖHERE DIPLOMATISCHE SCHULE (1856).
(Escuela superior de Diplomática.)

S. Minerva III. Jahrg. S. 396. Zweck: Ausbildung von Beamten der Archive, Bibliotheken und öffentl. Museen; Abgabe v. Gutachten über alte Dokumente u. Abfassung von lat. Schriften für die Gerichte.

JAHRESHAUSHALT: Pesetas 1000. — Hörerzahl: ca. 20.

Direktor: *Juan de Dios de la Rada y Delgado.

Sekretär: Cayo Ortega y Mayor.

6 Professoren (für Paläographie, Diplomatik, romanische Sprachen, Geographie, Geschichte, Literaturgeschichte, Archäologie, Kunstgeschichte, Numismatik und Epigraphik). Siehe Minerva XIII. Neuere Angaben fehlen.

KÖN. SPANISCHE AKADEMIE. (Real Academia Española.) (1713.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Die Akademie hat 36 ordentl. Akademiker, 24 korrespond. und eine wechselnde Anzahl auswärt. Mitglieder. Näheres s. Minerva X. Die Sitzungen sind wöchentlich, nur im Juli, August und Sept. fallen sie aus. Direktor und Censor werden auf 3 Jahre, die übrigen Würdenträger auf 1 Jahr gewählt (Secretario und Bibliothecario perpetuos). Unter den bisher publizierten Ausgaben der Akademie verdienen Erwähnung: der Don Quixote (1780. 1782. 1787. 1819), die Vita des Cervantes von Martín Fernández de Navarrete 1819 und das Diccionario de Autoridades (6 Bde. 1726—1739), die Cantigas des Alfonso el Sabio, die Werke des Lope de Vega, die »Farsas y eclogas« des Lucas Fernández u. s. w. Das Diccionario de la Lengua liegt bereits in 17. Auflage vor.

Director: Juan de la Pezuela, Graf v. (Conde de) Cheste. — *Bibliotecario:* Miguel Mir. — *Tesorero:* Eduardo Saavedra. — *Secretario:* Mariano Catalina. — *Censor:* Francisco Commelerán.

Wirkliche Mitglieder: Juan de Valera; Enrique de Saavedra, Duque de Rivas; Emilio Alcalá Galiano, Conde de Casa-Valencia; Marcelino Menéndez y Pelayo; Alejandro Pidal y Mon; Eduardo Benot; Francisco Silvela; Francisco Fernández y González; Santiago de Liniers, Conde de Liniers; Manuel del Palacio José Echegaray; Luis Pidal, Marqués de Pidal, Eugenio Sellés; Cipriano Muñoz y Manzano, Conde de la Viñaza; Benito Pérez Galdós; José Maria de Pereda; Daniel de Cortazar; Emilio Cotarelo y Mori; Jacinto Octavio Picón; Juan Antonio Cavestany; José Ortega Munilla; Juan José Herranz y Gonzalo, Conde de Reparaz;

* Wirkl. Mitglieder der kön. span. Akademien.

Ramón Menéndez Pidal; Raimundo Fernández Villaverde; Federico Balart; Segismundo Moret; Emilio Ferrari; Angel Maria Dacarrete; José Maria Asensio; Antonio Maura. — 24 spanische, 93 auswärtige korrespond. Mitglieder (ohne die amerik. Akademien).

KÖN. HISTORISCHE AKADEMIE.

(Real Academia de la Historia.) (1738.) Calle del Leon, 21.

GESCHICHTE s. Minerva III. Mit Bibliothek und besonders wichtiger Sammlung von Altertümern. Sie hat viele historische Schriften herausgegeben, u. a. 1802 ein Diccionario Geográfico-Histórico de España in 2 Bden., 11 Bde. Memorias (Bd. I. II 1796; Bd. IV 1805) als Fortsetzung der Fastos, welche 1739–1741 erschienen, die Opúsculos légales des Königs Alfonso el Sabio, die Cronica Ferdinands IV., 4 Bde. Cortes de los antiguos reinos de León y de Castilla, eine Bibliografia Colombiana (Madrid 1892); ausserdem publiziert sie das Memorial histórico español, eine Sammlung von Dokumenten und Verzeichnissen von Altertümern (bisher 20 Bände), ausserdem ein besonderes Boletín (bisher 15 Bde.). In ganz Spanien hat die Akademie Provinzial-Kommissionen für historische und Kunstdenkmale errichtet, welche eigene Museen besitzen und die Erhaltung besonders der Kunstdenkmale besorgen.

Director: Antonio Aguilar Correa, Marques de la Vega de Armijo, Ministerpräsident. — *Secretario:* Cesareo Fernandez Duro. — *Bibliotecario:* Marcelino Menéndez y Pelayo. — *Tesorero:* Bienvenido Oliver y Esteller. — *Anticuario:* Juan Catalina Garcia.

34 Akademiker, 473 spanische, 214 ausländische korrespondierende Mitglieder und 26 Ehrenmitglieder im Auslande.

BIBLIOTHEK. Gründungsjahr: 1751. Bestand: Original-Schriftsteller der span. Geschichte (20000 Drucke), 1500 sehr kostbare, aus den Klöstern di S. Millan de la Cogolla, S. Pedro de Cardeña und dem Jesuitenkloster in Madrid stammende Handschriften, Inschriften und Epitaphe, Diplome u. 70000 Urkunden, 20 Bde. der Original-Korrespondenz Kaiser Karl V. und eine Münzensammlung.

KÖN. MATHEM.-PHYSIKAL.-NATURWISSENSCHAFTLICHE AKADEMIE.

(Real Académia de Ciencias Exactas Fisicas y Naturales.)

Gegründet am 25. Febr. 1847; zur Zeit 36 Akademiker in Madrid, 29 span. und 26 ausländische korrespondierende Mitglieder. Die Akademie ist in 3 Sektionen geteilt und hat bisher publiziert: 21 Bände Memorias, welche die Arbeiten der Akademiker, die Reden bei ihrer feierlichen Aufnahme und die prämiierten Arbeiten enthalten, jährliche Resúmenes, 21 Bände der Revista de los progresos de las ciencias, 22 Bände des Anuario, die Libros del Saber de Astronomía del Rey Don Alfonso el Sabio u. s. w.

Presidente: José Echegaray. — *Vicepresidente:* Eduardo Saavedra. *Secretario perpetuo:* Miguel Merino. *Vicesecretario:* Francisco de P. Arrillaga. *Tesorero:* Julian Calleja. *Contador:* Eduardo Torroja. *Bibliotecario:* José Rodriguez Carracido.

I. Sektion der exakten Wissenschaften. Präsident: Eduardo Saavedra; *Sekretär:* Leonardo de Tórres und 10 Akademiker; *II. Sektion der physikal. Wissenschaften. Präsident:* Gabriel de la Puerta; *Sekretär:* José Rodriguez Mourelo. 10 Akademiker; *III. Naturwissenschaftl. Sektion. Präsident:* Joaquin Gonzalez Hidalgo; *Sekretär:* Blas Lázaro und 10 Akademiker.

KÖN. AKADEMIE DER MORAL. UND POLIT. WISSENSCHAFTEN.

(Real Academia de ciencias morales y políticas.)

Gegründet am 30. Sept. 1857, installiert am 19. Dez. 1858. Nach den Statuten vom 29. Mai 1859 besteht die Akademie aus 36 Akademikern

in Madrid und 30 span. und ausländ. korresp. Mitgliedern. Die Akademie teilt sich in 3 Sektionen mit wöchentlichen Sitzungen: die philosophisch-historische, die juristisch-pädagogische und die politisch-ökonomisch-verwaltungswissenschaftl. Sektion; sie hat bisher veröffentlicht: Annuarios 1864—1904, 8 Bände Memorias, 6 Bände Antrittsreden und zahlreiche prämiierte Arbeiten. Bibliothek mit über 16 000 Bänden.

Presidente: Antonio Aguilar y Correa, Marqués de la Vega de Armijo. *Secretario:* Eduardo Sanz y Escartin. *Censor:* Melchor Salvá. *Bibliotecario perpetuo:* Placido de Jove y Hevia, Vizconde de Campo Grande. — 30 Akademiker; 11 spanische und 16 ausländische korrespondierende Mitglieder.

SPANISCHE MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE AKADEMIE.

(Academia Médico-Quirúrgica Española.) Montera 22, Bajo.

Gegründet 1845. Kurs von Mitte November bis Mitte Juni. Öffentliche Sitzungen am Montag.

Presidente: Sr. D. Rafael del Valle y Aldabalde.
Secretario general: Sr. D. José Gonzalez Campo.
Bibliotecario: Sr. D. Manuel Márquez.

KÖN. MEDIZINISCHE AKADEMIE (1732).

(Real Academia de medicina de Madrid.)

Geschichte s. Minerva III. S. 399. Die Akademie fungiert als oberste beratende Sanitätsbehörde, redigiert die Pharmakopöe und die Apothekertarife und veröffentlicht ein Diccionario technológico der Medizin.

Vicepresidente: Gabriel de la Puerta y Ródenas. — *Secretario perpetuo:* Manuel Iglesias y Diaz. — *Secretario-Contador:* Angel Pulido y Fernandez. — *Bibliotecario:* Angel Fernandez Caro. — *Tesorero:* Francisco de Cortejarena y Aldebó. — *Beisitzer der Leitung (Vocales):* Julian Calleja y Sanchez, Mariano Carretero y Muriel.

Ehrenmitglied: Prinz Ludwig Ferdinand von Bayern.

I. Sektion: Anatomie und Physiologie, 8 Akademiker; *II. Sektion.* Innere Medizin, 8 Akademiker; *III. Sektion:* Chirurgie, 9 Akademiker; *IV. Sektion:* Hygiene, 9 Akademiker; *V. Sektion:* Pharmazie und Pharmakologie, 7 Akademiker; *VI. Sektion:* Medizin, Philosophie und Literatur, 5 Akademiker. — Zusammen: 48 Akademiker, 100 einheimische und 100 ausländische korrespondierende Mitglieder.

KÖN. JURISTISCHE AKADEMIE (1763. 1826).

(Real Academia Matritense de jurisprudencia y legislación.)

Geschichte s. Minerva III. Zweck: Studium der spanischen Gesetzgebung und Veröffentlichung juristischer Preisarbeiten. Bibliothek (14 000 Bände).

Presidente: José Canalejas y Mendez. *Vicepresidentes:* Fermin Hernandez Iglesias. Miguel Moya. Rafael Ureña. Jose Maluquer y Salvador. *Revisor:* Felix de Llanos y Torriglia *Vocales:* Jose Bravo y Goyena, Adolfo Pons, José Sartou, Emilio Bravo y Molto. *Bibliotecario:* Manuel Martin Veña. *Tesorero:* Eliseo de la Gándara. *Secretario general:* Javier Gomez de la Serna. *Archivero:* Cesar Davara. *Secretarios:* de Aetas, Angel Antonio Tabernillo, Honorio Valentin y Gamazo.

GEOGRAPHISCH-STATISTISCHES INSTITUT.

(Instituto Geográfico y Estadistico, Ministerio de Instrucción pública y Bellas Artes.) Gegründet 1870, reorganisiert am 27. April 1877.

Das Institut fungiert als Behörde für die geodätischen, topographischen und statistischen Arbeiten Spaniens, es veröffentlicht Mappierungs-, Kataster- und statistische Arbeiten.

Director general: Excmo. Sr. D. Francisco Martín Sánchez, Major der Artillerie, Abgeordneter zu den Kortes.

5 Abteilungen: *Geodäsie.* Jefe: Sr. D. Eduardo Mier, Chef I. Klasse des Körpers der geographischen Ingenieure. — *Topographie.* Jefe: Sr. D. Antonio Blanco, Chef II. Klasse des Körpers der geographischen Ingenieure. — *Statistik.* Jefe: Sr. D. Enrique Segura, Chef I. Klasse des Körpers Statistik. — *Veröffentlichung der Generalkarte.* Jefe: Sr. D. Antonio Esteban Gómez, Chef I. Klasse des Körpers der geographischen Ingenieure. — *Astronomie und Meteorologie.* Jefe: Sr. D. Rafael Alvarez Sereix, Chef II. Klasse des Körpers der geographischen Ingenieure. — *Personal.* Jefe: Sr. D. Priamo Cebrián Chef I. Klasse des Körpers der geographischen Ingenieure.

BIBLIOTECA Y MUSEOS NACIONALES (Paseo de Recoletos 20).

I. BIBLIOTECA NACIONAL.

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 435. Seit 1716 erhält die Bibliothek Pflichtexemplare von allen in Spanien gedruckten Werken. Mai 1895 Beendigung der Übersiedelung in das neue, um 15 Mill. Pesetas errichtete Gebäude. Bestand: 600000 Druckbände, 2057 Inkunabeln, 30000 Hdss., 20000 Urkunden, 100000 Stiche, 8000 Zeichnungen, in 35 Sälen.

Publ.: *Regiae bibl. Matritensis codices Graeci mss. rec. Joanes Iriarte. Vol. I. Matriti 1769. — Catálogo de los Manuscritos arabes existentes en la Biblioteca Nacional de Madrid (por F. Guillen Robles). Madrid 1889. — Catálogo de las piezas de Teatro que se conservan en el departamento de MSS. de la Biblioteca nacional (por A. Paz y Mélia). Madrid 1899. — Catálogo de los retratos de personajes españoles existentes en la Seccion de Bellas Artes y Estampas de la Biblioteca Nationál, por Angel M. de Barcia. — Noticia del plan general de clasificación adoptado en la sala de estampas de la Bibl. Nac. por Isid. Rosell y Torres. Madr. 1873. — Breve noticia de la Biblioteca Nacional. Madrid, imp. de Aribau y Ca. 1876. — Disposiciones relativas al cuerpo facultativo de Archiveros, Bibliotecarios y Arqueologos: Articulo 166 de la Ley de Instruccion pública. — Real Decreto de 20. Dic. 1889. — Leyes de 30. de Junio y 29. de Julio de 1894. Real Orden de 18. de Dic. de 1894. Reales Ordenes de 7. de Agosto y 28. de Oct. de 1895 y Real Decreto de 10. de Enero de 1896. — Real Decreto de 4. de Agosto de 1900. — Real decreto orgánico del cuerpo facultativo de Archiveros y Bibl. y Reglamento dictado para su ejecucion 18. Nov. 1887. — Reglamento para el régimen y servicio de las Bibliotecas del Estado, de 18. de Octubre de 1901.*

Zahl der Leser (1903): 70127.

Direktor (Jefe superior): Marcelino Menéndez y Pelayo. — *Bibliothekare* (Jefes): Antonio Paz y Mélia, Angel M. de Barcia, Domingo Blesa, Rafael Langa. — *Sekretär*: Ricardo dé Hinojosa. — Ausserdem 23 Offiziale, 4 Aspirantes, 1 Restaurador und 18 Verwaltungsbeamte.

II. MUSEO ARQUEOLÓGICO. Publ.: *Castellanos de Losada, Apuntes para un catalógo de los objetos, que comprende la coleccion del Museo de Antigüedades de la Bibl. Nac. de Madr. Madr. 1847.*

III. MUSEO DE HISTORIA NATURAL.

REAL BIBLIOTECA (Privatbibliothek des Königs).

Palacio de la Plaza de Oriente.

Gegr. 1714 durch Philipp V., später vermehrt durch die Bibliotheken des Conde de Mansilla, Dean de Teruel, Conde de Gondemar (libreria

del Sol, Valladolid) u. a. m. Die Mss. stammen meistens aus den unterdrückten Colegios mayores von Salamanca. Bestand: 100000 Bde., 5000 Mss.

PUBL.: *P. Ewald, Reise nach Spanien im Winter von 1878 auf 1879* (Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde, Hannover 1881, pag. 343–350). — *W. von Hartel, Bibliotheca patrum latinorum hispaniensis*, I. Band, Wien 1887, pag. 463–482. — *J. Massó Torrents, Manuscritos catalanes de la Biblioteca de S. M*, Barcelona, 1888. — *C. Fernández Duro, Noticia breve de las Cartas y Planos existentes en la Biblioteca particular de S. M. el Rey*, Madrid 1889. — *Ch. Graux et A. Martin, Notices sommaires des manuscrits grecs d'Espagne et de Portugal*, Paris 1892, p. 55—125, *und Complément du Catalogue des Manuscrits grecs de la Bibl. Royale de Madrid* en Revue des Bibliothèques, Mars— April 1897) — *P. Durrieu, Manuscrits d'Espagne remarquables par leurs peintures*, Paris 1893, p. 22 y 29. — *R. Beer, Handschriftenschätze Spaniens*, Wien 1894, pág. 278–284. — *R. Menéndez Pidal, Catálogo de la Real Biblioteca, Manuscritos, Cronicas Generales de España*, Madrid 1898. — *J. M. Nogués, Biblioteca particular de S. M.* (en Guia Palaciana, cuaderno 41, Madrid 1901, pág. 36–44).

Geö. 1–6 U. Zur Benutzung muss die Erlaubnis eingeholt werden von Excmo. Sr. Intendente General de la Real Casa. — *Director* (Bibliotecario Mayor de Su Majestad): Sr. Conde de las Navas. — *Conservador de la sala de Manuscritos:* D. Ramón Menéndez Pidal. — 2 Offiziale.

KÖNIGL. BIBLIOTHEK ESCORIAL s. ESCORIAL.

MARINE-BIBLIOTHEK (Biblioteca Central de Marina).

Gegründet 24. Sept. 1856. Direkt vom Marine-Minister abhängig. Bestand: ca. 30800 Bde. — *Bibliotecario:* Eduardo Pagés y Sabater.

ARCHIVO HISTÓRICO NACIONAL (Paseo de Recoletos 20) [1866].

Bestände (besonders viele kostbare Hdss.) s. Minerva VI. Neuerdings sind die reichen Urkundensammlungen aus der Zeit Philipps III., IV. und V., bisher im Archivo General Central in Alcalà de Henares, hinzugekommen, 1899 auch die Bestände des Archivo historico von Toledo.

PUBL.: *Indice de los documentos de los Monasterios de N. S. de la Vid y San Millan de la Cogella. Madr. 1861.* — *Indice de los documentos del Monasterio de Sahagun de la Orden de San Benito. Madr. 1874.* — *Anuario del cuerpo facultativo de Archiveros I 1882, p. 27–30. II 1883 p. 21–33.* — *Indice de los documentos del Monasterio de San Salvador de Oña. Orden de S. Benito* (incomplet). — *Beer, Hdss.-Schätze Spaniens. 1892. p. 323—325.*

Dotation: Pesetas 3000. — Allgemein zugänglich.

Jefe: D. Vicente Vignau. — *Secretario:* D. Manuel Magallón.

MUSEO PEDAGOGICO NACIONAL

(Pädagogisches National-Museum), Daoiz 7.

Gegründet 1882. Näheres s. Minerva XIII. Umfasst seit 1893 sämtliche Grade des Lehrwesens: I. Auskünfte und Berichte über Methoden, Einrichtung und Gesetzgebung des Lehrwesens in Spanien und im Auslande. — II. Sammlungen von Unterrichtsmaterial, Schulbauten, Schulmöbeln. — III. Bibliothek für Pädagogik u. allgemeine Bildung, mit einer Umlaufsabteilung von Büchern und Zeitschriften. — IV. Vorträge u. kurze Vorlesungen. — V. Laboratorium für experimentelle Psychologie, geleitet von Prof. Dr. Luis Simarro.

Direktor: Don Manuel B. Cossio. — *Subdirektor:* Don Ricardo Rubio. — *1. Secretär:* Don Pedro Blanco. — *2. Secretär:* Don Domingo Barnés.

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO Y METEOROLÓGICO.

1790—1800 gegründet, 1808 im Kriege zerstört, 1846—1860 erneuert. *Director:* Prof. Francisco Iñiguez é Iñiguez. *Primer Astrónomo:* Vicente Ventosa. *Astrónomos segundos:* Carlos Puente y Ubeda, Antonio Tarazona y Blanch, Antonio Vela y Herranz, Ramón Escandón Piñéro. — Ausserdem 5 Auxiliares.

INSTITUTO CENTRAL METEOROLÓGICO.

Direktor: Augusto Arcimis y Wehrle.
Ayudante: Nicolás Sama y Perez.

COMISIÓN DEL MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA.

Publ.: *Memorias* (seit 1855); *Buletin* (seit 1874). — *Mapa geológico de España escala de* 1/400000, edicion en 64, id. en 16 hojas. *Id. escala de* 1/1500000 en 1 hoja. — *Direktor:* Daniel de Cortázar. — *Sekretär:* Marcial de Olavarria, Isabél la Católica 25, Madrid.

Magdeburg (Preussen, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.

Gegr. 1525. Näheres s. Minerva V. — Bestand: rund 30000 Bde., darunter 143 Wiegendrucke, etwa 250 Hdss. und die deutschen Patentschriften. — *Kat. der Stadtbibliothek. Mgdeb. 1904.* — Für Anschaffungen *M.* 1000 jährl. — Geöffnet von 10—2 Uhr. *Bibliothekar:* Dr. Neubauer.

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

Bestände s. Minerva V. — Erlaubnis erteilt Reichsangehörigen für Archivalien bis z. J. 1700 der Archivdirektor, für neuere Archivalien der Oberpräsident. Ausländer wenden sich an das Direktorium der kgl. preuss. Staatsarchive in Berlin (s. d.). Geöffnet täglich März bis Oktober 8—1, November bis Februar $8^1/_2$—$1^1/_2$ Uhr.

Archivdirektor: Dr. Ausfeld. — *Archivare:* Dr. Liebe, Dr. Rosenfeld. — *Hilfsarbeiter:* Dr. Müller.

STADTARCHIV.

Das alte Stadtarchiv seit 10. Mai 1631 verloren. Ein neues erst wieder erstanden 1886 durch Anstellung eines wissensch. Archivars. Hauptinhalt Akten der altstädter Magistrate und der seitdem einverleibten Vorstädte seit 1631, Urkunden derselben und zweier Stadtklöster, Familienarchive derer v. Guericke u. v. Alemann. Versendung an auswärt. Behörden gestattet. *Archivar:* Dr. Neubauer.

STÄDTISCHES MUSEUM FÜR KUNST UND KUNSTGEWERBE.

Gegr. 1893. Gemälde. Skulpturen, Kupferstiche, kunstgewerbliche Arbeiten. Bibliothek. Jahresbudget 40000 *M.* PUBL.: *Jahresberichte* im Verwaltungsbericht der Stadt. *Direktor:* Dr. Th. Volbehr.

NATURWISSENSCHAFTL. MUSEUM DER STADT MAGDEBURG (Domplatz 5).

Dem Publikum geöffnet seit 1873; prähistor., ethnogr., zoolog., botan., mineral., geol. Sammlungen mit Bibliothek. Jahresbudget: *M.* 9000. Besuch ausser Montags unentgeltlich. — *Vorsteher:* Oberlehrer Dr. Mertens. — *Custos:* Dr. Willy Wolterstorff.

MAGYAR-ÓVÁR siehe **ALTENBURG** (Ungarisch).

Maihingen (Bayern, Deutschland).

FÜRSTL. ÖTTINGEN-WALLERSTEIN'SCHE FIDEIKOMMISS-BIBLIOTHEK.

Reicht in ihren ältesten Beständen bis ins 15. Jahrh. zurück. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 401. Bestand: 100000 Druckbde. (1500 Inkun.), 1504 Hdss. Budget nicht bestimmt, hängt von dem Willen des Besitzers ab. Geöffnet an Werkt. 8½—12, 2—7 Uhr.

v. Kern, Th., Hdss. zur deutschen Städtegeschichte I. (Hist. Zeitschr. VII). — Bartsch, K., Deutsche Hdss. (Germania VII). — Wattenbach, Gesch. Hdss. (Neues Archiv f. ält. Geschichtsk. VII). — Grupp, Über die Miniaturhdss. in der Zeitschr. d. Münchener Altertumsver. V, 4. — Grupp. Hdss.-Verz. I. Hälfte, Nördlingen, Reischle 1897. — Grupp, Baldern (enthaltend Beschreibung spezif. Ötting. Gegenstände) *1900. — Deutsche Hdss. in Maihingen, ein Nachtrag zu Germania* VIII, 48 ff. *Von F. G. G. Schmidt* (in Alemannia XXIV 1 p. 51—86).

Bibliothekar: Dr. Georg Grupp.

Mailand (Italien).

WISSENSCHAFTLICH-LITERAR. AKADEMIE.

(R. Accademia scientifico-letteraria, Via Borgonuovo, 25.)

Geschichte und Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 415.

Jahreshaushalt. 1903/1904: 10 Professori ordinari, L. 50000; 4 Professori straordinari, L. 13500; Segretaria e Servizio, L. 6900; Fondo per incarichi, L. 7950; Dotazione per la Biblioteca e la manutenzione del locale, L. 7740.

Beginn des Studienjahres: Anfang November. — Zahl der immatrik. Hörer (1903/04): 79 + 32 Zuhörer = 111 + 36 neuere Philologen = 147.

Präsident des Direktionsrates: Francesco Novati. *Segretario:* Michele Scherillo.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

§Vigilio Inama: *Griech. Literat.*
Antonio Rolando: *Neue Gesch.*
Remigio Sabbadini: *Lat. Liter.*
Gaetano Jandelli: *Moralphilos. (Inc. für theoret. Philosophie).*
Francesco Novati: *Roman. Lit.*
Michele Scherillo: *Ital. Liter (Inc. für Ital. Stilistik).*
Sigismondo Friedmann: *Deutsche Literatur.*
§Giuseppe Zuccante: *Geschichte der Philos. (Inc. f. Pädagogik).*
Carlo Salvioni: *Linguistik (Inc. für Sanskrit).*
Attilio De Marchi: *Klassische Archäologie.*
§Elia Lattes (emer.): *Klassische Archäologie.*

Ausserord. Professoren:

Giovanni Oberziner: *Alte Geschichte.*
Giuseppe Ricchieri: *Geographie.*

Incaricati:

§Abate Antonio Ceriani: *Griech.-latein. Paläographie.*
Eugenio Landry: *Franz. Philol.*
§Tito Vignoli: *Anthropologie u. vergl. Psychologie (Incar. für Anthropologie).*
Gaetano Capasso: *Neue Gesch.*

Priv.-Dozenten:

Antonio Martinazzoli: *Pädag.*
Solone Ambrosoli: *Numismat.*
Giuseppe Lisio: *Ital. Liter.*
Gabriele Grasso: *Geographie.*
Paolina Schiff: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Serafino Ricci: *Klass. Archäol.*
Giuseppe Morando: *Theoretische Philosophie.*
Giuseppe Calligaris: *Neue Geschichte.*
Uberto Pestalozza: *Klassische Archäologie.*
Francesco Foffano: *Ital. Liter.*

NUMISMATISCHES KABINET. Dir.: Solone Ambrosoli.

§ Wirkl. Mitglied des R. Istituto Lombardo di scienze e lettere.

KÖN. TECHNISCHES INSTITUT (R. Istituto tecnico superiore).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 416.

JAHRESHAUSHALT, Juli 1903 bis Juli 1904. Ausgaben: Staatsbeitrag L. 163700 für Gehälter und L. 33530 für Materialien; Stipendien L. 2800.

Zahl der immatrikul. Hörer (1903/1904): 559 (247 Math., 312 Techn.).

Direktor: Giuseppe Colombo. — *Vize-Direktor:* Leonardo Loria.
Sekretär: Oreste Marchesi.

ORD. PROFESSOREN:

Riccardo Arnò: *Theoret. Grundlagen der Elektrotechnik.*
§Giuseppe Colombo: *Industr. Mechanik u. Maschinenzeichn.*
§Rinaldo Ferrini: *Technol. Phys.*
§*Luigi Gabba: *Technolog. Chem.*
§Giuseppe Jung: *Graph. Statik u. projektive Geometrie.*
Leonardo Loria: *Eisenbahnbau.*
Giuseppe Martelli: *Erdbau u. Strassenbau.*
*Ettore Paladini: *Wasserbau u. Hydraulik.*
Cesare Saldini: *Mech. Technol.*
Antonio Savno: *Hochbau und darstell. Geometrie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Ugo Ancona: *Theor. Maschinenl.*
§Giuseppe Bardelli: *Theor. Mech.*
Francesco Borletti: *Erdvermessung und Nivellierung.*
§Giov. Celoria: *Theor. Geodäsie.*
Antonio Jorini: *Brücken- u. Seebau. (Inc. f. algebr. Analyse u. Differentialrechnung u. Hydr.).*
§Oreste Murani: *Exper. Physik.*
Giuseppe Ponzio: *Maschinen-Kontruktionen (Incar. f. Maschinenzeichnen).*
*Franc. Salmoiraghi: *Angew. Geolog. u. Baumaterialienlehre.*

INCARICATI: Die mit † Bezeichneten der Ackerbauschule; ferner:
Ettore Artini: *Mineralogie.*
Paolo Bellezza: *Engl. Sprache.*
Sollmann Bertolio: *Minenkunde u. Metallurgie.*
Vespasiano Bignami: *Figurenelemente.*
Camillo Boito: *Architektur.*
Carlo Ferrario: *Perspektive.*
Carlo Formenti: *Prakt. Architektur.*
Sigismondo Friedmann: *Deutsche Sprache.*
§*Ulisse Gobbi: *Polit. u. industr. Oekonomie.*
Ernesto Mariani: *Geologie.*
*Giuseppe Mazzarelli: *Zoologie und vergleichende Anatomie.*
Giulio Tomaselli: *Math. Analyse u. Integralrechnung.*
*Pietro De Paoli: *Anat. u. Physiol.*
*Angelo Savoldi: *Konstrukt.-Zeichnen, Freihand- u. Architekturzeichnen.*
Alfredo Panzini: *Ital. Literat.*
Lodovico Pogliaghi: *Zeichnen.*
Luigi Zunini: *Elektrische Messungen, Laboratorium u. technologische Elektrotechnik.*
Guido Bordoni-Uffreduzzi: *Hygiene.*
Giacomo Carrara: *Elektrochem.*
Giulio Carotti: *Kunstgeschichte.*
*Ettore Molinari: *Allg. anorg. Chemie.*
*Arrigo Serpieri: *Landwirtschaftliche Ökonomie.*

PRIV.-DOZENTEN:

Giuseppe Belluzzo: *Industrielle Mechanik.*
Alberto Dina: *Elektrotechnik.*
Egidio Garuffa: *Industrielle Mechanik.*
Federigo Giordano: *Maschinenkonstruktionen.*
Giuseppe Sebastiano Locati: *Freihand-u. Architekturzeichn.*
Francesco Molinari: *Geologie und Mineralogie.*
Giuseppe Sartori: *Elektrotechn.*
Demetrio Valeri: *Proj. Geom.*

Ausserdem 20 Assistenten.

§ Wirkl. Mitglied des R. Istituto Lombardo di szienze e lettere.
* Zugleich Incar. d. Ackerbauschule.

UNIVERSITA COMMERCIALE LUIGI BOCCONI (Piazza Statuto).

Institut für höhere Studien zur wissenschaftlichen Vorbereitung für das kaufmännische Leben. Durch königlichen Erlass vom 29. Sept. 1902 als juristische Person anerkannt. — Am 10. Nov. 1902 eröffnet. —

Näheres über Gründung, Organisation, Aufnahmebedingung, Studiengang, Diplom s. Minerva XIII. — Bezüglich des Militärdienstes den Königl. Universitäten gleichgestellt. — 30 Stipendien für Unbemittelte. — Dauer des akademischen Jahres: Anfang November bis Ende Juni.

Zahl der Hörer (1904): 114 ordentliche + 43 ausserordentliche.

Präsident des Hochschulsenats (Consiglio Direttivo): Leopoldo Sabbatini. — *Sekretär:* Guglielmo Castelli.

PROFESSOREN:

Giulio Alessio: *Finanzwissenschaft und Staatsrechnungswesen.*
Alfredo Ascoli: *Institutionen des Privatrechts.*
vacat: *Englische Sprache.*
Rodolfo Benini: *Statistik.*
Leone Bolaffio: *Handels- und Gewerberecht.*
G. Cesare Buzzati: *Völkerrecht.*
Giuseppe Cappelli: *Spanische Sprache.*
Sigismondo Friedmann: *Deutsche Sprache.*
Pompeo Castelfranco: *Französische Sprache.*
§Ulisse Gobbi: *Grundzüge der Volkswirtschaftslehre.*
Achille Loria: *Geschichte und Kritik der wichtigsten ökonomischen Institute.*
Giovanni Maglione: *Allgemeine und angewandte Buchführung.*
Gius. Maldifassi: *Warenkunde.*
Sallustio Marchi: *Handelsgeographie.*
Ettore Molinari: *Warenkunde.*
Gaetano Mosca: *Verfassungs- und Verwaltungsrecht.*
Maffeo Pantaleoni: *Geschichte und Kritik der wichtigsten ökonomischen Institute.*
Angelo Sraffa: *Handels- und Gewerberecht.*
Saul Piazza: *Kaufm. Rechnen.*
Ausserdem: Eugenio Greco, *Assistent für Buchführung.*

BIBLIOTHEK. Volkswirtschaftl. u. Handelswissenschaftl. Werke. Auch dem Publikum zur Benutzung zugänglich.

HÖHERE TIERARZNEISCHULE.

(Scuola superiore di medicina veterinaria.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 417.

JAHRESHAUSHALT. Juli 1903—Juni 1904: Persönl. Ausgaben L. 69407.84, sächl. Ausgaben L. 38124. Summe: L. 107531.84.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1903/1904): 122.

Dir.: Nicola Lanzillotti-Buonsanti. — *Sekr.:* Oreste Pupilli.

ORD. PROFESSOREN:

*Nicola Lanzillotti-Buonsanti: *Chirurg. Pathologie u. operat. Medizin (Incar. f. ger. Mediz. und Veter.-Jurisprud.).*
Enrico Sertoli: *Physiologie (Incar. f. Histologie).*
Giampietro Piana: *Allg. Pathologie und patholog. Anatomie (Incar. f. Sanitätspolizei).*
Giuseppe Levi: *Med. Pathologie und Klinik (Incar. f. allgem. Therapie u. Pharmakologie).*
Luigi Varaldi: *Deskriptive Anatomie (Incar. f. deskriptive u. topographische Anatomie).*
*Ettore Beghi: *Zootechnik.*

PRIV.-DOZENTEN:

Achille Trinchera: *Chirurg. Pathol. u. mediz. Klinik (Incar. f. Geburtshülfe u. Hufbeschlag).*
Giovanni Savarese: *Sanitätspol.*
Angelo Fiorentini: *Sanitätspolizei u. Fleischbeschau.*
Serafino Belfanti: *Bakteriolog.*
Giambattista Caradonna: *Anatomie u. Physiologie.*
Elia Garino: *Allg. Pathologie u. pathologische Anatomie.*
Pietro Stazzi: *Allg. Pathologie u. pathologische Anatomie.*
Giuseppe Ronchetti-Monteviti: *Zoologie.*
Attilio Antonini: *Anatomie.*
Ausserdem 5 Assistenten.

§ Wirkl. Mitglied des R. Istituto Lombardo di scienze e lettere.
* Zugleich Incar. d. Ackerbauschule.

ACKERBAUSCHULE (R. Scuola superiore di Agricoltura).

GEBÜHREN: £ 100 jährl., für eine Vorlesung £ 20, Diplom £ 100, Examen £ 20 extra.

Direttore: Guglielmo Koerner. — *Segr.:* Cav. Pasquale Boccone.

ORD. PROFESSOREN:
Vittorio Alpe: *Landwirtschaft.*
§†Francesco Ardissone: *Botan.*
§†Guglielmo Koerner: *Organ. u. analyt. Chemie.*
†Angelo Menozzi: *Landwirtsch. Chemie.*
Giovanni Morosini: *Landw. Maschinen (Incar. f. Physik und prakt. Geometrie).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
†Achille Cologna: *Landw. Gesetzgeb. (Incar. f. jur. Wiss.).*
Ugo Brizi: *Pflanzen-Pathologie.*
Felice Franceschini: *Zoologia, Agraria, Entomologia Agraria, Bachicoltura ed Apicoltura.*
Gerolamo Molon: *Wein-, Obst- und Gemüsebau.*
Costantino Gorini: *Agrar. Bakteriologie.*

INCARICATI: die mit * Bezeichneten des kgl. techn. Instituts u. der Tierarzneischule.

† Zugleich Incar. des k. techn. Instituts.
§ Wirkl. Mitglied des R. Istituto Lombardo di scienze e lettere.

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.

Presidente onorario: Emilio Visconti-Venosta. *Presidente effettivo:* Camillo Boito. *Segretario:* Prof. Virgilio Colombo. *Vice-segretario:* Arturo Campi. — 9 Professoren (für Skulptur, Malerei, Architektur, Figurenzeichnen, Perspektive, Ornamentenzeichnen, Anatomie, Literatur u. Geschichte, Kunstgeschichte), 13 Aggiunti, 5 Incaricati.

INSTITUT FÜR WISSENSCHAFT UND LITERATUR.
(R. Istituto Lombardo di scienze e lettere.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 418. 20 Pensionen à L. 1037.04.

JAHRESHAUSHALT. Gehälter ca. L. 10700, Pensionen der Mitglieder ca. L. 20000, Dotation ca. L. 12000.

Präsident: Prof. Giovanni Celoria. — *Vize-Präsident:* Prof. Vigilio Inama. — *Sekretär d. math.-naturw. Klasse:* Prof. Rinaldo Ferrini, *der literar.-historischen Klasse:* Dr. Gaetano Strambio.

Wirkliche Mitglieder: die mit § Bezeichneten der Mailänder Hochschulen; ferner:

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE KLASSE.

Giovanni Schiaparelli. Prof. Paolo Mantegazza. Prof. Leopoldo Maggi, Prof. Torquato Taramelli. Prof. Camillo Golgi. Prof. Pietro Pavesi. Prof. Giovanni Briosi. Prof. Angelo Scarenzio. Prof. Ferdinando Aschieri. Prof. Ernesto Pascal. Prof. Luigi Mangiagalli. Dott. Achille Visconti. Freies Mitgl.: Prof. Eugenio Bertini.

LITERARISCH-HISTORISCHE KLASSE.

Prof. Graziadio Isaia Ascoli. Dr. Gaetano Strambio. Dr. Ant. Ceruti. Prof. Carlo Cantoni. Tullo Massarani. Prof. Ercole Vidari. Prof. Pasquale Del Giudice. Dr. Achille Ratti. Arch. Luca Beltrami. Prof. Giovanni Canna. Prof. Livio Minguzzi. Avv. Bassano Gabba. Freies Mitgl.: Prof. Vincenzo Simoncelli.

Ehrenmitglieder: Sen. E. Visconti-Venosta, C. Conte Nigra.

BIBLIOTHEK (1811 gegründet), 10 Säle der Brera mit 20 Sitzplätzen. Offen 12 U. bis 4 U., ausser an Ferientagen. Bestand: ca. 150000 Bde. und Opuscula. — *Bibliothekar:* Agostino Locatelli.

ISTITUTO RACHITICI DI MILANO.

Direktor: Dr. Riccardo Galeazzi, Univ.-Dozent, Via Vincenzo Gioberti, 5.

BIBLIOTECA NAZIONALE BRAIDENSE (1770).

Geschichte s. Minerva II. Bestand (31. Dez. 1903): 231861 Bände, 137186 Flugschriften, 1684 Mss., 3820 Autographen. (Seit 5. Nov. 1886 besonderer Manzoni-Saal: Autographen, Ausgaben der Werke, in denen er erwähnt ist oder die er besass. Catalog v. Salveraglio. Mil. 1890). Pflichtexemplare aus der Lombardei. 5 grosse und 20 kleinere Säle, 200 Sitzplätze im Lesesaale und 60 Plätze in der Sala riservata.

Biblioteca Firmiana. Mediol. 1783. — Rossi, Fr., Cenni storici e descrittivi intorno all' I. R. Bibl. di Brera. Mil. 1841. — Sacchi, G., Notizie intorno alla Bibl. Naz. di Mil. M. 1873. — Mortara, A., Catalogo cronologico della collezione Bodoniana. Parma 1879. — Catalogo dei Mss. intorno alla storia della Lombardia di Isaia Ghiron (Bibliografia Lombarda. Milano 1884). — Cat. della Sala Manzoniana. Vol. I. Stampati (Milano 1890). — Indice de' periodici scientifici. Mil. 1890. — Codici corali e libri a stampa miniati descritti da Franc. Carta. Bd. XIII der Indici e Cataloghi, her. v. k. ital. Unterr.-Ministerium. (Roma 1891). — I codici Morbio della Bibl. di Brera descritti da Ludovico Frati (Bologna 1898).

Budget: Gehälter L. 43310, Anschaff. L. 17000, sächl. Ausg. L. 16600.

Geöffnet: 1. Nov. bis 30. April 9—19 Uhr, 1. Mai bis 31. Okt. 9—17 Uhr.

Benutzung 1903: In der Bibliothek: 53975 Leser mit 68733 Werken. 1719 Entlehner mit 5459 (in der Stadt 4277, nach auswärts 1182) Werken. Von auswärts entlehnt: 364 Werke.

Bibliotecario Capo: Giuseppe Fumagalli. — *Sotto-Bibliotecari:* Pietro Nurra, Domenico Fava, Paolo Costa, Augusto Riccio, Domenico Bassi, G. B. Camozzi, Vinc. Forcella, Alberto Manzi.

BIBLIOTECA AMBROSIANA (Piazza della Rosa, 2). (1609.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 419. Ein Kuratorium (1 Vertreter d. Gründer-Familie Borromeo, 2 des Metropolitankapitels, 3 des Stadtklerus), auf 5 Jahre gewählt, leiten die Anstalt.

Gesamtbestand: circa 200000 gedruckte Bände, 8300 Handschriften, ca. 41000 Stiche, 3785 Münzen und 1889 Medaillen: Kabinet Pecis mit modernen Malereien. Näheres über die Bestände s. Minerva XIII.

Bücher-Aufstellung in 15 Sälen u. 4 Zimmern, für Münzen u. Kunstwerke 7 Säle und 2 Kabinete, Verwaltungsarchiv 2 Zimmer.

Petr. P. Boschae, De origine et statu Bibl. Ambr. Hemidecas. M. 1672. — Monumenta Bibl. Ambros., auct J. P. Opicello. M. 1688. — Hammer-Purgstall, J. v., Catalogo dei Codici arabi, persiani e turchi (Bd. 94 der Bibliot. ital.). Mil. 1839. — Guida della Bibl. Ambr. M 1860. — Beltrami, Guida della Bibl. Amb. Milano, 1895. — Ceruti, Bibl. Ambrosiana Nell' opera: (gli Instituti Scientifici ... di Milano, 1880).

Budget: Angaben fehlen. — Geöffnet vom 12. Nov. bis 31. August von 10—3 Uhr (ausgenommen Mittwoch, Sonn- und Festtage).

Prefetto: P. Antonio Ceriani.

STAATSARCHIV (R. Archivio di Stato). Via del Senato.

Geschichte und Näheres über die Bestände der einzelnen Abteilungen s. Minerva IV. Besteht aus 4 grossen Abteilungen: I. *Verwaltungs-Abteilung.* II. *Finanz-Abteilung* von 1780—1830 mit Ergänzungen durch die Regional- und Lokal-Behörden bis auf unsere Tage. III. *Justiz-Abteilung.* IV. *Historisch-diplomatische Abteilung.*

Die histor. Urkunden der Mailänder Kommune sind im Archivio Civico vereinigt, welches von der Gemeindeverwaltung abhängt und in S. Carpoforo neben dem Palaste di Brera untergebracht ist. Dieses Archiv umfasst 2 Sektionen: die historische (1344—1802) und die Verwaltungssektion (Depositen und laufende Angelegenheiten) seit 1802.

Muoni, Damiano. Archivi di Stato in Milano. Prefetti e Direttori (1468—1874). Note sull' origine, formazione e concentramento di questi ed altri simili Istituti... Mil. 1874. — Gli Istituti scientifici, letterari e artistici di Milano. Memorie pubbl. per cura della Società storica Lombarda... Mil. 1880 (Archivi, pp. 3—92). — Vazio, Relazione sugli Archivi... Roma 1883, pg. 91—103.

Direttore: Conte Cav. Uff. Ippolito Malaguzzi Valeri. — *Archivisti:* Guido Colombo, Nobile Giuseppe Gallarati. — *Sottoarchivisti:* Carlo Righetti, Nobile Beno Dalla Croce, Eugenio Boggiano, Conte Francesco Malaguzzi Valeri, Giovanni Vittani, Giuseppe Bonelli. — *Assistenti:* Paolo Corbetta, Nobile Bernardino Ramazzini, Luigi Gallina. — 2 Sotto-Assistenti.

R. PINACOTECA DI BRERA.

(Gemälde alter Meister. Staatseigentum.) — *Direttore incaricato:* Prof. Giorgio Sinigaglia — *Ispettore:* Conte dott. Francesco Malaguzzi-Valeri. — *Segretario:* Rag. Marino Viganò.

MUSEO ARTISTICO POLDI-PEZZOLI.

Gemälde alter Meister, Altertümer etc. — *Direttore:* Comm. Prof. Arch. Camillo Boito. — *Segretario:* Rag. Marino Viganò.

MUSEO PATRIO D' ARCHEOLOGIA

(Castello Sforzesco di Milano).

Antike, mittelalterl. u. neuere Skulpturen und Architekturfragmente. Lokale Altertümer aus Staats-, städt. u. Privateigentum. — *Dütschke, Antike Bildw. in Oberitalien V S. 397 ff.*

Presidente: Assessore per gli studi secondarî e superiori.

R. GABINETTO NUMISMATICO.

Antike Münzen ca. 18000, mittelalt. u. neuere ca. 14000, Medaillen ca. 10000.

Direttore: Dott. Solone Ambrosoli. *Vice-Direttore:* Dott. Serafino Ricci.

MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE (Corso Venezia).

Besteht aus 3 Abteilungen für Zoologie, Geologie, Palaeontologie, Mineralogie, mit je einem Laboratorium. Enthält ausserdem prähistorische Altertümer. Die Professoren sind zu regelmässigen öffentl. Vorlesungen verpflichtet. Publ.: *Memorie* (seit 1865). Mit Bibliothek.

Direktor: Dr. Tito Vignoli, Prof. der Anthropologie.
Secretär: Prof. Antonio Scaletta.
Prof. der *Zoologie:* F. Sordelli (Adjunkt: Dr. Mazzarelli).
» » *Geologie:* E. Mariani (» Dr. De Alessandri).
» » *Mineral.:* E. Artini (» Dr. Repossi).
Curator der ornitholog. Sammlung Turati: Prof. Martorelli.

KÖN. ASTRONOM. OBSERVATORIUM.

(Reg. osservatorio astronomico di Brera). (1760—1763).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 420. Seit 1874 erscheinen die *Pubblicazioni dell' Osservatorio di Brera.* — Jährl. BUDGET: Persönliche Ausgaben ca. L. 18500, sächliche Ausgaben L. 5600. — *Direktor:* Prof. Giovanni Celoria. — *Astronomen:* Ing. Edoardo Pini. Ing. Luigi Gabba. — *Assistent:* vacat.

ORTO BOTANICO DI BRERA (Botan. Garten).

JAHRESHAUSHALT: Personal L. 1100 Material L. 2065. Summe: L. 3165. — *Director:* Prof. Francesco Ardissone.

Mainz (Hessen, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK. (1804.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 420 oder III. Jahrg. S. 404.

Bestand: 200000 Druckbände, 1100 Hdss., 3000 Karten, Pläne u. Ansichten, 4–5000 Inkun. Städt. Archiv und Münzkabinett damit verbunden sowie das Gutenberg-Museum (s. unten).

Jahreshaushalt: Aufwand für Besoldungen und sächl. Ausgaben 24200 *M*. Aufwand für Bücheranschaffungen 9500 *M*.

Geöffnet: An allen Wochentagen von 9–1 Uhr, Mittw. u. So. von 9–4 Uhr (Lesesaal ausserdem täglich von 2–5 Uhr).

Öffentlich und allgemein zugänglich. Bücher werden ausgeliehen, Handschriften können nur in der Bibliothek benutzt und nach auswärts nur an amtliche Stellen verschickt werden.

Ausgeliehen 1903: 12108 Bände; im Lesesaal benutzt ca. 30000 Bände.

Oberbibliothekar: Prof. Dr. W. Velke. *Bibliothekssekretäre:* Hofrat A. Börckel (*Bibliothekar*) und Dr. H. Heidenheimer. — *Wissenschaftl. Hilfsarbeiter:* Dr. Adolf Tronnier.

GUTENBERG-MUSEUM.

Mit der Stadtbibliothek verbunden. Eröffnet 1901. Freier Zutritt täglich 10–6 (Winter 10–4) Uhr. Ord. Budget 7000 *M*. Gutenberg-Bibliothek wie die Stadtbibliothek benutzbar. — *Vorstand:* Prof. Dr. W. Velke.

GUTENBERG-GESELLSCHAFT.

Gegründet 1901. Mitgliederzahl 684. Jahresbeitrag 10 *M*. — Publ.: *Veröffentlichungen der Gutenberg-Gesellschaft I–III. — Jahresbericht.* — *Vorsitzender des geschäftsführenden Ausschusses:* Oberbürgermeister Dr. H. Gassner.

BIBLIOTHEK DES BISCHÖFL. PRIESTERSEMINARS.

Gegründet 1673. Näheres über die Bestände s. Minerva V. Jahrg. *Falk, Fr., Gesch. d. Bibl. . . . Mainzer Journal 1891. Nr. 147. 148.*

Gesamtbestand: ca 150000 Bde. (etwa 1000 Inkun.), 46 Hdss. — Den Gelehrten zugänglich durch Vermittelung der Mainzer Stadtbibliothek.

Bibliothekar: Dr. Adam Rainfurt, Subregens.

RÖMISCH-GERMANISCHES CENTRAL-MUSEUM.

Geschichte und Aufgabe s. Minerva V. Jahrg. Bestand: ca. 20000 Nachbildungen von Altertümern.

Budget: Der jährliche Aufwand für Ankäufe, Besoldungen und für die Werkstätten, in welchen die Nachbildungen hergestellt werden, beträgt 41000 *M* (einschliesslich Zuschuss des Reichs von 30000 *M*).

Zugänglich täglich von 10–1 u. von 2–5 Uhr. Freier Eintritt im Sommer: So., Mo., Mi. u. Do. Im Winter: So. u. Mi.

Publ.: *Lindenschmit, L., Tracht und Bewaffnung d. röm. Heeres, Braunschw. 1882. — Ders., Das röm. germ. Museum in bildl. Darstellungen, Mainz 1889. — Schumacher u. Lindenschmit, Die Altertümer unserer heidn. Vorzeit, Mainz 1858 f.* — *Direktion:* Prof. Dr. Schumacher und L. Lindenschmit.

MUSEUM DES VEREINS ZUR ERFORSCHUNG DER RHEINISCHEN GESCHICHTE UND ALTERTÜMER.

Gegr. 1844. Funde der hessischen Rheinprovinz: prähistor., röm. und alemann.-fränk. Altertümer (40000 Nrn.).

Zugänglich tägl. von 10–1 u. 2–5 Uhr. Freier Eintritt im Sommer: Sonnt., Mont., Mittw., Donn.; im Winter: Sonnt. u. Mittwoch.

Publ.: *1) Zeitschrift des Vereins zur Erforschung etc. 2) Katalog der röm. u. späteren Inschriften u. Skulpturen mit 3 Nachträgen.* — *Conservator:* L. Lindenschmit.

NATURHISTORISCHES MUSEUM (Schlossplatz).

Gegr. 1836 von der »Rheinischen naturforschenden Gesellschaft«. — Bestände s. Minerva VI. Privatmittel ausserordentl. städt. Bewilligungen.

Direktor: Wilhelm von Reichenau.

MALINES siehe **MECHELN**.

Malmö (Schweden).

MUSEUM.

Gegr. 1841; seit 1890 städtisch. Näheres s. Minerva VI.

A. *Kulturhist. Sammlung:* vorhist. Altertümer (hauptsächl. Stein- u. Bronzesachen aus Schonen); Gegenstände aus histor. Zeit; Erzeugnisse der Kunstindustrie (darin die Sammlung Lyxdorffs, 1880); Gegenstände aus dem Volksleben Schonens; ethnograph. Gegenstände aus fremden Weltteilen — etwa 6500 Gegenstände (darin vorhist. 3400).

B. *Münzen- und Medaillen-Kabinett* (Skandinav. und klass.).

C. *Gemäldegallerie.*

D. *Naturalien-Sammlung:* Tiere (darunter sämmtl. schwedische Vögel) u. Skelette; Biologische Gruppen u. Dioramaen aus schwedischem Tierleben; Bergarten und Mineralien; Funde aus den alten Torfmooren (Fossilien). — E. *Bibliothek und Archiv.*

Ord. Jahreshaushalt etwa 17000 Kr., darin von der Stadt 15800 Kr. Museumsgebäude 1901 fertig; hierfür von der Stadt 273000 Kronen.

Intendent: Cand. Phil. H. E. Larsson. — *Naturhist. Consulent:* Dr. Hans Wallengren (Universität Lund). — *Conservator:* Pharm. cand. Olaf Gylling.

Manchester (England).

VICTORIA UNIVERSITY OF MANCHESTER (1851, 1880).

Reorganisiert 1903. — GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 421 oder III. Jahrg. S. 405.

Für die Unterstützungen wissenschaftl. Forschungen bestehen an der Univ. und insbesondere an den Kollegien zahlreiche Stiftungen.

JAHRESHAUSHALT. Staatszuschuss: £ 5500.

GEBÜHREN, PRÜFUNGEN, GRADE s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: 4. Oktober. — Hörerzahl: ca. 3000.

Kanzler: Graf Spencer. — *Vize-Kanzler:* A. Hopkinson.

Hörerzahl 1903: 1146 (357 Med., 789 [davon 201 Frauen] anderer Fak.).

Präsident: Herzog von Devonshire. — *Principal:* Alfred Hopkinson.

PROFESSOREN:

Samuel Alexander: *Logik u. Philosophie.*
W. A. Copinger: *Rechtswiss.*
S. H. Capper: *Architektur.*
S. J. Chapman: *Staatswissenschaft und Erdbeschreibung.*
R. S. Conway: *Latein. Sprache.*
Thomas H. Core: *Physik.*
T. W. Rhys Davids: *Theologie.*
W. Boyd Dawkins: *Geologie.*
A. Sheridan Delépine: *Pathol.*
Harold B. Dixon: *Chemie.*
Julius Dreschfeld: *Medizin.*
J. J. Findlay: *Pädagogik.*
S. J. Hickson: *Zoologie.*
Chas. H. Herford: *Englische Literatur.*
H. W. Hogg: *Semitische Spr.*
Alfred Hopkinson: *Rechtswiss.*
A. Johannson: *Deutsche Spr. und Literatur.*
Victor Kastner: *Französ. Spr. u. Literatur.*

Horace Lamb: *Mathematik.*
J. Dixon Mann: *Ger. Medizin.*
A. S. Peake: *Theologie.*
E. H. Parker: *Chinesisch.*
W. H. Perkin jun.: *Org. Chemie.*
Osborne Reynolds: *Ing.-Wiss.*
M. E. Sadler: *Geschichte und Verwaltung der Erziehung.*
Arthur Schuster: *Physik.*
J. S. Seaton: *Rechtswissensch.*
William Japp Sinclair: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
F. A. Southam: *Klin. Chirurg.*
William Stirling: *Physiologie*
John Strachan: *Griechische u. indogerman. Philologie.*
James Tait: *Geschichte und Altgeschichte.*
Thomas Frederick Tout: *Gesch. u. Kirchengeschichte.*
F. E. Weiss: *Botanik.*
R. B. Wild: *Materia Medica u. Therapie.*
Augustus S. Wilkins: *Klassische Literatur u. neutest. Griechisch.*
G. A. Wright: *Chirurgie.*
Alfred H. Young: *Anatomie.*

Dozenten:

J. W. H. Atkins: *Engl. Sprache.*
W. B. Anderson: *Lat. Sprache.*
L. C. Casartelli: *Iran. Spr. u. Literatur.*
L. E. Kastner: *Franz. Spr. und Literatur.*
J. H. Moulton: *Bibl. Kritik u. Exegese.*
A. Gordon: *Kirchengeschichte.*
W. F. Adeney:, L. Hassé:, H. D. Lockett:, J. T. Marshall: *History of Doctrine.*
E. L. Hiks: *Christl. Epigraphie.*
R. Mackintosh: *Religions-Philosophie.*
A. G. Little: *Paläographie.*
C. A. Toledano: *Spanisch.*
T. F. Byrne: *Rechtswissensch.*
L. Bottomley: *Rechtswiss.*
A. Grant: *Rechtswissenschaft.*
G. B. Herty: *Law & Custom of the Constitution.*
H. T. Mark:, Catharine I. Dodd:, Sara A. Burstall:, J. L. Paton: *Pädagogik.*
Reginald F. Gwyther: *Mathem.*
Frederick Tertius Swanwick: *Mathematik.*
W. H. Jackson: *Mathematik.*
C. H. Lees:, H. Morris-Airey:, H. E. Wood: *Physik.*
R. S. Hutton: *Elektrochemie.*
R. Beattie: *Elektrotechnik.*
John B. Millar:, C. B. Dewhurst:, G. Wilson:, vacat: *Ingenieurwissensch.*
G. H. Bailey:, W. A. Bone:, J. F. Thorpe:, F. V. Darbishire:, D. L. Chapman:, Norman Smith: *Chemie.*
F. W. Gamble: *Zoologie.*
O. V. Darbishire: *Botanik.*
Marie Stopes: *Botanik.*
Bernard Hobson: *Geologie.*
W. Carroll: *Harmonielehre.*
A. Brodsky: *Musik.*
J. K. Pyne: *Kirchliche Musik und Orgellehre.*
H. Watson: *Gesch. d. Musik.*
J. D. Lickley:, Walter Stansfield:, J. C. Smyth: *Anatomie.*
F. Howson: *Physiologie.*
James Grier: *Materia medica und Pharmakognosie.*
F. C. Moore: *Medizin.*
A. Sellars:, W. B. Anderton:, I. Walker Hall: *Pathologie.*
E. J. Sidebotham: *Bakterienkunde.*
R. T. Williamson: *Medizin u. Schulhygiene.*
W. Woods: *Veterinär-Medizin.*
A. T. Wilkinson: *Nierenkrankh.*
A. D. Lindsay: *Philosophie.*
F. Ll. Griffith: *Aegyptologie.*
G. Norwood: *Griech. Sprache.*
J. Mc Farlane: *Polit. Ökonomie und Handelsgeographie.*
W. G. S. Adams: *Volkswirtschaft.*
R. N. Carter: *Buchführung.*
D. Drummond-Fraser: *Bankwesen.*
A. D. Darbishire: *Zoologie.*
vacat: *Physiologie*
W. Simms: *Zahn-Materia medica.*

Graham Steell: *Klin. Medizin u. Herzkrankheiten.*
E. S. Reynolds: *Trop. Krankh.*
W. Thorburn:
J. Collier:
J. E. Platt:
J. W. Smith: } *Chirurgie.*
A. W. W. Lea: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
W. E. Fothergill: *Gynäkolog.*
D. Lloyd Roberts: *Klinische Gynäkologie.*
Henry Ashby: *Kinderheilkunde.*
C. H. Tattersall: *Hygiene.*
James Niven: *Public Health, Administration.*
George W. Mould: *Psychiatrie.*
Charles E. Glascott: *Augenheilkunde u. klinische Augenheilkunde.*
H. A. G. Brooke: *Hautkrankheiten.*
A. K. Gordon: *Ansteck. Krankheiten.*
Siegmund Moritz: *Kehlkopfkrankheiten.*
W. Milligan: *Ohrenheilkunde.*
Ths. Harris: *Lungenkrankh.*
John Scott: *Impfwesen.*
J. J. Bury: *Klinische Neurologie.*
W. P. Montgomery: *Orthopädie.*
G. G. Campion, Thos. Tanner, G. O. Whittaker, D. Headridge, J. P. Headridge, C. H. Preston: *Zahnheilk.*

BIBLIOTHEK. Bestand: 86362 Bde. und Zeitschriften.

MANCHESTER MUSEUM.

Gegr. 1821; in Owens College verlegt 1872. Hauptsächlich Naturgesch.; in geringerem Maasse Archäologie, Ethnogr. u. Anthropologie. Jahreshaushalt: £ 2500. Publ.: *Reports, Handbooks, Notes from the Manchester Mus.* *Direktor:* William E. Hoyle.

PUBLIC FREE LIBRARIES.

Gegründet 1852 als »Reference Library« (King Street) mit einer Ausleihbibliothek (Lending Library, Deansgate). Bis zum J. 1903 wurden noch Zweiganstalten (zum Ausleihen) in Hulme, Ancoats, Rochdale Road, Chorlton, Cheetham, Bradford, Harpurhey, Hyde Road, Newton Heath, Rusholme, Longsight, Gorton, Openshaw, Crumpsall, Moston, Chester Road und Blackley errichtet; der Bücherbestand ist von 22939 Bden. im J. 1852 auf 313087 Bde. i. J. 1902—03 angewachsen. Die Reference Library enthält hiervon 133485 Bde. (10406 Theol. u. Philos., 32842 Gesch., Biograph., Reisen, 23609 Polit. u. Handel, 25006 Kunst u. Wissensch., 33782 Literatur, 7840 Patentschriften); der Inhalt der Lending Libraries verteilt sich auf Theol. u. Philos. 8102, Geschichte etc. 40437, Politik u. Handel 4318, Kunst u. Wissenschaft 21651, Literatur 30152, Romane 74386, Bücher für Blinde 506 Bde. — Benutzung (1902—03) in der Reference Library: 454351 Bde., ausgeliehen 1045971 Bde., in den Lesesälen der Lending Libraries (Reading Rooms u. Boys' Rooms) 734989 Bde.

Publ.: *Catalogue of the books in the Reference Library, 1864—1881. 8⁰. 3 vols.* — *Branch library catalogues 8⁰.* — *Annual report 8⁰.* — *Occasional lists (7) 8⁰.* — *Quarterly record 1897—1904 8⁰.* — *The Manchester Publ. free Libraries. A hist. and descr. By W. R. Credland 1899. 8⁰.* — *Report of proceedings at opening, 1852.* 1903. 8⁰. — *Record of jubilee celebrations,* 1903. 8⁰.

Budget 1902/03: Reference Library £ 5880.0.4 (davon für Bücheranschaffungen £ 1388.14.5, Einbände £ 482.18.8, Gehälter £ 2889.5.1). — Ausleihbibliotheken u. Lesezimmer: £ 15252.7.6 (davon für Bücheranschaff. £ 1634.10.10, Einbände £ 801.19.8, Gehälter £ 6789.13.10). Geöffn. 9 Vorm. bis 10 Abds. (Sonnt. 2—9 Nachm.). — Die Ref. Libr. ist allg. zugängl., die Ausleihebibliotheken gegen Ausfüll. eines Garantiescheins, geö. Mo. bis Frei. 8.30 Vorm. bis 9 Abds. Sa. 8.30 V. bis 5 Nm.

Chief Librarian: Charles Will. Sutton. — *Deputy Chief Librarian:* Wm. Rob. Credland. — *Superintendent of Branches:* Lawrence Dillon. — *Assistant Librarian Reference Library:* Ernest Axon.

THE JOHN RYLANDS LIBRARY.

Durch grossartige private Stiftungen begründet und am 6. Okt. 1899 eröffnet. Durch die Erwerbung der berühmten Bibliothek des Lord Spencer eine der bedeutendsten Bibliotheken Englands. Zahl der Inkunabeln bis jetzt: 2500; alle von hervorragender Seltenheit. Vollständigste Aldinen-Sammlung — *Catal. of the printed books and manuscr. 3 vols. 4°. 1899.* — *Catalogue of books printed in England, Scotland and Ireland and of books in English printed abroad to the end of the year 1640. 4° 1895.* — *The English Bible in the John Rylands Library 1525 to 1640. fol. 1899.* — *Bulletin of the John Rylands Library No. 1 (März—Juni 1903) etc.*

Geöffnet: Dienstags und Freitags 10—9 Uhr, Samstags 10—2 Uhr, Mo., Mi., Do. 10—6 Uhr. Geschlossen: Pfingstwoche.

Librarian: Henry Guppy. *Sub-Librarian:* Guthrie Vine.

Mangalore (South Canara, Madras Presidency, Indien).

GOVERNMENT COLLEGE.

Hörerzahl: ca. 150. — *Principal:* vacat. — *Agr.-Principal:* P. P. de Rozaris, B. A. — *Professoren:* U. Raghavendra Rau, B. A., M. Sheshagiri Prabhu, B. A., N. Ananda Rau, B. A., S. Venkateshvara Aiyar, B. A., K. Raghunatha Rau, B.A., L. T., K. Vittal Rau, B. A., L. T.

ST. ALOYSIUS COLLEGE.

Gegründet 1880 durch die Jesuiten. Der Universität Madras als College ersten Grades affiliiert. — Einteilung des Schuljahres: Mitte Jan. — Mitte April; Juni — Dez. — Schülerzahl (1904): 452.

Rektor: Rev. J. Moore, S. J. *Professoren:* Rev. J. Baizini, S. J., Rev. C. Perazzi, S. J., Rev. P. Perini, S. J., Rev. D. Gioanini, S. J., Rev. J. B. Polese, S. J., Rev. Basil Rosario, S. J., Rev. P. Repetto, S. J., Rev. L. Zerbinati, S. J., Rev. J. Sampaoli, S. J., Rev. A. Cavaliere, S. J., Rev. J. B. Galanda, S. J., Rev. G. Saldanha, S. J., Rev. F. Tovini, S. J.

BIBLIOTHEK: ca. 7000 Bde.

Manila (Philippinen, Asien).

REAL Y PONTIFICIA UNIVERSIDAD DE SANTO TOMÁS* (1605).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 423.

Die Einrichtungen sind im allgemeinen die der span. Universitäten. Beginn des akademischen Jahres: Anfang Juli. Zahl der immatrikulierten Hörer: ca. 1200.

Rektor: Raymundo Velázquez. *Generalsekretär:* Blas C. Alcuaz.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Domingo Barayazarra: *Ontol., Kosmol. u. Religionsphilosoph.*

Manuel Alonso: *Moraltheologie, Kirchenrecht, Dogmatik und Kirchengeschichte.*

José M. Ruiz: *Bibl. Exegese u. geistl. Beredsamkeit.*

Francisco Cubeñas: *Fundamentaltheologie.*

Serapio Famayo: *Kanon. Recht u. kirchl. Disziplin.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Calixto Prieto: *Naturrecht u. span. Literaturgeschichte.*

* Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Francisco García: *Institut. des kanon. Rechts.*
Serapio Famayo: *Kanon. Recht, kirchl. Disziplin.*
José Farpón: *Polit. Oekonomie und Statistik.*
Enrique Llopis: *Röm. Recht.*
Ramón Salinas: *Span. und allg. Civilrecht u. Civilprozess, allg. Rechtsgeschichte.*
José Ma. Ga. Suarez: *Strafr., Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Baldomero de Hazañas: *Span. u. allg. Civilrecht u. Civilprozess.*
Joan Ga. Bosque: *Handelsrecht und Finanzrecht*
Trinidad Jurado: *Civil-, Straf-, Kirchen- u. privates Völkerrecht, Verwaltungsprozess u. Notariat.*
Alfredo Chicote: *Civil-, Straf- u. Kirchenrecht, Verwaltungsprozess, öffentl. Völkerrecht u. Notariat.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
*Pedro Rosa: *Angew. Physik.*
*Felix Osés: *Allg. Chemie.*
*Florencio Llanos: *Zoologie, Mineralogie und Botanik.*
Mariano Martin: *Deskr. Anatomie, Histologie.*
José L. de Castro: *Deskriptive Anatomie, Embryologie.*
Juan Lluria: *Physiologie und Hygiene.*
José Donelan: *Geburtsh. Klin.*
Vicente Cavanna: *Mediz. Path.*
Rudesindo Cuervo: *Electrotherapie.*
Benito Valdés: *Chirurg. Pathol.*
Ramón López: *Mediz. Pathol.*
Juan Miciano: *Geburtshülfe, Gynäkologie u. Kinderheilk.*
Gregorio Singéan: *Chir. Klinik.*
Gervasio de Ocampo: *Hygiene, gerichtl. Medizin, Toxikologie.*
Luis Guerrero: *Microbiologie.*
Dario del Val: *Anatom. Technik.*
SUPPL. PROF. (Catedrático auxil.): José Rodriguez Hinojosa.

FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS.

PROFESSOREN:
Domingo Barayazarra: *Metaphysik.*
Donato Berriozabalgoitia: *Griechisch.*
Joaquin Recoder: *Weltgesch.*
Manuel Palacios: *Griechische u. latein. Literaturgeschichte, Weltgeschichte.*
Manuel Arellano: *Griechisch, allgem. Literatur, span. Literaturgeschichte.*

FACULTAD DE CIENCIAS.

PROFESSOREN:
die mit * Bezeichneten der medizinischen Fakultät; ferner:
Regino García: *Topographie.*

PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
die mit * Bezeichneten der medizinischen Fakultät; ferner:
Joaquín Garrido: *Pharmaz. Mineralogie u. Zoologie.*
Juan J. Goiri: *Pharm. Botanik u. materia medica.*
Enrique Llanderal: *Anorgan. pharmaz. Chemie.*
Vicente Gonzales: *Organische pharmazeut. Chemie.*
Mariano Oirola: *Prakt. u. galenische Pharmazie und vergl. pharmaz. Gesetzgebung.*
Manuel Zamora: *Chemische Analyse.*
CATEDRÁTICO AUXILIAR:
José Abad.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO.

Director: José Algné.
Subdirector: José Murgadas.

GOVERNMENT LABORATORIES. Seit April 1904 errichtet.
Serum Laboratory. Director: Dr. James W. Jobling.
Chemical Laboratory. Director: Dr. P. L. Sherman.
Biological Laboratory. Director: Dr. Richard P. Strong.
Botanical Laboratory (mit Bibliothek). *Director:* Elmer D. Merrill; *Entomologist:* Charles S. Banks.
Botanischer Garten u. *Marine Biological Laboratory* in Vorbereitung.

Publ.: *Report of Gov. Labor. of the Philippine Islands for the year ended August 31, 1902. 8°. 582 pp.* — *Report of the Superintendent of Government Laboratories in the Philippine Islands for the year ended Sept. 1, 1903. 8°. 622 pp.* mit zahlreichen Tafeln. — *Bulletin* Nr. 1—13.
BIBLIOTHEK. *Librarian:* Miss Mary Polk.

Mannheim (Baden, Deutschland).

ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK (im Schloss).

Gegründet durch den 1869 ins Leben getretenen »Verein zur Gründung einer öffentlichen Bibliothek«. Vereinigt mit der dem Staate gehörigen sog. Desbillons'schen Büchersammlung. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 424. — Städtisch subventioniert. Vom Grossherzog durch Überlassung der Bibliotheksäle des Schlosses unterstützt.

Bestand (1. Jan. 1904): 30632 Bände, incl. aller hier vereinigten Sammlungen ca. 60000 Bände. — Geöffnet für Jedermann an Werktagen von 11—1, Sonnt. v. 10—1 Uhr. Nur die Vereinsmitglieder haben das Recht, Bücher nach Hause zu entleihen. Besuch des Lesezimmers 1903: 6558 Personen. Ausgeliehen 1903: 2681 Bde. an Mitglieder, ca. 6700 im Lesesaal.

Budget 1902: ℳ 7400, davon ca. ℳ 2500 für Bücheranschaffung.

Vorstand: Dr. Aug. Hohenemser. — *Bibliothekar:* Max Oeser.

GROSSHERZOGL. SAMMLUNG DER GYPSABGÜSSE.

Gegründet durch Grossherzog Karl Friedrich. 183 Abgüsse nach griech. u. röm. Skulpturen. Seit der Reorganisation 1880 Vermehrung aus städt. Mitteln. — *Direktor:* Prof. K. Baumann.

GROSSHERZOGL. ANTIQUARIUM.

Gegr. durch Kurfürst Karl Theodor. Ägypt., griech., etrusk., röm. und german. Altertümer. Ethnographisches. — Seit 1880 reorganisiert Vermehrung aus städt. Mitteln. — Publ.: *Haug, F., die röm. Denksteine. Progr. 1875—77.* — *Baumann, K., die antiken Marmorskulpturen. Karlsr. 1882.* — *Ders., Röm. Denksteine und Inschriften. Progr. 1890.*
Direktor: Prof. K. Baumann.

SAMMLUNGEN DES MANNHEIMER ALTERTUMSVEREINS.

Gegr. 1859. Seit 1880 mit dem Grossherzogl. Antiquarium vereinigt. Vaterländische (Pfälzer-)Sammlung aus dem Altertum, Mittelalter und Neuzeit. Publ.: *Jahresbericht üb. 1881/2. Mannh. 1883.* — *Sammlung v. Vorträgen im Mannh. Altertumsverein, Serie I—IV. Mannh. 1885 bis 1892.* — *Forsch. zur Gesch. M.'s u. der Pfalz. I. II. III. IV. Leipzig. 1898 ff.* — *Monatsschrift »Mannheimer Geschichtsblätter« 1900 ff.* — Ausserdem zahlreiche einzelne Schriften und Kataloge.
Vorsitzender des Vereins: M. Seubert, Major z. D.

MANS s. **LE MANS.**

Mantua (Italien).

STAATSARCHIV (Archivio di Stato).

Geschichte s. Minerva IV. Neuerdings mit dem Archivio Storico Gonzaga wieder vereinigt. Die Urkunden des Staatsarchivs beginnen im Allgemeinen mit 1786, nur einige wenige ältere aus dem 14. Jahrh. Justiz- und Verwaltungs-Abteilung; ferner kleinere Archive; im Ganzen über 47000 Bände, Kapseln und Faszikel.

Toderini, T., Cenni sull' Archivio di deposito Governativo e Giudiziario in Mantova. Mant. 1881. — *Intra, G. B., Dall' Arch. Storico Mantovano. Milano 1882 (Arch. stor. lomb.).* — *Vazio, Relazione sugli*

Archivi. Roma 1883, p. 120—128. — *Bertolotti, Ant., L'Archivio di Stato in Mantova. Cenni storici et descrittivi. Mant. 1892.* Ein den Anforderungen der Wissenschaft entsprechendes Inventar des Archivs Gonzaga wird geplant. — *Direttore:* Aless. Luzio. *Sotto-archivisti:* Ferruccio Partesotti, Stefano Davari. 1 Sotto-assistente.

MUSEO STATUARIO D'ARTE GRECA E ROMANA
(im Palazzo degli studi).

Bedeutende Skulpturensammlung. — *(M. Borsa) Museo della R. Accad. di Mantova. Mant. 1790.* — *G. Labus, Museo della R. Acc. di M. descr. ed illustrato. I—III. Mant. 1830—34.* — *Dütschke, Ant. Bildw. in Oberitalien IV S. 278 ff.* — *Direttore:* Dott. prof. Ada Sacchi-Simonetta.

MUSEO CIVICO (im Palazzo accademico).

Prähistor., etrusk. und röm. Altertümer. Bedeutende Münz- und Medaillensammlung (griech., röm., italien. d. Mittelalters u. 16. Jahrh.: Mantua, Gazzuolo, Revere, Bozzolo, Novellara etc.). Stadtgeschichten, Gemälde (Mantegna, Rubens etc.). — *Direttore:* Dott. prof. Ada Sacchi-Simonetta.

Marburg (Preussen, Deutschland).

UNIVERSITÄT.

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 425.

Ord. Jahreshaushalt (nach dem Etat des Min. der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenh. für das Etats-Jahr 1904).

Einnahmen:		Ausgaben:	
Aus Staatsfonds . . .	ℳ 796 635.—	Akademische Verwalt.	ℳ 56 250.25
Aus Stiftungen für bestimmte Zwecke . .	53 707.44	Gehälter d. Professoren	313 950.—
Zinsen von Kapitalien und Revenüen von Grundstücken u. Gerechtsamen	46 925.70	Institute u. Sammlung.	532 070.75
Aus eigenem Erwerbe	148 382.36	Stipendien etc.	18 687.34
		Baukosten, Abgaben u. Lasten	52 429.82
		Dispositionsgelder . .	30 934.34
		Wohnungsgeldzuschüsse	41 328.—
Summe:	ℳ 1 045 650.50.	Summe:	ℳ 1 045 650.50.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 1. Pensionen der Wittwen u. Waisen s. Minerva II. Jahrg. S. 426 oder III. Jahrg. S. 409.

Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akad. Jahres: Mitte Okt. — Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 1123 (91 Theol., 312 Jur., 141 Med., 579 Philos.) + 104 Zuhörer, darunter 19 Damen = 1227; S.-S. 1904: 1421 (150 Theol., 382 Jur., 169 Med., 720 Philos.) + 80 Zuhörer, darunter 12 Damen = 1501.

Rektor (1904/1905): Prof. Dr. Korschelt.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Wilhelm Herrmann: *Syst. Theol.*
Ernst Christian Achelis: *Praktische Theologie.*
Gustav Adolf Jülicher: *Kirchengesch. u. neutestam. Exegese.*
Karl Budde: *Alttestamentl. Exegese, hebr. Sprache.*
Karl Mirbt: *Kirchengeschichte.*
Joh. Weiss: *Neutest. Exegese.*

— Ausserord. Professoren:

Friedrich Wiegand: *Kirchengesch., Dogmengesch. u. christl. Archäol., sowie prakt. Theol.*
Joh. Bauer: *Kirchengesch. u. praktische Theologie.*

— Priv.-Dozenten:

Martin Rade: *System. Theol.*
Rudolf Knopf: *Neutest. Theol.*
Walter Bauer: *Neutest. Theol.*
Gustav Westphal: *Alttestamentliche Exegese.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Ludw. Enneccerus: *Röm. Recht, Pandekten.*

Justus Bernhard Westerkamp: *Deutsches und öffentl. Recht.*

Ludwig Traeger: *Strafrecht, Strafprozess.*

Franz Leonhard: *Römisches Recht, Bürgerliches Recht II.*

Friedrich André: *Römisches u. deutsches bürgerl. Recht.*

Ernst Heymann: *Deutsche Rechtsgesch., deutsch. Privatrecht, Handelsrecht, bürgerliches Recht.*

Walther Schücking: *Staats-, Verw.-, Kirch.- u. Völkerrecht.*

— Ausserord. Professor:

Woldemar Engelmann: *Strafrecht, Strafprozess, Zivilprozessrecht u. Konkursrecht.*

— Priv.-Dozenten:

Victor Schmidt (liest nicht).

Paul Meyer: *Deutsche Rechtsgeschichte, Handels-, Wechsel- und Seerecht.*

Paul Merkel: *Strafrecht und Strafprozessrecht.*

Werner Wedemeyer: *Römisches und deutsches bürgerliches Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Emil Mannkopff: *Pathologie und Therapie.*

Friedrich Ahlfeld: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

Emil Gasser: *Anatomie.*

vacat: *Pharmakologie.*

Ernst Küster: *Chirurgie.*

Franz Tuczek: *Psychiatrie.*

Emil von Behring: *Hygiene u. Geschichte der Medizin.*

Ludwig Bach: *Augenheilkunde.*

Friedrich Schenck: *Physiolog.*

Heinrich Bonhoff: *Hygiene.*

Ludwig Aschoff: *Pathol. Anat. u. allg. Pathologie.*

— Ausserord. Professoren:

Joseph Disse: *Anatomie.*

Paul Ostmann: *Nasen-, Ohren- u. Halskrankheiten.*

vacat: *Chirurgie.*

Heinrich Hildebrand: *Gerichtliche Medizin.*

Erich Opitz: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

Ludolf Brauer: *Innere Medizin.*

— Priv.-Dozenten:

Tit.-Prof. Jacob Zumstein: *Anat.*

Tit.-Prof. Friedrich Kutscher: *Physiologie.*

Walther Wendel. *Chirurgie.*

Otto Löwi: *Pharmakologie.*

Otto Hess: *Innere Medizin.*

John Seemann: *Physiologie.*

Max Jahrmärker: *Psychiatrie.*

Paul Römer: *Hygiene.*

Wilhelm Krauss: *Augenheilkde.*

Alfred Lohmann: *Physiologie.*

— Lehrer:

Paul Reich: *Zahnheilkunde.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

I. Philosoph.-hist. Abteilung.

— Ord. Professoren:

Ferdinand Justi: *Vergl. Sprachforschung.*

Konrad Varrentrapp: *Mittlere u. neuere Geschichte.*

Alfons Kissner: *Roman. Philol.*

Hermann Cohen: *Philosophie.*

Goswin Frh. von der Ropp: *Mittl. und neuere Geschichte.*

Benedictus Niese: *Alte Gesch. u. klassische Philologie.*

Friedrich Vogt: *Deutsche Sprache und Literatur.*

Ernst Maass: *Klass. Philologie.*

Theodor Birt: *Klass. Philologie und Beredsamkeit.*

Ludwig v. Sybel: *Archäologie.*

Paul Natorp: *Philosophie.*

Wilhelm Viëtor: *Engl. Philol.*

Peter Jensen: *Semit. Philologie.*

Walter Troeltsch: *Staatswissenschaft.*

Ernst Elster: *Neuere deutsche Sprache und Literatur.*

Carl Kalbfleisch: *Klassische Philologie.*

— Ausserord. Professoren:

Albert Thumb: *Indogerman. Sprachwissenschaft.*

Heinrich Sieveking: *Staatswissenschaft.*

Eduard Wechssler: *Rom. Philol.*

Hans Glagau: *Mittlere und neuere Geschichte.*

Beauftragt mit Halten von Vorlesungen: Archivrat Dr. Könnecke: *Histor. Hülfswissenschaften.*

— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Karl Robert Wenck: *Geschichte.*
Tit.-Prof. Ferdinand Wrede: *Deutsche Philologie.*
Tit.-Prof. Hermann Diemar: *Geschichte.*
Georg Thiele: *Klass. Philologie.*
Franz Bock: *Neuere Kunstgeschichte.*

— Lektoren:
Ernesto Scharff: *Französisch.*
C. M. Dalrymple: *Englisch.*
Lehrer der Musik: Musikdirektor Jenner, Prof.
Universit.-Zeichenlehrer: Friedrich Schürmann.

II. Naturwissenschaftliche Abteilung.

— Ord. Professoren:
Max Bauer: *Mineralogie und Petrographie.*
Theodor Zincke: *Chemie.*
Theobald Fischer: *Geographie.*
Ernst Schmidt: *Pharm. Chemie.*
Emanuel Fried. Heinr. Kayser: *Geol. u. Paläont.*
Arthur Meyer: *Pharmakognosie und Botanik.*
Eugen Korschelt: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
Franz Richarz: *Physik.*
Curt Hensel: *Mathematik.*

— Ord. Hon.-Professor:
Heinr. Bernh. Rathke: *Chemie.*

— Ausserord. Professoren:
C. A. v. Drach: *Mathematik, Kunstgeschichte.*
Wilhelm Feussner: *Mathemat. Physik.*
Friedrich Bernhard Fittica *Chemie.*
Friedrich Georg Kohl: *Botanik.*
Karl Schaum: *Physikal. Chemie.*
Mit Halten von Vorlesungen beauftragt: Paul Blumenthal: *Mathematik.*

— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Arnold Reissert: *Chem.*
Tit.-Prof. Paul Fritsch: *Chemie* (beurlaubt).
Tit.-Prof. Aug. Brauer: *Zoolog.*
Rudolf Schenck: *Chemie.*
Friedr. von Dalwigk: *Mathem.*
Johannes Meisenheimer: *Zoologie.*
Tit.-Prof. Erwin Rupp: *Pharmaz. Chemie.*
Carl Östreich: *Geographie.*
Heinrich Jung: *Mathematik.*
Franz Arthur Schulze: *Physik.*
Emil Haselhoff: *Agrikultur-Chemie.*
Fritz Drevermann: *Geologie.*
Arthur Schwandtke: *Mineralogie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Theologisches Seminar (ℳ 900).
Historisches Seminar (ℳ 900).
Seminar für histor. Hilfswissenschaften (ℳ 357.75).
Juristisches Seminar (ℳ 1860)*).
Philologisches Seminar (ℳ 630).
Germanistisches Seminar (ℳ 300).
Mathematisches Seminar (ℳ 500).
Romanisches Seminar (ℳ 526.50)*).
Englisches Seminar (ℳ 317.50)*).
Staatswissensch. Seminar (ℳ 300).
Für die Seminare gemeinschaftlich ℳ 1320.
Anatomisches Institut (ℳ 21 459)*).
Physiologisches Institut (ℳ 15 990).
Pathologisches Institut (ℳ 9868).
Pharmakolog. Institut (ℳ 6800).
Hygienisches Institut (ℳ 13 993*).
Zahnärztl. Institut (ℳ 1500).
Klinisches Hospital.
Medizinische Klinik u. Poliklinik (ℳ 87 758)*).
Chirurgische Klinik u. Poliklinik (ℳ 101 083*).
Poliklinik für Ohren-, Nasen- u. Halsleiden (ℳ 2400).
Frauenklinik (ℳ 61 580)*).
Klinik für Augenkrankheiten (ℳ 29 332)*).
Gerichtsärztlicher Unterr. (ℳ 900).
Psychiatrische Klinik.

*) einschliesslich der eigenen Einnahmen.

Für geistl. Amtshandlungen bei den Univ.-Kliniken ℳ. 400.
Chemisches Institut (ℳ 17786)*).
Pharmazeutisch-chemisches Institut (ℳ 19752)*).
Physikal. Instit. (ℳ 13185).
Zoologisch-zootomisches Institut (ℳ 11485).
Botanischer Garten u. botanisches Institut (ℳ 23997)*).
Pharmakognost. Institut (ℳ 390)
Mineral.-petrograph. Inst. (ℳ 4778).
Geologisch-paläontologisches Institut (ℳ 4240).
Apparat für den geogr. Unterricht (ℳ 300).
Apparat für den archäologischen Unterricht (ℳ 750).
Kunstgeschichtl. Apparat (ℳ 300).
Klinische Waschanstalt (ℳ 12042)
Bade- u. Schwimmanstalt (ℳ 210).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gesamtbestand: ca. 200000 Bände, 150000 Dissertationen. Budget (1904): ℳ 61881, wovon für Erwerbungen u. sächliche Ausgaben ℳ 28761.
Direktor: Geh.Reg.-Rat Johannes Rödiger. *Oberbibliothekare:* Prof. Georg Wenker und Alfred Schulze. *Bibliothekare:* Heinrich Reinhold, August Reuter. *Hilfsbibliothekare:* Oskar Froehde, Alfred Schneider. *Assistent:* vacat.

STAATSARCHIV FÜR DEN REGIERUNGS-BEZIRK CASSEL
(und den Kreis Biedenkopf). (1870.)

Bestände: ca. 100000 Pergamenturkunden (älteste vom Jahre 752) 11 Säle voll historischer und Verwaltungsakten, grosse Sammlung historischer und lokaler Karten, von Siegeln und Siegelstempeln und eine ca. 16000 Schriften (namentlich Hassiaca) umfassende Bibliothek.
Fortdauernd zugängliche Archivausstellung. Näheres s. Minerva III. — Die Bestimmungen über Benutzung und Versendung von Archivalien sind dieselben, wie bei den anderen königl. preussischen Staatsarchiven. An Werktagen geöffnet von 8—1 Uhr.
Archivdirektor: Geh. Archivrat Dr. Gustav Könnecke. *Archivare:* Dr. Küch, Dr. Merx. *Assistenten:* Dr. Gundlach, Dr. Grotefend, Dr. Dersch. *Hilfsarbeiter:* Dr. Huyskens.
Im Schlosse befindet sich auch noch das *Königlich-preussische und Grossherzoglich-hessische Samtarchiv.* Benutzungserlaubnis erteilt das Oberpräsidium in Kassel. *Samtarchivar:* Dr. Gustav Könnecke.

GESELLSCHAFT ZUR BEFÖRDERUNG DER GESAMTEN NATURWISSENSCHAFTEN.

Gegr. 1816. Mitgliederzahl: 5 Ehren-Mitglieder, 27 ordentliche Mitglieder, 26 ausserordentliche und 54 auswärtige (ehemalige einheimische und correspondierende) Mitglieder. Staatlicher Zuschuss: ℳ 687. Publ.: 13 Bände Schriften und 36 Jahrgänge der *Sitzungsberichte* vom Jahr 1866 an. — *Präsident:* G. Reg.-Rat. Prof. Max Bauer. — *Ständiger Sekretär:* Prof. Dr. E. Hess.

Maresfield (Post Uckfield, Sussex, England).

OBSERVATORY (Sternwarte) OF CAPTAIN W. NOBLE.

Gegr. 1857. — Die Veröffentlichungen geschehen in der Monthly Notices of the Royal Astron. Society. — *Direktor:* Der Besitzer.

Markree (Sligo, Irland).

MARKREE OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegr. 1824. Gegenw. Besitzer Colonel Cooper in Markree Castle. Bibliothek astronom. Werke. Magnetische, meteorol. u. astron. Beobachtungen. — *Direktor:* J. R. Armstrong, B. A.; F. R. A. S.

Marseille (Bouches du Rhône, Frankreich).

UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE.

BUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1899; s. Aix. — Hörerzahl ca. 200.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences*.) Gegr. 1854. [Gehälter fr. 150700, Sammlungen, u. sächl. Ausg. etc. fr. 62658.29.]

PROFESSOREN:
Sauvage: *Höhere Mathematik.*
L. Charve: *Angew. und theor. Mechanik.*
Stephan: *Astronomie.*
Macé de Lépinay: *Physik.*
Charles Fabry: *Industr. Physik.*
Perdrix: *Chemie.*
Duvillier: *Chem. Industrie.*
Heckel: *Botanik.*
Vasseur: *Geologie u. Mineralog.*
Pauchon: *Landw. Botanik.*
Et. Jourdan: *Physiologie.*
A. Vayssière: *Landw. Zoologie.*

PROFESSEURS ADJOINTS:
Buisson: *Physik.*
Jumelle: *Botanik.*

CHARGÉS DE COURS:
Darboux: *Zoologie.*
Rivals: *Chemie.*

CHARGÉS DE CONFÉRENCES:
Jamet: *Mathematik.*
Gerber: *Botanik.*

COURS ANNEXES:
Bouvier-Bangillon: *Handelsrecht.*
Cézar-Bru: *Verwaltungsrecht.*
Moreau: *Politische Ökonomie.*
Gaffarel: *Geschichte.*
Ducros: *Französ. Literatur.*
Brenous: *Griech. Literatur.*
Constans: *Latein. Literatur u. provençal. Sprache u. Literat.*
Clerc: *Gesch. der Provence.*
Bonafous: *Fremde Liter., Südeurop. Sprachen u. Literat.*
Masson: *Gesch. u. ökon. Geogr.*
Audinet: *International. Recht.*
Delpech: *Verwaltungsrecht.*
Ruyssen: *Philosophie.*

COURS LIBRES:
Chancel: *Electro-Chemie.*
Repelin: *Phys. Geographie.*
Babled: *Kolonial-Ökonomie.*

CHEFS DE TRAVAUX:
Meissonnier: *Physik.*
Berg: *Chemie.*
Briot: *Zoologie.*
Jacob de Cordenoy: *Botanik.*
Cotte: *Physiologie und Agrikultur-Botanik.*

PROF. HONOR.: A. Pérot (Paris, Conserv. nat. des Arts et Métiers)
SECRÉTAIRE: du Bourguet.

Bibliothèque de la Faculté.

Bestand: ca. 30000 Bände.
BIBLIOTHÉCAIRE: Godefroy.

Zur Fakultät gehört:

Station de Zoologie Marine zu Endoume (Bouches-du-Rhône).

DIREKTOR: Prof. Jourdan.
UNTER-DIREKTOR: Pierre Stephan.

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(École de médecine et de pharmacie de plein exercice.) Eröffnet 1818.
JÄHRL. BUDGET: Gehälter fr. 145050, sächl. Ausg. fr. 59628.45.

PROFESSOREN:
Queirel: *Geburtshülfl. Klinik* (Direktor).
Livon: *Physiologie.*
Combalat: *Chirurg. Klinik.*
Caillol de Poncy: *Physik.*
Heckel: *Naturgeschichte.*
Laget: *Med. Klinik.*
Et. Jourdan: *Histologie.*
Villeneuve: *Chirurg. Klinik.*
Rietsch: *Med. Chemie (Doz. für Bakteriologie).*
Fallot: *Hygiene u. gerichtl. Med.*
Boinet: *Innere u. allgem. Pathol.*
Domergue: *Pharmazie.*
Magon: *Anatomie.*
François Arnaud: *Therapie.*
Cousin: *Operat. Medizin.*

* Mit der faculté des sciences verbunden: Institut Colonial et Musée Colonial, gegründet 1894 zur Erforschung der natürl. Reichtümer der französ. Colonien. Directeur (Ehrenamt): Prof. Dr. Eduard Heckel. — Conservateur (Ehrenamt): Prof. Callot. — Bibliothécaire (Ehrenamt): G. Fleury.

d'Astros: *Klin. d. Kinderkrankh.*
Oddo: *Innere patholog. Klinik.*
Delanglade: *Äussere Pathologie u. Klinik.*
Alezais: *Anatomie u. Physiol.*
SUPPLÉANTS:
Silhol: *Chirurgie.*
Gerber: *Pharmazie u. materia medica.*
Aubert: *Anatomie u. Physiolog.*
Cotte: *Naturgeschichte.*
J. Arnaud: *Innere Medizin.*
Reynès: *Chirurgie.*
Olmer: *Medizin.*
CHARGÉS DE COURS ET CHARGÉS DES CLINIQUES:
Berg: *Physik und Chemie.*
Guende: *Augenheilkunde.*
Perrin: *Dermat. Klinik.*
Escat: *Harnkrankheiten.*
Gauthier: *Pathologie d. exot. Krankheiten.*
Jacob de Cordenoy: *Kolon. Naturgeschichte.*
Reynaud: *Kolon. Hygiene.*
Lop: *Geburtshilfe.*
Treille: *Exot Krankheiten.*
Métaxas: *Chirurgie d. Kinder.*
Arthus: *Materia medica.*
DIRECTEURS HONOR.:
Chapplain, Livon.
PROFESSEURS HONORAIRES:
Pirondi, Magail, Chapplain, Bouisson.

Bibliothèque de l'École.

Bestand: 16000 Bände.

ÉCOLE D'INGENIEURS DE MARSEILLE.

Gegr. 1891 unter Mitwirkung der Gemeindeverwaltung; sie steht ausserdem unter der Handelskammer. Besondere Berücksichtigung des Gebiets der industr. Elektrizität. Internat. Einheimische u. Ausländer werden in gleicher Weise zugelassen. Schülerzahl (1903): 48. Jahresbudget etwa 32000 fr., bestritten durch städt. Zuschuss von fr. 16000 und die Unterrichtsgebühren (à 540 fr.). — PROFESSOREN: I. Die Professoren der allg. und industr. Physik und der allg. und industr. Chemie an der Faculté des Sciences de Marseille, II. 19 Spezialprofessoren.

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE (Boulevard du Musée).

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 413. Bestand: 112000 Druckschriften (145 Inkun.), 1689 Hdss. (die meisten ohne grossen Wert). Sehr reich an Werken über die Provence. *Cat. des livres imprimés p. Achard. — Id. p. J. B. Reynier. 3 vols. — Essai de classement des ouvrages relatifs à la Provence p. V. Lieutaud. — Cat. du fonds. de Prov. p. Barré. 4 vols et 1 index. — Cat. des mss. par l'abbé Albanès (t. XV du Cat. génér.); Supplément, par Barré (t. XLII. p. 287—289). — Cat. des incunables p. Barré.*

BUDGET: Gehälter fr. 15100, für Anschaffungen etc. fr. 10620.

Geöffnet täglich von 9—12, 2—5, 8—10 Uhr. Geschlossen von Gründonnerstag bis Quasimodo und 1. bis 30. Aug.

Bibliothécaire: Barré. — *Bibliothécaire adjoint:* Denans.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bedeutendes Archiv. Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Jahreshaushalt: fr. 20349. — *Inventaire sommaire des archives du départ. des Bouches-du-Rhône, par L. Blancard et F. Reynaud (séries B, C en partie, L en partie), 1875—1904, 7 vol. in-4. — Archives départ. Etat des fonds des Bouches du Rhône. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4º. Paris 1900.* — Täglich geöffnet von 9—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig.

Archivar: Reynaud. — *Adj.-Archivar:* Fournier.

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE (Palais de Longchamp).

Gegründet 1819. Invertebraten. Pflanzenfossilien, Fische. Landmollusken. Mit reicher Bibliothek. Jahresbudget 22000 fr.

Publ.: *Annales* (seit 1882); *Bulletin.*

Directeur: Prof. Vasseur. — *Administrateur:* Ch. Penot. — *Conservateur:* Vayssière. — *Chef des travaux:* Jh. Répelin. — *Paléontologie végétale:* L. Laurent. — *Aides naturalistes:* Mar. Aubert, Couturier. — *Préparateur:* Dr. P. Siépi.

JARDIN ZOOLOGIQUE MUNICIPAL (seit 1. Okt. 1899).

Directeur: P. Illy. — *Conservateur:* Dr. P. Siépi.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (Château Borély).

Bestände s. Minerva VI.

Penon, C., Cat. raisonné des objets contenus dans le Musée d'archéol. 8°. 72 pp. (1876). — Maspero, G., Cat. du Musée égyptien de Marseille. 8°. VIII, 208 pp. Paris 1889. — Le Blant, Ed., Cat. des monuments chrétiens ... 8°. 119 pp. Paris 1894. — W. Froehner, Catalogue des antiquités grecques et romaines ... 8°. VII, 379 pp. Paris 1897.

Directeur: M. Clerc, professeur à l'Université.

OBSERVATOIRE (Sternwarte).

Gegründet im Jahre 1700. Organisation: die der 6 französ. Provinz-Sternwarten (s. unter Bordeaux). — Budget (1904): vom Staat fr. 32800, von der Stadt fr. 15000 = fr. 47800.

Direktor: Stephan. *Astronomes-adjoints:* Borelly, Coggia, Esmiol, Louis Fabry. *Aides-astronomes:* Lubrano, Maître.

LABORATOIRE DE ZOOLOGIE s. **PARIS**, Ecole pratique des hautes études.

Martinsberg (Pannonhalma, Ungarn).

STIFTS-BIBLIOTHEK DER BENEDICTINER-ERZABTEI.

Begründet vom I. König von Ungarn im 11. Jahrhundert. Nach der Wiedererrichtung des Ordens (1802) neu eingerichtet. Bestand (1904): 140133 Bde. u. 20450 Hefte. Darunter 232 Inkunabeln, 153 ungarische und 437 fremdsprachliche (meist lateinische) alte Drucke Ungarns.

Lit.: *Dr. Maurus Czinar, »Monasteriologia«. I. Tom. »Bibliotheca«. 1858. — Kuncze, Leo, »A pannonhalmi sz. Benedek-rend könyvtárainak története« (Könyvszemle 1878). — Dr. Récsey, Viktor, »A pannonhalmi föapátság könyvtára« (Magyar Könyvszemle). — Exemplaria duplicata bibliothecae centralis O. S. B. de S. Monte Pannoniae. Revidit Dr. Victor Récsey. — »A pannonhalmi sz. Benedek-Rend központi fökönyvtára Pannonhalmán« Györ és Pannonhalma nevezetességei (Budapest 1897). Exemplaria duplicata Bibl. Centr. de S. Monte Pannoniae Supplementa nova ab anno 1896 adaucta. Ed. Dr. Victor Récsey (Budapest 1902). — Notice sur la Bibliothèque de Mathias Corvin suivie de la description d'un incunable provenant de cette Bibliothèque et conservé dans celle de L'Archi-Abbaye de Pannonhalma (Hongrie) Par. Dr. Phil. Victor Récsey, »Congrès International des Bibliothécaires«. Paris 1901 p. 84—89. — Catalogus librorum omnium Conventus de S. Monte Pannoniae a. 1658. Ed. et praefatione illust. Dr. Phil. Victor Récsey. — »Incunabula et Hungarica Antiqua in Bibliotheca S. Montis Pannoniae. Descripsit atque determinavit Dr. Victor Récsey. Budapest 1904.* — *Ober-Bibliothekar:* Dr. Victor Récsey. — *Bibliothekar:* vacat. — *Adjunct:* Johann Ternyei.

ARCHIV DES BENEDICTINER-ERZSTIFTES.

Im 11. Jahrh. entstanden. Näheres s. Minerva XIII. Von diesem Archiv verschieden ist das *Archivum publicum regnicolare.* Custos der jeweilige Prior des Conventes. — *Récsey, V., Brevis historia Archivi archi-abbatiae O. S. B. de Sacro Monte Pannoniae cum brevi notitia ...*

Archivi publici regnicolaris. Vesszprém 1896. — Erdélyi, A Pannonhalmi Föapátság Története (Gesch. d. Erzabtei Pannonhalma) I. Band 996—1243 4°. XVI, 837 S. 1902; II. Band von P. Sörös. 1243—1404. 4°. 655 S. 1903

Archivare: Dr. L. Erdélyi, Theobald Rezner.

Massa di Lunigiana (Italien).

STAATSARCHIV (Archivio di Stato).

1887 errichtet. Näheres s. Minerva V. Jahrg.

Bonaini, Gli Archivi dell' Emilia. Firenze 1861, pp. 205—219.

Direttore: vacat. *Vertreter:* Ferdinando Frediani.

Massa marittima (Prov. Grosseto, Italien).

BIBLIOTECA E MUSEO COMUNALE.

Bibliothek 30000 Bde., etrusk. u. röm. Inschriften und Skulpturen. Münzen, Geräte aus der Steinzeit, naturwissensch. Sammlungen.

Presidente: Gaetano Badii.

MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY s. BOSTON.

Mauritius (Pamplemousses).

ROYAL ALFRED OBSERVATORY.

Gegründet 1853 in Port Louis, 1874 in Pamplemousses neu gebaut. Mit Bibliothek. — Publ.: *Annual Reports, Annual Volumes of Magnet., Meteorol. and Seismological Observations. — Direktor:* T. F. Claxton, F. R. A. S.

Meadville (Pa., U. S. A.).

ALLEGHENY COLLEGE LIBRARY.

Gegründet 1815. — Bestand: 21000 Bde. Neues Bibliotheksgebäude (Kosten $ 40000). — *Librarian:* Prof. Jonathan Hamnett.

Mecheln (Malines, Belgien).

ARCHIVES DE LA VILLE (Vieux Palais).

Bestände s. Minerva VI. — Publ.: *Inventaire des archives de la ville de Malines par Van Doren et Hermans,* Malines 1859—1895, 8 vol. in 8°. *Notice sur les archives de la ville de Malines par L. Gachard.* Bruxelles 1835, in 8°. — *Archivar:* Hermans.

Meerut (United Provinces of Agra and Oudh).

MEERUT COLLEGE.

Zahl der Studierenden (1904): 160. — *Principal:* W. Jesse, M. A., F. Z. S.

PROFESSOREN:

W. K. Duthie:, H. C. Mukerji:, Baij Nath: *Englisch.*
N. N. Sarnakar:, Pratap Chandra Barat: *Mathematik.*
Joti Prasad Bijal: *Phys. u. Chem.*
Maulvi Yakub Ali: *Persisch und Arabisch.*
Maulvi Alim-ud-din: *Persisch und Urdu.*
Ausotosh Banerji:, Sukh Buns Lal: *Sanskrit und Hindi.*
Gur Charan Das: *Jurisprudenz.*
Faiz Ali: *Zeichnen.*

Melbourne (Victoria, Australien).

UNIVERSITY OF MELBOURNE.

Gegr. 1853 als Univ. des Staates Victoria. S. näheres Minerva II. S. 430. Die Universität ist männl. und weibl. Studenten ohne jede Glaubensbeschränkung auf Grund einer Aufnahme-Prüfung zugänglich.

Grade u. **Studiengang** s. Minerva III oder IV und XIII.
Gebühren s. Minerva VII u. XIII. Die Univ. verleiht zahlr. Stipendien.
Die folgenden Kollegien sind ihr affiliiert: Trinity College (Anglikanisch), Ormond College (Presbyterianisch) und Queen's College (Methodistisch) (£ 63 - £ 82 jährlich).

Jahreshaushalt 1903:

Einnahmen.		Ausgaben.	
Bewilligung d. Staats	£ 13500	Gehälter	£ 22256
Gebühren	» 15484	Stipendien u. Preise	» 970
Verschiedenes	» 1114	Verschiedenes	» 3944
Summe:	£ 30098	Summe:	£ 26170

Die Universität hat ausserdem Vermächtnisse (Kapital £ 98377, davon £ 21009 für Prof. der Musik und £ 77368 für Stipendien), die in dem Jahreshaushalt nicht erscheinen.

Einteilung des akadem. Jahres: 4 Terms (3 für Vorlesgn. von 11, 9, 9 Wochen, der 4. für Prüfungen): 1) Anfang März bis Mitte Mai, 2) Ende Mai bis Ende Juli, 3) Mitte Aug. bis Mitte Okt., 4) Anf. Nov. bis Ende Dez.

Hörerzahl (1903): 628 (123 Arts, 13 Science, 51 Law, 251 Med., 64 Engin., 102 Mus.), davon 195 Frauen, 24 Education.

Kanzler: Sir John Madden. — *Vizekanzler:* Sir Henry John Wrixon. — *Sekretär* (Registrar): Walton Emerson Cornwall.

Professoren:
Edward John Nanson: *Mathem.*
John Simeon Elkington: *Geschichte u. polit. Oekonomie.*
Harry Brookes Allen: *Deskript. u. chirurgische Anat. u. Pathol.*
William Charles Kernot: *Ingenieurwissenschaften.*
vacat: *Englische, französische u. deutsche Sprache u. Literat.*
Thomas George Tucker: *Klass. Philologie.*
David Orme Masson: *Chemie.*
Henry Laurie: *Theoretische und Moralphilosophie.*
Walter Baldwin Spencer: *Biol.*
Thomas Ranken Lyle: *Physik.*
Wm. Harrison Moore: *Jurisprud.*
John Walter Gregory: *Geologie und Mineralogie.*
Franklin S. Peterson: *Musikwissenschaft.*
William A. Osborne: *Physiologie u. Histologie.*

Lecturers:
Horace William Allen: *Klassische Philologie.*
John Henry Michell: *Mathemat.*
Thomas S. Hall: *Biologie.*
Ernest Frederick John Love: *Physik.*
William H. Green: *Chemie.*
Wm. C. Guest: *Eigentumsrecht.*
John E. Mackey: *Obligationsr.*
Frank Gavan Duffy: *Billigkeits- u. Konkursrecht.*
Cazimir Jul. Zichy Woinarski: *Law of wrongs.*
James William Barrett: *Physiol.*
Thomas Cherry: *Bacteriologie.*
George A. Syme: *Anatomie.*
James Jamieson: *Theorie und Praxis der Medizin.*
Frederic Dougan Bird: *Chir.*
George Rothwell Adam: *Geburtshülfe, Gynäkologie und Kinderheilkunde.*
John William Springthorpe: *Therapie, Diätetik u. Hygiene.*
James Edward Neild: *Gerichtl. Medizin u. Psychologie.*
Thom. Walker Fowler: *Geodäs.*
Arthur Hogg Merrin: *Bergbau.*
Arthur Lees Mills: *Metallurgie.*
John Smyth: *Pädagogik.*
F. I. Maurice-Carton: *Französ.*
W. von Dechend: *Deutsch.*
Walter L. F. Murdoch: *Englisch.*

Ausserdem 21 Demonstratoren.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

(35000 Bde. (1904) £ 600 für Bücheranschaffungen.)

Bibliothekar:
Edward Hippius Bromby.

NATIONAL-MUSEUM (für Naturgeschichte).
Direktor: Prof. W. Baldwin Spencer. — *Curators:* (Zoological Collections) J. A. Kershaw, (Mineralogical a. Geol. Coll.) R. H. Walcott.

PUBLIC LIBRARY (gegr. 1854) (mit National Gallery of fine Arts, Natural History Museum, Industr. and Technol. Museum) (1870).
Bestand: 203 757 Bände. Für Anschaffungen 1903/04: £ 4000, für Gehälter £ 5820. — *Librarian:* Edmund La Touche Armstrong, M.A., LL.B.

CHIEF SECRETARY'S DEPARTMENT.
Curator of the National Herbarium: J. G. Luehmann, F. L. S.

CROWN LANDS DEPARTMENT, MELBOURNE BOTANIC GARDEN AND GOVT. HOUSE DOMAIN.
Gegr. 1846. JAHRESHAUSHALT: £ 7200. *Direktor:* W. R. Guilfoyle.

OBSERVATORY (Sternwarte). Gegr. 1863. Budget: £ 3500 – 5000.
Publ.: *Annual Report* u. *Results of Observations in Meteorol. and terrestr. Magnetism.* — *Direktor:* Pietro Baracchi.

ZOOLOGICAL GARDENS (Royal Park). Gegr. 1870. Jahresbudget £ 5000. — *President:* F. R. Godfrey. — *Director:* Will. H. D. Le Souëf.

ROYAL SOCIETY OF VICTORIA.
Gegr. 1854. Mitgliederzahl: 93 (ausserdem 60 Associates). Jahresbeitrag für members £ 2.2, für associates £ 1.1. Bibliothek. — Publ.: *Transactions and Proceedings* 8°. (1854—1887). *Proceedings, new Series* 8° (seit 1888). *Transactions* 4°. (seit 1888). — *President:* Prof. W. Baldwin Spencer, M.A., F.R.S. — *Secretary:* T. S. Hall, M.A.

AUSTRALASIAN ORNITHOLOGISH UNION.
President: Capt. Hutton, Christchurch-New Zealand.
Hon. Secr.: W. H. D. Le Souëf, Zool. Gardens, Melbourne.

BRITISH ASTRONOMICAL ASSOCIATION: Victoria Branch siehe unter **LONDON** S. 627/628.

Melk (Niederösterreich).

STIFTSBIBLIOTHEK.
GESCHICHTE s. Minerva IV. Zugänglich gegen Anmeldung. Hdss. werden mit Bewilligung des Abtes und gegen Sicherstellung an öffentliche Bibliotheken verliehen. — BESTAND: 60000 Druckbde., 867 Inkunabeln (bis zum Jahre 1500), 1856 Bde. Hdss. — *M. Kropff, Bibliotheca Mellicensis. Vindob. 1747.* — *Catalogus cod. manuscriptorum qui in bibliotheca monasterii Mellicensis O. S. B. servantur .. Vol. I. Vind. 1889.* — *Dr. Odilo Holzer, Die geschichtl. Handschr. d. Melker Bibliothek. Melk 1896.* — *Rudolf Schachinger, Die Wiegendrucke der Stiftsbibliothek in Melk. Melk 1901.*
JAHRESHAUSHALT unbestimmt, jährl. werden 2000 Kr. für Anschaffungen u. Einbände verwendet. *Bibliothekar:* Dr. Rudolf Schachinger.

Melun (Seine et Marne, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).
Entstanden seit der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5500. — *Inventaire sommaire des archives du département de Seine-et-Marne, par Lemaire* (*séries A, B en partie, C, D, E*

en partie, G, H), 1863—1880, 4 vol in-4. — Inventaire des archives de la Révolution, série L par A. Hugues 1 vol. in-4. 1904. — Archives départementales. Etat des fonds de Seine et Marne. Publ. par le Min. de l'Inst. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Hugues.

MUSÉE ARTISTIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville).

Gegr. 1860 von M. Courtois. Bestände s. Minerva VI. *Commission dir.:* G. Leroy, Rapin, Degallais, Leclerc, Fréchon, Bouchard.

Mende (Lozère, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT
(Rue Léon Boyer, en face de la Préfecture).

Seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. Jahreshaushalt: fr. 4500.

Inventaire sommaire des archives départementales de la Lozère, par F. André (séries C et G), 1876—1890, 3 vol. in-4. Série H 1904. Série E (in Vorbereitung). — *Archives département. Etat des fonds de la Lozère. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 2—5 Uhr, ausgenommen Donnerstag u. Feiertage. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. *Archivar:* A. Philippe.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique). Bestände s. Minerva VI. Geö. Do. 2—4 Uhr. — *Conservateurs:* Germer-Durand, Beaumel.

Messina (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI (1548 und 1838).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 432.

Jahreshaushalt Juli 1902—Juli 1903: Ausg.: Gehälter u. Zulagen L. 283296 Unterr.-Erfordernisse L. 34470, dienstl. Ausg. d. Sekretariats L. 2340, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 3514.50. Summe: L. 321910.50.

Beginn des akademischen Jahres: 15. Oktober.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1902/03): 640 (188 Jur., 112 Med., 81 Math.-naturw., 59 Philos., 94 Pharm., 41 Not. u. Procur., 65 Hebammen) u. 5 Stud. d. philos. Seminars = 645.

Rektor: Vittorio Martinetti. *Sekretär:* Giuseppe Caracciolo.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Giacomo Macrì: *Verwaltungsrecht und Verwaltungswissenschaft (Inc. für Statistik).*
Giuseppe Oliva: *Völkerrecht (Inc. für Finanzrecht und Finanzwissenschaft).*
Francesco Faranda: *Strafrecht und Strafprozess.*
Vincenzo Lilla: *Rechtsphilos.*
Giovanni Cesareo-Consolo: *Civilproz. u. Gerichtsordnung (Inc. f. röm. Rechtsgesch.).*
Giovanni Battista Ugo: *Verfassungsr. (Inc. f. Kirchenr.).*
Leonardo Coviello: *Civilrecht.*

Ausserord. Professoren:
Salvatore Buscemi: *Italienische Rechtsgeschichte.*
Francesco De Cola-Proto: *Encyklop. jurist. Einleitung u. Institutionen d. Civilrechts.*
Arnaldo Bruschettini: *Handelsrecht.*
Salvatore Di Marzo: *Röm. Recht (Incar. f. Institut. d. röm. Rechts).*
Emilio Cossa: *Polit. Ökonomie.*

Incaricato:
Giuseppe Ziino: *Gerichtl. Mediz.*

Priv.-Dozenten:
Gaetano Sciacca: *Verfassungsr.*
Antonino Fleres: *Polit. Oekon.*

Ludovico Fulci: *Strafrecht und Strafprozess.*
Giuseppe Carnazza: *Strafrecht und Strafprozess.*
Ferd. Puglia: *Rechtsphilosoph.*
Enrico Bucca: *Handelsrecht.*
Antonino Scopelliti: *Verfassungsrecht.*
Giacomo Perroni-Ferrante: *Strafrecht u. -Prozess*
Gino Segrè: *Institutionen des röm. Rechts.*
Alfredo De Medio: *Inst. d. röm. Rechts.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Giuseppe Ziino: *Gerichtliche Medizin.*
Antonio Zincone: *Anatomie u. Histologie.*
Giovanni Weiss: *Allg. Pathol.*
Pasquale Ferraro: *Path. Anat.*
Erasmo Scimemi: *Augenheilk.*
Gaspare D'Urso: *Chir. Klinik und operat. Medizin.*
Arturo Guzzoni degli Ancarani: *Geburtshülfe u. geburtshülfl. Klinik.*
*Francesco Sanfelice: *Hygiene.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Silvio Tonnini: *Psychiatrie.*
Umberto Gabbi: *Spez. demonstr. Pathologie* (Suppl. f. klin. Mediz.).
Annibale Salomoni: *Spez. demonstr. chirurg. Pathologie.*
Giovanni Melle: *Klinik d. Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Agatino Barbera: *Experim. Physiologie.*

INCARICATI:
Enr. Salvioni: *Physik.*
*Gaetano Vinci: *Materia medica u. Pharmakologie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Vincenzo Cammareri: *Spezielle mediz. Pathologie.*
Antonino Cambria: *Spezielle chirurgische Pathologie.*
Baldassare Testa: *Materia medica und Pharmakologie.*
Romeo Fusari: *Histologie.*
Sebastiano Tornàtola: *Augenheilkunde.*
Camillo Terni: *Hygiene.*
Giuseppe Garbini: *Ohren-, Nasen- u. Halskrankheiten.*
Francesco Ponzio: *Gerichtl. Med.*
Francesco Alessandro: *Augenheilkunde.*
Giuseppe Tricomi: *Anatomie.*
Carmelo Calderone: *Klinik f. Hautkrankheiten.*
Vincenzo Cordon: *Geburtshilfe u. gynäkolog. Klinik.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Vittorio Martinetti: *Projekt. u. darstell. Geometrie und geometrisches Zeichnen (Inc. für höhere Geometrie).*
*Giuseppe La Valle: *Mineralogie (Inc. für Geologie).*
*Giorgio Errera: *Allg. Chemie (Inc. für angew. Chemie).*
*Leopoldo Nicotra: *Botanik.*
*Adolfo Monari: *Pharmazeut. Chemie.*
Roberto Marcolongo: *Theoret. Mechanik (Incar. f. mathemat. Physik).*
Giulio Vivanti: *Integralrechn. (Inc. für höh. Mathematik).*
*Enr. Salvioni: *Experimentalphysik.*
*vacat: *Zoologie u. vergl. Anatom.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Gius. Bagnera: *Algebra und analyt. Geometrie (Inc. für höhere Analysis).*
Eman. Soler: *Geodäsie.*
Antonio Zanca: *Ornamentenzeichnen u. element. Architekt.*

PRIV.-DOZENTEN:
Mario Lessona: *Zoologie und vergleichende Anatomie.*
Luigi Queriau: *Zeichnen und element. Architektur.*
Pietro Visalli: *Projekt. und darstell. Geometrie.*
Giovanni Di Bella: *Ornamentenzeichnen u. Architektur.*
Arturo Tricomi: *Architektur-Zeichnen.*
Allessandro Sandrucci: *Experimentelle Physik.*
Adolfo Ferratini: *Allg. Chemie.*
Michele De Franchis: *Analyt. u. projekt. Geometrie.*

* Zugleich ordentl. Professoren an der Pharmazeutischen Schule (s. S. 695).

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Francesco Fisichella: *Moralphilosophie.*

Giovanni Cesca: *Geschichte der Philosophie (Inc. f. Pädagogik).*

vacat: *Lat. Literatur.*

Luigi Alessandro Michelangeli: *Griech. Literatur (Inc. für vergl. Gesch. d. klass. u. roman. Sprachen)*

vacat: *Geographie (Priv.-Doz. f. Kolonialgesch.).*

Ettore Ciccotti: *Alte Gesch.*

Antonio Restori: *Vergl. Literatur der neu-latein. Völker.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Giovanni Dandolo: *Theoret. Philosophie.*

Michele Barbi: *Ital. Literatur.*

Gaetano Salvemini: *Neuere Geschichte.*

Luigi Savignoni: *Archäologie.*

Augusto Mancini: *Griech. u. lat. Grammatik.*

PRIVATDOZENTEN:

Vincenzo Crivellari: *Latein. Literatur.*

Giovanni Alfredo Cesareo: *Ital. Literatur.*

Placido Cesareo: *Griechische Literatur.*

Giov. Battista Grassi-Bertazzi: *Theoret. Philosophie.*

Vincenzo Ussari: *Lat. Literatur.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(Scuola di farmacia.)

DIREKTOR: Giorgio Errera.

ORDENTL. PROFESSOREN:

die mit * Bezeichneten der math.-naturw. u. med.-chir. Fakultät.

PRIV.-DOZENT: Ettore Soldaini: *Pharmazeut. Chemie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik (L. 540). Direktor: Umberto Gabbi.

Chirurgische Klinik. (L. 900). Dir.: Gaspare D'Urso.

Geburtshülfl. Klinik. Dir.: A. Guzzoni.

Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis (L. 450). Dir.: Giovanni Melle.

Augenklinik (L. 450). Dir.: Erasmo Scimemi.

Alle Klinik. ausserdem: L. 18000.

Kabinet für patholog. Anatomie (L. 720). Dir.: Pasquale Ferraro.

Kabinet u. Labor. für Anatomie (L. 1350). Dir.: Antonio Zincone.

Physiologisches Kabinet (L. 450). Dir.: Agatino Barbera.

Kabinet f. Materia medica u. Labor. f. experim. Pharmakologie. (L. 450). Dir.: Gaetano Vinci.

Kab. f. gerichtl. Medizin (L. 450). Dir.: Giuseppe Ziino.

Kab. f. Hygiene. Dir.: Francesco Sanfelice.

Psychiat. Klinik. Dir.: S. Tonnini.

Kab. f. allgem. Pathologie (L. 540). Dir.: Giovanni Weiss.

Kab. f. pharmaz. Chemie (L. 900). Dir.: Adolfo Monari.

Kabinet f. Zoologie, vergl. Anatomie (L. 1800). Dir.: vacat.

Kab. u. Laborat. f. allg. Chemie (L. 1800). Dir.: Giorgio Errera.

Physikalisches Kabinet (L. 1350). Dir.: Enrico Salvioni.

Mineralog. und geolog. Kabinet (L. 900). Dir.: Giuseppe La Valle

Botanischer Garten (L. 2620). Dir. L. Nicotra.

Zeichenschule. Direktor: Antonio Zanca.

Cattedra di Geometria proiettiva e descrittiva con Disegno.

Scuola di Magistero Annessa (Philos. Seminar).

Geographisches Kabinet. Dir.: vacat.

Archäol. Kabinet. Dir.: Luigi Savignoni.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA.

Gegr. 1548 von den Jesuiten. Näheres s. Minerva II. S. 434. Bestand (1904): 34769 Bände, 6589 kl. Schriften, 363 Inkun. und 778 Mss.

Notizie storiche, bibliografiche e statistiche sulla Bibl. Un. di Mess. A. 1898. Roma, 1900. — Caracciolo, G., Relazione sulla R. Bibl. Un. di Mess. M. 1872.

Budget: Gehälter L. 13650, für Anschaffungen u. Einb. L. 5600, sächl. Ausgaben L. 400. — Geöffnet 9 Stunden täglich. — *Bibliotecario:* Gaetano Caracciolo — *Sotto-Bibliotecario:* Gaet. Oliva.

Metten (bei Deggendorf, Bayern).

BIBLIOTHEK DES BENEDIKTINERSTIFTS.

Gegründet 1830 bei der Wiederherstellung des Klosters durch Überweisung bedeutender Reste von bayer. Klosterbibliotheken.

Bestand: ca. 80000 Bde. (ca. 400 Inkun.). — Für Anschaff. ca. ℳ 1200. *Bibliothekar:* P. Gallus Ritter.

Metz (Lothr., Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK UND STÄDTISCHES ARCHIV (1811).

Bestand: ca. 82750 Bde. u. 1300 Hdss. v. 7. Jahrh. an, besonders zahlreiche über Metzer Geschichte, über 600 Inkunabeln, Druckwerke über Metzer Geschichte, latein.-theol. Werke des 16.—18. Jahrh., französ. und deutsche Druckwerke des 16.—20. Jahrh. Budget: ca. 18600 ℳ, davon 7700 ℳ f. Bücheranschaff. einschl Buchbinderarbeiten u Büreaubedürfn.

Cat. des mss. (Cat. gén. des man. des bibl. publ. des Dép. T. V. Par. 1879). — Clercx, Catal. des mss. relatifs à l'hist. de Metz et de la Lorraine, in 8⁰. Metz 1856. — Jacob, V., Catal. des mss. de la Biblioth. de Metz, in 8⁰. Metz 1874 (Aus Bd. 13 der: Mém. de la Soc. d'archéol. et d'hist. de la Moselle). — Abbé Paulus, Supplém. au Catal. des mss. de la bibl. de Metz (collection Salis), in 8⁰. Besançon 1904. — Jacob, V., Catal. des Incunables de la Biblioth. de Metz, in 8⁰. Metz 1876. — Schuster, Catal. des ouvrages imprimés, in 8⁰. Metz 1878. — Ordnung für die Benutzung der Stadtbibl. Metz (mit Geschichte), in 8⁰. Metz 1900.

Geö.: Alle Werktage von 10—12½ und 2—5 Uhr, ausser Samstag nachmittags. Jedem zugänglich. — Hdss. werden nur an Bibliotheken ausgeliehen gegen vorgeschriebene Kautelen.

Direktor: Abbé E. Paulus.

BEZIRKSARCHIV FÜR LOTHRINGEN (1790).

Bestände s. Minerva III. Jahrg. — *Inventaire sommaire des archives départementales de la Moselle (Lorraine) 1879—1895. 3 Bände. — Jährliche Berichte des Bezirkspräsidenten an den Bezirkstag.*

Tägl. geöffn. v. 9—12, 3—6 U. Erlaubnis z. Archivbenutzung erteilt d Bezirkspräsident. Archivalienversendung zulässig. Jahreshaush. ℳ 17600.

Archivdirektor: Dr. G. Wolfram. *Assistent:* Dr. Müsebeck.

STÄDTISCHES MUSEUM.

Vereinigt in sich 4 Abteil.: 1) *Altertums-Museum*, gegr. 1822 von der Académie de Metz: ägypt., griech. und italische Altertümer (Sammlung Campana); vorgeschichtliche und gallo-röm. Funde, hauptsächlich aus Lothringen; meroving. Skulpturen aus Metz u. meroving. Grabfunde aus Lothringen; mittelalterl. u. neuere Fundstücke u. Kunstgegenstände.

Publ.: *Lorrain, Cat. de la galerie archéolog. Metz 1874 (Mém. Soc. d'arch. Mos. XIII und XIV). — Hoffmann, O. A., der Steinsaal des Altertums-Mus. Metz 1889. — Ders., Die Kleinaltertümer d. röm.-mittelalt. Mus. (Jahrb. d. Ges. f. lothring. Gesch. IV. V.). — Jahresberichte in der Museographie der Westdeutschen Zeitschrift I—VI, VIII—XI, XV—XXII; (Bericht 1. April 1902 bis März 1904, von Keune* auch besonders erschienen). — *Jahresberichte und Abhandlungen von Keune im Jahrbuch der Ges. für lothr. Geschichte, VIII—XV.*

2) *Münzsammlung*, gegr. 1833: insbesondere kelt., röm., merov., Metzer, lothring., franz. und deutsche Münzen.

Publ.: *Jacob, V., Monnaies municipales et médailles messines (Mém. de la Soc. d'arch. de la Moselle VIII); ders., Monnaies mérovingiennes (ebd. XI); Monn. gaul. (ebd. XIII). — Fridrici, E., Description d'une série de monnaies (Jahrb. d. Ges. f. lothr. Gesch. II). — Jahresberichte bes. Jahrb. XI—XIII und Westd. Zeitschr. XXII.*

3) *Gemäldesammlung*, gegr. 1822 bezw. 1839: alte und moderne Bilder. Publ.: *Kataloge von 1847, 1853, 1859 und 1863. — Migette, A., Catal. des tableaux et des sculptures. Metz 1876. — Deutsches Verzeichnis 1891. Nachträge: Westd. Zeitschr. XIX u. Jahrb. XII. — Vgl. E. Michel, Étude hist. et crit. sur le musée de peinture de M. (Mém. Acad. Metz 1867—68).*

Mit diesen 3 Abteilungen ist seit 1889 vereinigt die der Stadt Metz geschenkte Samml. Migette, die teilweise noch zu Longeville untergebracht ist. — Publ.: *Cat. des tableaux et dessins exécutés par Aug. Migette, Metz 1882 (Mémoires de la Soc. d'arch. de la Moselle XVI. 1). — Statues et objets archéol. au musée Migette (ebd. XVII). — Verzeichnis der Gemälde u. Zeichnungen des Migette-Museums zu Metz 1893. — Bellevoye, notice biogr. sur Aug. Migette. Metz 1886.*

4) *Naturgeschichtl. Sammlung, gegr. um 1830.* — Publ.: *Revue des Collections en 1857 (Bull. de la Soc. d'Hist. nat. de la Moselle VIII). — Bellevoye, Inventaire des crustacés du cabinet d'histoire naturelle de la ville de Metz (ebd. XII). Metz 1870. — Fridrici, C., Catalogue de la collection conchyliologique. Metz 1874. — Jahrbuch XIII.*

Über die kunstgesch. Abteilungen s. *Keune* im *Jahrbuch der Ges. f. lothr. Gesch. XII* und *Kunstgewerbe in Els.-Lothr. I, Heft 10/11*; über alle Sammlungen vergl. *Verwaltungsberichte der Stadt Metz 1898—1902.*

Jahreshaushalt: 25000 *M.* — *Direktor:* J. B. Keune.

GESELLSCHAFT FÜR LOTHRINGISCHE GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE.

Gegr. 1888. Mitgliederzahl: 550. Jahresbeitrag: 10 *M.* Mit Bibliothek. Publ.: *Jahrbuch* (bis jetzt 15 Bände). — *Quellen zur lothringischen Geschichte.* — *Präsident:* Bezirkspräsident Graf v. Zeppelin-Aschhausen. — *Sekretär:* Archivdirektor Dr. Wolfram.

MEUDON (Seine et Oise, Frankreich), Observatoire d'Astronomie physique siehe unter **PARIS**.

Mexiko (Amerika).

INSTITUTO MEDICO NACIONAL.

Gegr. am 18. Dez. 1888 durch Beschluss des Congresses. Jahresbudget: $ 30000. — In 5 Sectionen eingeteilt (s. unten). Jahres-Versammlung am 14. Aug. — Publ.: *Anales del Instituto* (seit 1894).

Director: Dr. Fernando Altamirano. — *Prefecto:* Prof. Carlos Espino Barros. — *Secretario:* Dr. Leopoldo Flores.

SECCION I (Historia Natural Médica).

Jefe (interino): Sr. Gabriel V. Alcocer.

Conservador del Herbario: (interino): Sr. Prof. Ricardo Caturegli.

SECCION II (Química Analítica).

Jefe: Dr. Federico Villaseñor.

Ayudantes: Prof. Mariano Lozano y Castro und Miguel Cordero.

SECCION III (Fisiología Experimental y Química-Biológica).

Jefe (Fisiologia): Dr. Fernando Altamirano.

Jefe (Química Biológica): Dr. Eduardo Armendaris.

Ayudante: Dr. Daniel Vergara Lope.

SECCION IV (Clínica Terapéutica).
Jefe: Dr. Juan Martínez del Campo.
Ayudante químico farmacéutico: Prof. Juan Manuel Noriega.
Ayudante: Dr. Ricardo E. Cicero.

SECCION V (Geografía Médica y Climatológica).
Jefe: Dr. Antonio A. Loaeza.
BIBLIOTHEK (3000 Bände).
Achivero-Bibliotecario: Ing. Jesus Galindo y Villa.

MUSEO NACIONAL. Publ.: *Anales T. I—VI. 4°. 1877—1897.*
Zoolog. Abt.: Alfonso L. Herrera. *Botan. Abt.:* Manuel M. Villada.

ACADEMIA MEJICANA.
Director: José María Vigil; *Secretario:* Rafael Angel de la Peña.

Mézières (Ardennes, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (rue de la Préfecture).
Ziemlich wichtig wegen der kirchlichen Akten. Bestände s. Min. V. Jahreshaushalt: fr. 7525.
Inventaire sommaire des archives du dép. des Ardennes, par Sénemaud et Laurent (séries A, B, C, D, E, F, G, H, I; — E et H Supplément), 1888—1904, 5 vol. in-4. — Archives départem. Etat des fonds des Ardennes. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.
Tägl. geöffnet von 9—11½, 1½—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Laurent.

MICHIGAN COLLEGE OF MINES s. **HOUGHTON.**

MICHIGAN UNIVERSITY s. **ANN ARBOR.**

Middelburg (Niederlande).

ZEEUWSCH GENOOTSCHAP DER WETENSCHAPPEN.
Die Gesellschaft hält zur Förderung besonders der provinzialen Geschichte monatliche Versammlungen ab, veröffentlicht eine Zeitschrift, welche die Resultate der Forschungen ihrer Mitglieder enthält, unterstützt die Ausgabe historischer Arbeiten und pflegt eine Sammlung römischer, fränkischer und anderer Altertümer und Gegenstände in Betreff der provinzialen Geschichte.
Vorstand: Dr. J. G. Vogler, Dr. W. Polman Kruseman, M. Fokker, Dr. R. Fruin, Dr. R. Bijlsma, Dr. H. Japikse.

RIJKSARCHIV IN ZEELAND. BESTÄNDE s. Minerva VI.
J. P. van Visvliet, Inventaris van het Oudarchief der provincie Zeeland (Kaarten). Middelburg, 1874. — J. P. van Visvliet, Chronologische lyst van Charters en Oorkonden der grafelyke regeering. Middelburg, 1878. — J. P. van Visvliet, Beredeneerde inventaris van de Charters en oorkonden der grafelyke regeering. Middelburg, 1898. — R. Fruin, Het archief der stad Reimerswaal. Haag, 1897. — R. Fruin, Het archief der O. L. V. abdij te Middelburg. Haag, 1901. — R. Fruin, Het archief van Prelvat en edelen van Zeeland. Haag, 1904.
Täglich geöffnet von 9—3 Uhr.
Archivar: Dr. R. Fruin. — *Adj.-commies:* Dr. E. Wiersum.

STÄDTISCHES ARCHIV
Dieses Archiv befindet sich im Rathause der Stadt. — *Mr. J. H. de Stoppelaar. Inventaris van het oudarchief der stad Middelburg 1217—1581. Middelburg 1883. — Archivar:* W. O. Swaving.

Middletown (Conn., Ver. St.).

WESLEYAN UNIVERSITY (1831).

Verwaltung, Studiengang, Grade, Gebühren, Stipendien s. Minerva V. Das Vermögen der Universität beläuft sich auf $ 2359392.—, wovon $ 1440446.— in zinstragenden Kapitalien oder Grundstücken angelegt sind. Das Einkommen f. 1903/1904 betrug $ 113995.—. Ausg. $ 128412.—. Zahl der Stud. (1903/1904): 332 (darunter 44 weibl. u. 17 graduate students).

Das akadem. Jahr beginnt am letzten Donnerstag im September und schliesst am letzten Mittwoch im Juni. — *President:* Bradford P. Raymond. — *Secretary:* Frank W. Nicolson.

PROFESSOREN:
Bradford P. Raymond: *Moral-Philosophie.*
John M. Van Vleck: *Mathematik und Astronomie* (Emeritus).
William N. Rice: *Geologie.*
Wilbur O. Atwater: *Chemie.*
Caleb T. Winchester: *Englische Literatur.*
Morris B. Crawford: *Physik.*
Herbert W. Conn: *Biologie.*
Elmer T. Merrill: *Latein.*
Andrew C. Armstrong: *Philos.*
William E. Mead: *Engl. Sprache.*
Walter P. Bradley: *Chemie.*
Edward B. Van Vleck: *Mathem.*
Oscar Kuhns: *Rom. Sprachen.*
Willard C. Fisher: *Nation.-Ökon.*
Raymond Dodge: *Philosophie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Frank W. Nicolson: *Latein.*
James M. Paton: *Griechisch.*
George D. Chase: *Latein.*
Robert H. Fife: *Deutsch.*
Francis G. Benedict: *Chemie.*
Walter G. Cady: *Physik.*
George M. Dutcher: *Geschichte.*

Ausserdem 4 Instruktoren und 9 Assistenten.

BIBLIOTHEK. Gegründet: 1831. Bestand (1904): 65000 Bde. Vermehrung (1903/1904): 2426 Bde. Verliehen (Juni 1903—Mai 1904): 6882 Bde. Vermögen: $ 85354. Einnahmen: $ 4958. Für Anschaffungen (1903/1904): $ 3283. — *Librarian:* William J. James.

Milwaukee (Wisconsin, Ver. St.).

PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1878. Bestand (1904): 149370 Bde. + 15400 Brosch. Vermehr. (1903): 14962 Bde. + 981 Brosch. Verliehen: 545466 Bde. — *Quarterly Index of Additions.* — Einnahmen (1903—1904) aus Steuern: $ 57605.92 Für Anschaffungen $ 14870.17. — *Librarian:* George W. Peckham.

PUBLIC MUSEUM OF THE CITY OF MILWAUKEE.

Gegr. 1882. Archäol., ethnogr., und naturgeschichtl. Sammlungen 245272 specimens. Bibliothek: 3433 Bde. u. 7496 Brosch. — Budget (1904): $ 25716.93. — Publ.: *Annual Report* (seit 1883). — *Custos and Secretary:* Henry L. Ward.

NATURAL HISTORY SOCIETY OF WISCONSIN.

Gegründet 1857 unter dem Namen »Naturhistorischer Verein von Wisconsin«. Mitgliederzahl: 175. Jahresbeitrag: $ 3.00. — Publ.: *Bulletin of the Wisconsin Natural History Society* (quarterly).
President: E. E. Teller. *General Secretary:* Charles E. Monroe.

MARQUETTE COLLEGE s. **SAINT LOUIS,** Saint Louis University.

Minneapolis (Minnesota, Ver. St.).

UNIVERSITY OF MINNESOTA (1851).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 435.
Wert der Universitäts-Gebäude, Ländereien u. Einrichtung: $ 3340000.
Vermögen aus Stiftungen: $ 1368814.50.

Budget für das Jahr v. 1. Aug. 1903 bis 31. Juli 1904. Einnahmen: Steuern 23/100 v. 1000: $ 180000, Hatch Bill $ 15000, Morrill Bill $ 25000, Zinsen aus Wertpapieren $ 53000, Gebühren $ 125000, Verschiedenes $ 26000 (Special appropriations $ 164000), Deficiency appro. $ 35000, Summa $ 459000. Ausgaben $ 460000.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 435 oder III. Jahrg. S. 419.

Aufnahme, Prüfungen, Grade, Gebühren s. Minerva V. u. X.

Beginn des akad. Jahres: Dienstag vor dem ersten Donnerstag im September. Dauer 38 Wochen (zwei Semester à 19 Wochen).

Hörerzahl (1903/1904): 3825, darunter 106 graduate students.

Präsident: Cyrus Northrop. *Sekretär* (Registrar): E. B. Johnson.

COLLEGIUM FÜR WISSENSCHAFT, LITERATUR UND KUNST.

(College of Science, Literature and the Arts.)

— Professoren:
William W. Folwell: *Politische Wissenschaften.*
Jabez Brooks, Senior Professor: *Griech. Sprache und Literatur.*
John G. Moore: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Christopher W. Hall: *Geologie u. Mineralogie.*
John C. Hutchinson: *Griechisch.*
John S. Clark: *Lat. Spr. u. Lit.*
John F. Downey: *Mathematik und Astronomie.*
Maria L. Sanford: *Rhetorik und Beredsamkeit.*
Charles W. Benton: *Französ. Sprache und Literatur.*
Henry F. Nachtrieb: *Tierbiolog.*
Frederick S. Jones: *Physik.*
Conway Mac Millan: *Botanik.*
Willis M. West: *Geschichte.*
George F. James: *Pädagogik.*
George B. Frankforter: *Chemie.*
Francis P. Leavenworth: *Astronomie.*
Fred. Klaeber: *Engl. Philolog.*
Joseph Brown Pike: *Latein.*
John S. Carlson: *Skandinavisch.*
Frank L. Mc Vey: *Polit. Ökonom.*
John Zeleny: *Physik.*
Chas. P. Sigerfoos: *Animal Biology.*
Charles F. Mc Clumpha: *Englische Literatur.*
Samuel G. Smith: *Soziologie.*
Norman Wilde: *Philosophie.*
Emil Oberhoffer: *Musik.*

— Assist. Professoren:
Matilda J. Wilkin: *Deutsch.*
Charles F. Sidener: *Chemie.*
E. Eugene Mc Dermott: *Beredsamkeit.*
Wm. H. Kirchner: *Zeichnen.*
Edward E. Nicholson: *Chemie.*
Henry L. Williams, *Director f. Athletics.*
Louis J. Cook, *Director of the Gymnasium.*
Frank M. Anderson: *Gesch.*
Carl Schlenker: *Deutsch.*
Albert B. White: *Geschichte.*
Hope McDonald: *Geschichte.*
William A. Schaper: *Polit. Wissenschaft.*
George N. Bauer: *Mathematik.*
John Parsons Beach: *Musik.*
Josephine Tilden: *Botanik.*
Eduard M. Freeman: *Botanik.*
George H. Morgan: *Militärwissenschaft.*

Ausserdem 41 Lehrer (Instructors) und 25 Assistenten.

COLLEGIUM FÜR MECHANIK.

(College of Enginering and the Mechanic Arts.)

— Professoren:
William R. Hoag: *Civilingenieurwissenschaften.*
Frank H. Constant: *Organ. Ingenieurwissenschaft.*
John J. Flather: *Mechanische Ingenieurwissenschaft.*
George D. Shepardson: *Elektrotechnik.*
Henry T. Eddy: *Ingenieurwissenschaft und Mechanik.*
Arthur Edwin Haynes: *Mathem.*

Ausserd. die Professoren Hall, Jones, Zeleny, Sidener, Frankforter, Nicholson, Leavenworth, Folwell, Schaper, Morgan des College of Science.

— Assistant Professors:
William H. Kavanaugh: *Experim. mechan. Technologie.*
Wm. H. Kirchner: *Zeichnen.*

Frank W. Springer: *Elektrotechnik.*
— Dozent: William S. Pattee: *Contracts and Torts.*
Ausserdem 24 Lehrer (Instructors).

SCHOOL OF MINES.

— Professoren:
William R. Appleby: *Metallurg.*
Charles E. van Barneveld: *Bergbau.*
— Assistant Professor:
Benjamin F. Groat: *Mathemat.*
Ferner vom College of Science die Professoren: Hall, Frankforter, Sidener, Nicholson, Jones, Zeleny;
vom College of Mechanic Arts die Professoren: Shepardson, Flather, Kirchner.
Ausserdem 6 Instructors.

LANDWIRTSCHAFTLICHES COLLEGIUM.

(College of Agriculture.)
Dekan: William M. Liggett.

— Lehrpersonal:
Frederick D. Tucker: *Mathematik.*
Samuel B. Green: *Gartenbau.*
Harry Snyder: *Agrikult.-Chem.*
T. L. Haecker: *Molkerei und Landwirtschaft.*
M. H. Reynolds: *Veterinär-Medizin und -Physiologie.*
Willett M. Hays: *Theorie u. Prax. der Landwirtschaft, Molkerei.*
Thom. Shaw (Lecturer): *Tierpflege.*
Virginia C. Meredith: *Hauswirtschaft.*
Frederick L. Washburn: *Entomologie.*
Andrew Boss: *Agrikultur* (Associate).
Ausserdem 35 Lehrer (Instructors).

JURISTISCHE ABTEILUNG.

(College of Law.)

— Professoren:
William S. Pattee, Dean: *Contracts and Equity Jurisprud.*
A. C. Hickman: *Pleading and Practice.*
James Paige: *Torts and Criminal-Law.*
Edwin A. Jaggard: *Taxation.*
Rob. S. Kolliner: *Personal Property.*
Henry J. Fletcher: *Real Property.*
Howard S. Abbott: *Corporation Law.*
— Lecturers:
Georg. B. Young: *Conflict of Laws.*
Hon. James O. Pierce: *Const. Jurisprudence and History.*
Hon. C. D. O'Brien: *Crim. Proced.*
Hon. John Day Smith: *Americ. Constitutional Law.*
Herbert R. Spencer: *Admiralty Law.*
John C. Sweet: *Mortgage Foreclosure.*
Ransom J. Powell: *Justice Practice.*
Jared How: *Landlord and Tenant.*
Fred E. Hobbs: *Mootcourt Practice.*
Hugh E. Willis, Quiz Master.
— Special Lecturers:
C. W. Bunn, M. D. Grover, M. B. Koon, J. F. McGee.

MEDIZINISCHE ABTEILUNG.

I. Medizinisch-Chirurgisches Collegium.
(College of Medicine and Surgery.)

— Professoren:
Parks Ritchie, Dean: *Geburtsh.*
Charles A. Wheaton (Emeritus): *Chirurgie.*
*†Thos. G. Lee: *Histol., Embryol.*
*†Charles A. Erdmann: *Anatom.*
*†Richard O. Beard: *Physiologie.*
vacat: *Chemie.*
*†H. M. Bracken: *Materia medica u. Therapie u. klin. Medizin.*
*†Frank F. Wesbrook: *Pathol. und Bakteriologie.*
Charles H. Hunter: *Klin. Mediz.*
Everton J. Abbott: *Mediz. Klinik.*
J. W. Bell: *Klin. Diagnostik u. medizin. Klinik.*
Charles L. Greene: *Theorie und Praxis der Medizin.*
H. L. Staples: *Klin. Medizin.*
James H. Dunn: *Chirurgie.*
Frederick A. Dunsmoor: *Operative u. klinische Chirurgie.*
James E. Moore: *Klin. Chirurg.*
J. Clark Stewart: *Chirurgie.*
Justus Ohage: *Klin. Chirurgie.*
John T. Rogers: *Klin. Chirurgie.*

Arthur J. Gillette: *Orthopädie.*
A. B. Cates: *Geburtshülfe.*
Alex. J. Stone: *Gynäkologie.*
Amos W. Abbott: *Gynäkologische Klinik.*
A. McLaren: *Gynäkolog. Klinik.*
*John F. Fulton *Augen-, Ohrenheilkunde.*
Frank C. Todd: *Ophthalmologie und Otologie* (Klinik).
C. Eugene Riggs: *Psychiatrie und Nervenheilkunde.*
W. A. Jones: *Psychiatrie und Nervenheilkunde.*
Thomas S. Roberts: *Kinderkrankheiten.*
M. P. Van der Horck: *Dermatologie und Harnkrankheiten.*
W. S. Laton: *Laryngo- und Rhinologie.*
Arthur Sweeney: *Gerichtl. Med.*
J. E. Schadle: *Nasen- u. Halskrankheiten.*
Burnside Foster: *Klinische Dermatol. Gesch. d. Medizin.*
James T. Christison: *Klin. Kinderkrankheiten.*
C. Nothnagel: *Klin. Medizin.*
†S. M. White: *Pathologie und Bakteriologie.*
†H. C. Carel: *Chemie.*
†Winfield S. Nickerson: *Histol.*
L. A. Nippert: *Klin. Medizin.*
H. J. O'Brien: *Klin. Chirurgie.*
J. W. Little: *Klin. Chirurgie.*
G. D. Head: *Klin. Mikroskopie und Medizin.*
Ausserdem 27 Instruktoren u. Demonstratoren u. 17 Assistenten.

II. Collegium für homöopathische Medizin und Chirurgie.

(College of Homoeopathic Medicine and Surgery.)

— Professoren:
Eugene L. Mann: *Nasen-, Hals- u. Ohren-Krankheiten* (Dean).
Alonzo P. Williamson, *Psychiatrie u. mediz. Jurisprudenz.*
William E. Leonard: *Materia medica u. Therapie.*
George E. Ricker: *Klin. Mediz. u. physik. Diagnostik.*
Robert D. Matchan: *Chirurgie.*
E. A. Comstock: *Chirurgie.*
Warren S. Briggs: *Klinische Chirurgie.*
B. Harvey Ogden: *Gynäkologie.*
Frederic M. Gibson: *Ophthalmologie.*
George E. Clarke: *Theorie und Praxis der Medizin.*
George F. Roberts: *Frauenkrankheiten.*
Harry M. Lufkin: *Kinderkrankh.*
Robert R Rome: *Klin. Geburtshilfe, Haut- und Geschlechtskrankheiten.*
Oscar H. Hall: *Geschichte und Methodologie.*
B. E. Austin: *Gynäkol.*
H. H. Leavitt: *Rhinologie u. Laryngologie.*
R. O. Beard: *Physiologie.*
Ferner: C. A. Erdmann, T. G. Lee, F. F. Wesbrook (s. S. 701).
Assoc. Professoren:
D. W. Horning: *Klin. Medizin.*
Hutch J. Tunstead: *Geburtsh.*
Ausserdem: 6 Lecturers.

III. Collegium für Zahnheilkunde.
(College of Dentistry).

— Professoren:
Die mit † Bezeichneten d. Mediz.-chirurg. Kollegiums; ferner:
William P. Dickinson: *Materia Medica.*
Thomas B. Hartzell: *Pathol., Therapie und Mund-Chirurgie.*
Oskar A. Weiss: *Prosthet., Zahnheilkunde u. Orthodontia.*
Alfred Owre: *Operative Zahnheilkunde u. Metallurgie.*
James O. Wells: *Kronen- und Brückenarbeiten.*
E. F. Hertz: *Zahn-Anatomie, Prosthet. Zahnheilkunde.*
— Lecturer:
Frank R. Wright: *Anaesthesia (Chief of Anaesthesia Clinic).*
Ausserdem 7 Instruktoren und Demonstratoren.

IV. Collegium für Pharmazie.
(College of Pharmacy.)

— Professoren:
Die mit * Bezeichneten der med. Abteilung ferner:
Frederick J. Wulling (Dekan): *Theoret. u. prakt. Pharmazie u. pharmazeutische Chemie.*
Ausserdem 8 Instruktoren.

BIBLIOTHEK (85000 Bände).
Bibliothekar: William F. Folwell.

PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1889. Bestand: ca. 136000 Bde. -- Einnahmen aus Steuern jährl. ca. $ 57000, aus andern Quellen: $ 6500. — Für Anschaffungen jährl. ca. $ 56000. — *Librarian:* Gratia A. Countryman.

ZOOLOGICAL SURVEY OF MINNESOTA.

Publ.: *Reports. Zoological Series: I Notes on the Birds of Minnesota. — II Synopsis of the Entomostraca of Minnesota. — III A Preliminary Report of the Fishes of Minnesota. — IV The Collembola of Minnesota. — Direktor:* Prof. Henry Francis Nachtrieb.

MINNESOTA ACADEMY OF NATURAL SCIENCES.

Gegr. 1873. Mitgliederzahl: 50. Eintrittsgebühr: $ 5. Jahresbeitrag $ 3. Mit Bibliothek (9000 Werke) u. Naturhistor. Museum.

Publ.: *Bulletin (seit 1873) und gelegentliche Schriften.*

Präsident: T. B. Walker.

Sekretäre: George S. Beane, O. W. Oestlund.

MINNEAPOLIS SOCIETY OF FINE ARTS.

Gegr. 1883 zur Förderung der Kunst durch Ausstellungen, Vorlesungen. — Mit Galerie, Kunstbibliothek u. Kunstschule. 500 Mitglieder. Jährl. Beitrag $ 2. Schülerzahl jährl. 200–250.

President: Edward C. Gale. — *Secretary:* Mrs. C. C. Bovey. — *Direktor der Schule*: Robert Koehler.

Minusinsk (Sibirien).

STÄDTISCHES MUSEUM.

Das Museum enthält (seit 1877) eine naturhistorische, eine landwirtschaftliche, eine numismatische, eine industrielle, eine pädagogische, eine anthropologische, eine ethnographische, eine archäologische Abteilung, ein Laboratorium für Analysen und eine öffentl. Bibliothek (ca. 22500 Bde.). Bestand im ganzen 44528 Nrn. Näheres über die Bestände s. Minerva VI. (Ausgaben jährlich ca. 1800 Rubel.)

Literatur: *Martianow, Min. Muzej. Tomsk 1881. — Klemenz, Pamjatniki metall. epoch (mit Atlas). Tomsk 1884–86. — Martin, L'age du bronze au musée de Min. Stockholm 1893. — Argunow, Verzeichnis der landwirtsch. Abt. d. Min. Mus. etc. Kasan 1892. — Radloff, Atlas der Orchon-Expedition. 3 Lief. 1896. — Savenkow, Steinalter im Bezirk von Minusinsk. 1897. — Goroschenko, Anthropologische Nachrichten über die Schädel der kourganschen Bevölkerung des Min. Bezirkes (Beschreibung des anthropologischen Material-Museums). Min. 1899. — Jakowlaw, Ethnographische Skizzen der Bevölkerung des südl. Jenissej und Verzeichnis der ethnographischen Abteilung d. Minus. Museums. Min. 1899. — »Sibirica«* (Bücher-Katalog). — *Geschichte der Museen 1877–1902. — Otčety (Jahresberichte) 1889–1903.*

Director: Nikolaj Michajl Martjanov.

MISSOURI UNIVERSITY s. **COLUMBIA.**

Mitau (Russland).

HERZOGLICHES ARCHIV.

Bestand: 2154 Fasz., etwa 100000 Archivalien. Näheres s. Minerva V. Im Ressort d. Gouvernements-Regierung. Neuer Katalog in Vorbereitung. Der bisherige zum T. im Druck erschienen in russ. Übersetzung.

(Public. des X. Archäol. Kongr. in Riga, Moskau 1896. — Bericht der jeweil. Kommiss. erschien im Istor. Westnik. Nov. u. Dez. 1899 russ.). — *Präsident:* Bar. A. Meyendorff.

KURLÄNDISCHES PROVINZIAL-MUSEUM (1818).

Enthält: Skulpturen, Gemälde, Zeichnungen u. dgl., Altertümer, Münzen, Medaillen u. Siegel, Naturalien, Bücher u. Handschriften.

Mitglieder des Museumvereins (1904): 113. — Publ.: *Sitzber. d. Kurl. Ges. f. Lit. u. Kunst nebst Veröffentlichungen des Kurl. Provinzialmuseums, seit 1879.* — *Direktor:* R. v. Hörner. — *Sekretär u. Bibliothekar:* H. Diederichs. — *Konservator u. Schatzmeister:* Gustav Otto.

KURLÄNDISCHE GESELLSCHAFT FÜR LITERATUR U. KUNST.

Gegr. 1815. Mitglieder (1904): 255 ordentl., 22 korresp. und Ehrenmitglieder. Jahresbeitrag 5 Rub. Die Sammlung der Gesellschaft im Kurländ. Prov.-Museum. Geschichte von Paucker in Sendg. 1 und von H. Diederichs in Sitzungsbericht von 1898. — Publ.: *Jahresverhandl.* 1—2, 1819—22. *Sendungen* 3 Bde. 1840—47. *Arbeiten* 1—10, 1847—51. *Sitzungsberichte* seit 1850. — *Präsident:* R. v. Hörner.
Sekretär und Bibliothekar: Heinr. Diederichs.

Modena (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI (1683).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 438.

JAHRESHAUSHALT Juli 1903—Juli 1904. Ausgaben: Gehälter u. Zulagen Lire 301100.—, Unterrichts-Erfordernisse L. 48501, dienstl. Ausg. des Sekretariats L. 2250, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 4725. Summe: L. 356576.—. Einnahmen. Summe: L. 65456. S. Minerva X. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl der immatrikulierten Hörer (W.-S. 1903/1904): 715 (160 Jur., 209 Med., 15 Mathem., 33 Naturwiss., 115 Chem. u. Pharmaz., 3 Notare, 23 Hebammen, 50 Veter.).

Rektor: Giuseppe Triani. — *Direttore di Segreteria:* Prof. Carlo Felice Restagno. — *Sekretär:* Achille Campioli.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Carlo Arnò: *Röm. Recht (Incar. f. röm. Recht).*
Giuseppe Triani: *Civilprozess und Gerichtsordnung.*
Luigi Olivi: *Völkerrecht (Inc. f. kanon. Recht).*
Luigi Franchi: *Handelsrecht (Inc. für Statistik).*
Pio Sabbatini: *Verwaltungsr. u. Verwaltungswissenschaft.*
Federico Patetta: *Geschichte des italien. Rechts.*
Eugenio Masè-Dari: *Politische Ökonomie (Incar. f. Finanzwissenschaft u. Finanzrecht).*
Bernardino Alimena: *Strafrecht u. -Verfahren.*
Bartolomes Dusi: *Civilrecht (Incar. f. Institut. des Civilrechts).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
vacat: *Geschichte d. römischen Rechts.*
Santi Romano: *Verfassungsr.*
Alessandro Groppali: *Rechtsphilosophie (Priv.-Dozent f. Rechtsphilosophie).*

INCARICATO:
Lorenzo Borri: *Gerichtl. Mediz.*

PRIV.-DOZENTEN:
Alberto Borciani: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Arrigo Solmi: *Ital. Rechtsgesch.*
Vincenzo Prodi: *Polit. Ökonom.*
Lodovico Ferrarini: *Civilrecht.*
Ernesto Orrei: *Verfassungsrecht.*

MEDIZIN.-CHIRURG. FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Giuseppe Casarini: *Spezielle chirurg. Pathologie.*

Ercole Galvagni: *Spez. mediz. Pathologie und med. Klinik.*
Augusto Tamburini: *Psychiatr.*
Gius. Albertotti: *Augenheilk.*
Ercole Federico Fabbri: *Geburtshülfe.*
*†Giuseppe Cesari: *Pharmakolog. und Materia medica.*
*†Ciro Chistoni: *Exper. Physik.*
Arnaldo Maggiora: *Hygiene.*
Giuseppe Ruggi: *Chirurg. Klin u. operative Medizin.*
Giulio Vassale: *Allgemeine Pathologie.*

Ausserord. Professoren:
Luigi Vanni: *Propädeut. mediz. Klin. und spez. demonstrative Pathologie.*
Giuseppe Sperino: *Anatomie.*
Lorenzo Borri: *Gerichtl. Mediz.*
Giuseppe Mazza: *Hautkrankheit.*
†Mariano Patrizi: *Physiologie.*
Antonio Dionisi: *Pathol. Anat.*

Delegati:
Luigi Nasi: *Operationslehre (Priv.-Doz. f. operat. Medizin).*
Giuseppe Guicciardi: *Psychiat. (Priv.-Doz. f. Psychiatrie u. psychiatr. Klinik).*

Priv.-Dozenten:
Paolo Ricciardi: *Anthropologie.*
Giuseppe Roncaglia: *Geburtsh u. Gynäkologie.*
Carlo Ceni: *Neuropathologie.*
Pietro Bertacchini: *Histologie.*
Pietro Petrazzani: *Spez. mediz. Pathologie und propädeutische medizinische Klinik.*
Carlo Levi: *Physiologie.*
Giuseppe Palazzi: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Alfredo Monaci: *Spez. med. demonstr. Pathologie.*
Arturo Donaggio: *Psychiatrie.*
Giulio Cesare Ferrari: *Psychiat.*
Girolamo Gatti: *Spezielle chirurgische Pathologie.*
Mauricio Foeacci: *Anatomie.*
Luigi Povernari: *Hygiene.*
Cesare Casarini: *Klinik f. Hautkrankheiten.*
Umberto Baccarani: *Mediz. Pathologie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
*†Dante Pantanelli: *Mineralogie und Geologie (Inc. f. Zool., vergleich. Anatomie u. Physiol.).*
Ciro Chistoni. *Experimentalphysik.*
Francesco Chizzoni: *Projekt. u. analyt. Geometrie.*
*†Gaetano Magnanini: *Allgem. Chemie.*
*Daniele Rosa: *Zoologie, Anatomie u. vergleich. Physiologie.*

Ausserord. Professoren:
*†Giovanni Battista De Toni: *Botanik.*
Ettore Bortolotti: *Algebr. Analysis (Incar. f. Infinitesimalrechnung).*

Incaricati: Francesco Nicoli: *Descr. Geometr. u. Zeichnen.*
Gaetano Cavazzuti: *Architekt. u. Ornam.-Zeichnen.*

Priv.-Dozenten:
*Pietro Maissen: *Allg. u. pharmazeutische Chemie.*
Riccardo Malagoli: *Experim.-Physik.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(Scuola di farmacia.)
Dir.: Prof. Girolamo Daccomo: *Pharm. Chemie und Toxikol.*

Professoren:
die mit * Bezeichneten der med.-chir. u. math.-naturw. Fakultät.

Privatdozent: Gino Cugini: *Botanik.*

VETERINÄR-SCHULE.

(Scuola di medicina veterinaria).
Direktor: Giovanni Generali.

Ord. Professoren:
Giovanni Generali: *Path. Anat.*
Giuseppe Tampelini: *Zootechnik und Hygiene (Incar. f. Zoognosie u. Hufbeschlagswesen).*
Gio. Pietro Moretti: *Spezielle Pathologie und med. Klinik (Incar. f. chirurg. Klinik und operat. Medizin).*

Ausserord. Professoren:
Cesare Roux: *Anatom. d. Haustiere (Wirbelt.) (Incar. f. Geburtsh. u. Veterin-Jurisprud.).*
Venceslao Lari: *Spez. chir. Path. (Incar. f. allg. Pathologie).*

Incaricato: Carlo Levi: *Spez. Physiologie und Histologie.*

Ferner die mit † bezeichneten Professoren der med.-chirurg. und mathem.-naturwiss. Fakultäten.

UNIVERSITÄTS - INSTITUTE.

Medizinische Klinik (L. 540). Dir.: Ercole Galvagni.
Geburtshülflich. Institut u. Kabin. (L. 540). Dir.: Ercole Fed. Fabbri.
Chirurg.-operat. Klinik (L. 396). Dir.: Giuseppe Ruggi.
Augenklinik (L. 450). Direktor: Giuseppe Albertotti.
Klinik f. Syphilis u. Hautkrankh. (L. 540). Dir.: Gius. Mazza.
Psychiatrische Klinik (L. 450). Dir.: Augusto Tamburini.
Alle Klinik. ausserdem: L. 27000.
Hygienisches Kabinet (L. 850). Dir.: Arnaldo Maggiora.
Kabinet für materia medica und Pharmakologie (L. 720). Dir.: Giuseppe Cesari.
Kabinet f. allgem. Pathologie. Dir. Giulio Vassale.
Kabinet f. Anatomie d. Menschen (L. 900). Dir.: Gius. Sperino.
Kabinet f. pathol. Anat. u. Histol. (L. 1500). Dir.: A. Dionisi.
Physiologisches Kabinet (L. 720). Dir.: Mariano Patrizi.
Kabinet f. gerichtl. Medizin. Dir.: Lorenzo Borri.
Kabinet f. pharmaz. Chem. (L. 450). Dir.: Girolamo Daccomo.
Kabinet f. Anatom. d. Haustiere (alle Veter.-Kliniken: L. 4725). Dir.: Cesare Roux.
Kabinet f. pathol. Veterinär-Anat. Dir.: Giovanni Generali.
Kabinet für Zootechnik. Dir.: Giuseppe Tampelini.
Veterinäre medizin. und chirurg. Klinik. Dir.: G. Pietro Moretti.
Physikalisches Kabinet (L. 1800). Dir.: Ciro Chistoni.
Mineralog. und geolog. Kabinet (L. 900). Dir.: Dante Pantanelli.
Chem. Kabinet u. Labor. (L. 1350). Dir.: Gaetano Magnanini.
Kabinet f. Zool. u. vergleich. Anat. (L. 1800). Dir.: Daniele Rosa.
Botanischer Garten (L. 2700). Dir.: G. B. De Toni.
Meteorologisches u. astronomisch. Observatorium (L. 720). Dir.: Ciro Chistoni.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA (1772).

Näheres s. Minerva II. Seit 1892 im Palazzo Albergo Arti (mit d. Estense sind die Leitung, d. Lesesaal und die Bediensteten gemeinsam).
Gesamtbestand: 25827 Bände und 4411 Flugschriften, 1 Manuskript. Zuwachs 1903/4: 334 Bände u. 357 Flugschriften. — Budget: Gehälter L. 1800, f. Anschaff. u. Einbände L. 4806.17, sächl. Ausg. L. 160.
Geöffnet, wie die Bibl. Estense. Die Benutzungsziffern sind bei der Bibl. Estense eingerechnet. — *Bibliotecario f. f.:* Dr. Ida Luisi.

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Direttore: Prof. Gaetano Cavazzuti. — *Segretario-economo:* Luigi Ruffini. — 5 Professoren (für Figurenzeichnen, Skulptur, Ornamentik, Architektur, Kunstgeschichte), 4 Professori onorari emeriti, 3 Aggiunti, 2 Incaricati.

R. BIBLIOTECA ESTENSE.

Die Entstehung dieser Bibliothek reicht bis ins 12. Jahrhundert zurück (zuerst erwähnt 1393). Näh. s. Minerva II. Jahrg. S. 441. 15 Zimmer. Die Bibliothek verwahrt auch die von Marchese G. Campori († 1887) der Stadt Modena vermachten 5082 Mss. und 100000 Autogr. Bestand (1903/4): 133896 Bände, 45476 kl. Schr., 1600 Inkunab., 16069 Briefe, 3336 Hdss. (Mss. Estensi) u. 5082 Hdss. des Marchese Campori und die Bücher und Zeitschriften der Società dei naturalisti di Modena (1891). Münzsammlung und Museo Archeol. Estense sind nicht mit ihr vereinigt.
Catalogo dei Manoscritti posseduti dal Marchese Giuseppe Campori, compil. da L. Lodi e R. Vandini. Modena 1875—84. — Appendice prima. Modena 1886. Append. seconda. Mod. 1895. — Sui Manoscritti Arabi della Biblioteca Estense. Memoria di Benedetto Malmusi. Modena 1882. — Catalog der hebräischen Handschriften

der kgl. Bibl. in Modena von S. Jona. Belovar 1883. — I Codici francesi della R. Biblioteca Estense per Giulio Camus. Modena 1889. — Will. Allen, Notes on Greek Mss. in Italian Libraries. London 1890 (pp. 1—24). — Puntoni, V., Indice dei codici greci della Bibl. Estense, Roma 1896. — Notices et extraits des Manuscrits français de Modène, antérieurs au XVI. siècle, par Jules Camus. Modena 1891. — Elenco dei Cataloghi della R. Bibl. e Museo Estense, compilato da C. Frati e A. G. Spinelli. 8. Modena 1892. — Pubblicazioni della reg. Biblioteca Estense di Modena. Vol. I: Lettere di G. Tiraboschi al p. I. Affò, ed. C. Frati. Parte I e II, Mod. 1894—95. — Bertoni, Giulio, La Biblioteca Estense e la Cultura Ferrarese ai tempi del Duca Ercole I (1471—1505). Torino 1903.

BUDGET. Gehälter L. 22920.30, f. Anschaff. u. Einb. L. 6456.70, sächl. Ausgaben L. 3143.30. — Geöffnet von 9—16 Uhr. — 1903/4 wurden benutzt in der Bibliothek: 36711 Bücher und 584 Handschr., in der Stadt 2986, auswärts 118. — *Sotto-Bibliotecario:* Dr. Ida Luisi. — *Commissario straordinario:* Dr. prof. Carlo Tincani.

BIBLIOTECA MUNICIPALE POLETTI.

Gegr. 1869 durch Vermächtnis von L. Poletti, eröffn. 2. Jan. 1872.

31. Dez. 1903: Bestand 9495 Bde. u. 2917 kl. Schriften (Archäologie, Mathematik, Kunst). Besoldung: L. 2196. Verwaltungskosten: L. 520. Für Anschaffungen: L. 957.60. Jährl. Benutzung (1903): 769 Leser (985 Werke, 2328 Bände). — *Direttore:* Ingegnere Luigi Cavani.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato).

Den Kern dieses Archivs bildet das Geheime Archiv der Este.

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 463.

Das Archiv umfasst folgende Abteilungen: I. *Periode der Este*, vom 10. Jahrh. bis 1796; II. *Republikanische und napoleonische Periode* (1796—1814); III. *Österreich.-Estens. Periode* (1814—1859); IV. *Moderne Periode* seit 1859; V. *Justizakten* (16.—19. Jahrh.); VI. *Archive der religiösen und Kunstkörperschaften* der Provinzen Modena und Reggio (9.—19. Jahrh.). VII. *Archive der Particulieren* (9.—19. Jahrh.). Näheres über die BESTÄNDE der einzelnen Abteilungen s. Minerva IV. u. VI.

Bonaini, F., Gli Archivi dell' Emilia. Fir. 1861. pg. 106—140. — Vazio, Relazione sugli archivi, 1883. pg. 175—192. — Malaguzzi Valeri, Ipp. L'Archivio di Stato in Modena durante il triennio 1888—90. Modena 1892. (Sep.-Abdr. aus d. Atti della R. Deputazione Modenese di Storia Patria.) — Derselbe, L'Archivio di Stato in Modena nell' anno 1891. Mod. 1893. — Ognibene, G., Le Relazioni della casa d'Este coll' Estero. 8°. Modena 1903.

Direttore: Dr. Cav. Giovanni Ognibene. — *Archivista:* Ing. Cav. nob. Amilcare Ramazzini. *Sottoarchivisti:* Dr. Antonio Paglicci-Brozzi, Dr. Carlo Montagnani, Fedele Franchini. — *Assistenti:* Ferdin. Gozzi, nob. Bernardino Ramazzini, Bar. Filiberto Vagina D'Emarese. — *Commesso:* Dr. Giuseppe Gozzi.

R. GALLERIA E MUSEO ESTENSE.

Gemälde, Marmor, Bronzen, Antiquitäten und Renaissance, Münzen und Medaillen, etc. — *Venturi (Adolfo), La R. Galleria Estense in Modena.* Modena 1883. — *Catalogo ragionato* [in Vorbereitung]. — *Dütschke, Ant. Bildw. in Oberitalien V S. 327 ff.*

Direttore incaricato: Dott. Giulio Bariola.

MUSEO CIVICO.

Kleine röm. Altertümer. Prähistor. Funde aus den Pfahlbauten der Umgegend und den Nekropolen von Savignano und Bazzano.

Crespellani, Guida al Museo Civico di Modena. 1897.
Direttore: Conte Cav. Luigi Alberto Gandini.

MUSEO LAPIDARIO ESTENSE. Gegr. 1828. Römische u. mittelalterl. Inschriften u. Sarkophage. — *Crespellani, Catal. del Mus. Lap. di Modena 1897.* — *Direttore:* Cav. Ing. Vincenzo Maestri.

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.
Presidente: Vincenzo Maestri. — *Segretario:* Alfonso Gaddi.

REAL DEPUTAZIONE DI STORIA PATRIA
per le Províncie Modenesí.
Einrichtung s. Bologna, R. Deputazione. — Publ.: *Monumenti storici*; *Serie Cronache* 15 voll. 1861—1888; *Serie Statuti* 4 voll. 1864—1893. — *Atti e memorie* I. Serie 4⁰ (per le deputazioni di Modena e Parma) 8 voll. 1863—76; II. Serie 8⁰ (per le 3 deput. dell' Emilia) 7 voll. 1877—1882; III. Serie (per Parma e Modena) 6 voll. 1883—1891; IV. Serie (per Modena) 10 voll. 1892—1900; V. Serie (per Modena) 3 vol. 1900—1904. — *Presidente:* Giorgio Ferrari-Moreni. — *Segretario:* Venceslao Santi.

Monaco (Fürstentum M., Europa).

MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE.
Gegr. 1899. Publ.: *Bulletin.* Mit Bibliothek.
Directeur: J. Richard.

Mons (Belgien).

ÉCOLE DES MINES DU HAINAUT.
Präsident der Verwaltungskommission: Chevalier.
Directeur: A. Macquet. — Hörerzahl (1903): 315.

LEHRPERSONAL:
A. Macquet: *Physique industrielle, Electricité et électotechnique.*
J. Bolle: *Topographie, Exploitation des mines.*
L. Canon: *Méc. appl., thermodyn., constr. civ.*
J. Cornet: *Minéral. et Géol. et Géographie physique.*
A. Courtin: *Exploit. des chemins de fer.*
Ch. Debachy: *Phys. générale et mesures électriques.*
J. Demaret: *Métallurgie et chim. min. industr.*
Fourneau: *Dessin industriel.*
E. Halleux, *Assistant d'Electricité, chargé de cours.*
J. Brison: *Construction des machines.*
Em. Bertrand: *Mécanique rationelle et analytique.*
A. Houzeau de le Haie: *Écon. politique.*
A. Legrand: *Algèbre supér., géom. analytique, Differentiel, Intégral, Géometrie descriptive et Stéréotomie.*
O. Dony: *Electrochimie.*
Mirland: *Chimie analytique.*
A. Martin: *Construction des chemins de fer, Graphostatique*
S. Stassart: *Expl. des mines.*
H. Van Laer: *Chimie générale et industrielle organique.*
C. Wiliquet: *Droit publ. et administratif.*
L. Bosquet, *2d assistant et répétiteur d'électricité.*
P. Richoux: *Electrométallurgie.*

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Rue des Gades 14).
Während der franz. Revolution entstanden. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 425. Bestand: 71 297 Bde. u. 917 Hdss.
Ch. Delecourt, Notice hist. sur la Bibl. de M. Gand 1840. 8⁰. — *Cat. des livres imprimés de la B. 4 vols. Brux. 1852—87. 8⁰.*

Budget: für Anschaffungen fr. 7000. — Geöffn. an Werkt. (ausser Sa.) 9½—12 U. u. im Sommer 3—7, im Winter 2—5 U. Geschl. 15. Aug. bis 1. Sept. *Conserv.-sécrét.:* Dr. E. Hublard. — *Conserv. adj.:* Ch. de Mesmaeker.

ARCHIVES DE L'ÉTAT (au Parc).

Bestände s. Minerva VI. — *Notice sur le dépôt des Archives de l'Etat à Mons.* Mons 1871, in 8°. — *Aperçu des collections du dépôt des Archives de l'Etat, à Mons.* Mons 1898, in 8°, *par L. Devillers.* — Geöffnet von 10—3 Uhr. — *Conservateur:* Ed. Poncelet. *Adjoint.* Em. Prud'homme.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Rue de Houdain).

Gegr. 1839. *Conservateur-Secrétaire:* Dr. Emile Hublard.

Montauban (Tarn et Garonne, Frankreich).

EVANGELISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de théologie protestante.)

(Zur Université de Toulouse gehörig.) Hörerzahl (1903/1904): 66.

Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904: Gehälter 45350 fr., sächliche Ausgaben etc. 13752.52 fr.

Professoren:
Bruston: *Alttest. Exeg.* (Doyen).
Wabnitz: *Neutest. Exegese.*
Doumergue: *Kirchengesch*
Leenhardt: *Philosophie und Naturwissenschaften.*
Montet: *Neutestam. Griech. u. Patristik.*
H. Bois: *Systemat. Theologie.*
L. Maury: *Prakt. Theologie.*
Westphal: *Bibl. Theologie.*
Doyen honor.: J. Monod.
Professeur honor.: Pédézert.
Sekretär: Ducos.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Bestand: 25047 Bde. Budget 1904: Gehälter fr. 4350, sächl. Ausgaben fr. 840.60, Erwerb. fr. 2729.40.
Bibliothekar: Ducos.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (Cours Foucault).

Erst nach der Bildung des Departements, i. J. 1808 entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 4700.

Inventaires sommaires des archives du dép. de Tarn-et-Garonne: 1. Séries G et H. Archives religieuses, par Bourbon et Dumas de Rauly, 1894, 1 vol. in-4; 2. Série A. Actes du pouvoir souverain. Domaine public etc. . . . (Fonds des papiers de la maison d'Armagnac), en cours de public; 29 feuilles imprimées; 3. Inventaire sommaire des archives communales de Verdun-sur-Garonne (Tarn-et-Garonne), par Devals ainé. 1875, 1 vol. in-4 — Archives départementales. Etat des fonds de Tarn-et-Garonne. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — *A. Gandilhon. Les archives de Tarn-et-Garonne, dans »Le Tarn-et-Garonne«, ouvrage paru à l'occasion du Congrès pour l'avancement des Sciences, 1902, p. 227.*

Täglich geöffnet von 9½—11½, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Imbert.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Hôtel de la Bourse).

Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* Albert Brun.

SOCIÉTÉ ARCHÉOLOGIQUE DE TARN ET GARONNE.

Gegr. 17. Dezember 1866. — 122 aktive Mitglieder; 100 im Departement wohnhafte, 17 Ehrenmitglieder. — Jahresbeitrag 15 fr. — Publikationen: *Bulletin archéologique et historique* (revue trimestrielle 7 f.).

Mit **MUSÉE** (Hôtel de ville). Bestände s. Minerva VI.

Président de la Société et Directeur du Musée: Chanoine Pottier.

Secrétaire Général: Edouard Forestié.
Conservateur: Achille Bouis.

COLLECTION ARCHÉOLOGIQUE (annexé au Musée des beaux arts). Griech. u. röm. Altertümer (Vermächtnis von Ingres).
Conservateur: Achille Bouis.

Montbéliard (Doubs, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, Bâtiment des halles).

1854 gegr. und unterhalten durch die Société d'émulation de Montbéliard. Fossilien u. andere prähistor. Funde, gallo-röm. Altertümer und naturhist. Sammlungen. — Publ.: *Bulletin de la Soc. d'émulation de M.* — *Conservateur:* Meunier.

Montbrison (Loire, Frankreich).

MUSÉE DE LA VILLE (13, Boulevard de la Préfecture).

Naturgeschichte, Ethnographie, Archäologie (röm. Tonwaren, mittelalterl. Waffen etc.), 8000 Münzen. — *Hedde, Ph., Notice sur le Cabinet d'hist. nat. de M. d'Allard. 16⁰. Montbrison 1834.*
Conservateur: Domangé.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (à la Diana).

Prähistor. Funde, kelt. Armringe, röm. Altertümer der Gegend etc.
Conservateur: Rochigneux.

Mont-de-Marsan (Landes, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 4500.
Inventaire sommaire des archives du département des Landes, par H. Tartière (complet jusqu'en 1790), 1868, 1 vol. in-4. — *Archives départementales. Etat des fonds des Landes. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4⁰. Paris 1900.*
Täglich geöffnet von 10–12, 2–4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* R. Teulet.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE ET D'ARCHÉOLOGIE (Nouveau palais). Naturgeschichte: Säugetiere, Vögel, Fische, Mollusken, Insekten, Pflanzen-Geologie und Paläontologie der Gegend, hauptsächlich des Depart. des Landes. Archäologie: wichtige prähistor. Funde der Gegend. — *Conservateur:* P. Dubalen.

MUSÉE DE BEAUX-ARTS ET ART RÉTROSPECTIF LANDAIS
(Faiencen von Samadet). *Conservateur:* P. Dubalen.

Monte Cassino (Italien).

ARCHIVIO E BIBLIOTECA ABBAZIALE DI MONTE CASSINO (528).

Handschriften aus der Zeit der Gründung durch den hl. Benedict von Nursia († 543) bis in die Neuzeit in 1380 Bänden. Bibliothek (50000 Druckbände, 30000 Urkunden). Näheres s. Minerva VI, S. 773.
Bibliotheca Casinensis s. Codicum mss... serie, per pagines singillatim enucleata etc. 5 vols. in 4⁰ mit facsim. in grosser Zahl. *Spicilegium Casinense complectens Analecta sacra e profana e codd. casinensibus al. Bibl. collecta etc. I Codici e le Arti a Monte Cassino per D. Andrea Caravita 3 vols.* — *Abt:* P. Bonifazio Mre. Krug. — *Archivista:* Priore P. Ambrogio Mre. Amelli.

Montevideo (Uruguay, Süd-Amerika).

UNIVERSITÄT *.

Sie besteht aus 4 Fakultäten: 1. Medizinische, 2. Juristische, 3. Mathematische, 4. Vorbereitende Fakultät (den deutschen Gymnasien u. Realschulen I. Ordn. entsprechend). — *Rector:* Dr. Don Pablo De Maria. — *Secretario general:* Dr. Don Enrique Azarola.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

(Gegr. 1876. 6jähr. Studiengang, s. Minerva X.)

Beginn des akademischen Jahres: 15. Februar. — Hörerzahl: ca. 130. *Dekan:* Dr. Don José Scoseria. — *Sekretär:* Dr. Don Benito del Campo. — *Bibliothekar:* Martiniano S. Paiva.

PROFESSOREN:

José Scoseria: *Mediz. Chemie.*
Jacinto de León: *Mediz. Physik.*
Bernardo Etchepare: *Anatom.*
José Arechavaleta: *Bakteriol.*
Eduardo Abreu: *Med. Naturgeschichte.*
Juan B. Morelli: *Physiologie.*
Antonio Serratosa: *Propädeutische Klinik.*
Alfredo Vidal y Fuentes: *Allgemeine Pathologie.*
Francisco Caffera: *Pathologische Anatomie.*
Americo Ricaldoni: *Mat. med.*
Gerardo Arrizabalaga: *Chirurg. Pathol.*
Ernique Castro: *Therapie.*
Jaime H. Oliver: *Operat. Mediz.*
A. Fiol de Perera: *Geburtshülfe.*
Augusto Turenne: *Geburtshülfe.*
Elias Regules: *Gerichtl. Mediz.*
Felipe H. Solari: *Hygiene.*
Pedro Visca: *Medizin. Klinik.*
Francisco Soca: *Mediz. Klin.*
Alfonso Lamas: *Chirurg. Klin.*
Alfredo Navarro: *Chir. Klin.*
Luis Morquio: *Kinderklinik.*
Enrique Pouey: *Gynäkol. Klin.*
Isabelino Bosch: *Geburtshülfl. Klinik.*
Alberico Isola: *Ophthalmologie.*
Manuel Quintela: *Oto-Rhino-Laryng. Klinik.*
Ernesto Quintela: *Anatomie* (1. Jahr).
Matias Gonzalez: *Pharmazie.*
Domingo Giribaldo: *Chemische Analyse.*
Antonio Peluffo: *Pharm. Chem.*
José G. Guglielmette: *Toxikologie.*
Antonio Sierra: *Zahnheilkunde.*
Arturo Capella y Pons: *Zahnklinik.*
Eugenio Eggel: *Anat. u. Physiol.*

Chirurgische Klinik. Chef: Luis Mondino.
Medizinische Klinik. Chefs: Alej. Gallinal, Enrique Figari, Martin Gastessi.
Klinik für Kinderkrankh. Chef: Alejandro Sarachaga.
Gynäkologische Klinik (neu errichtet). Chef: Luis P. Bottaro.
Semiolog. Klinik. Chef: Pablo Scremini.

JURISTISCHE U. STAATSWISSENSCH. FAKULTÄT. (1849.)

PROFESSOREN:

Jose Cremonesi: *Rechtsphilos.*
Luis Piñeiro del Campo: *Röm. Recht.*
Justino Jimenez de Arechaga: *Verfassungs-Recht.*
Serapio del Castillo:
Juan P. Castro:
Duvimioso Terra:
Leop. Gonzalez Lerena: } *Civilrecht.*
Juan Zorrilla de San Martin: *Völkerrecht.*
Eduardo Vargas: *Handelsrecht.*
Dionisio Ramos Suarez: *Strafr.*
Carlos M. de Pena: *National-Oekon. und Verwaltungsrecht.* (Dekan.)
Eduardo Acevedo: *National-Oekonomie.*
Pablo de Maria: *Gerichtsverfahren.*
José A. de Freitas: *Prozess.*
Gonzalo Ramirez: *Internationales Privat-Recht.*

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Elias Regules: *Gerichtl. Mediz.*
José Sienza Carranza: *Gerichtliches Praktikum.*
Tomas Claramunt: *Rechnungswesen.*
Ausserdem 27 Sustitutos.

MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Ramon Padro: *Geometrie.*
Claudio Williman: *Physik.*
Jose Foglia: *Konstruktionslehre.*
Horacio Acosta y Lara: *Archit.*
Nicolas N. Piaggio: *Topograph.*
Antonio Llambias de Olivar: *Architektur.*
Luis Andreoni: *Eisenbahnen u. Brücken.*
Juan Monteverde (Dekan): *Differential-Rechnung u. Konstruktionslehre.*
Julian Mazquelez: *Baukunst.*
Eduardo Vaeza Ocampo: *Kinematik u. Dynamik.*
Emilio Boix: *Konstruktionslehre.*
Carlos Burmester: *Feldmess.*
Luis Varela: *Baurecht.*
Ant. R. Benvenuto: *Geodäsie.*
Ant. Marroche: *Statik.*
Joaquin Carbonell: *Topograph.*
Diogenes Hequet: *Zeichnen.*
Franc. Rodriguez Torres: *Widerstandsfähigk. d. Materialien.*
Juan P. Fabini: *Anal. Geometrie.*
José Chiappara: *Infinitesimalrechnung.*
Ed. Monteverde: *Höh. Algebra.*
Ausserdem: 9 Sustitutos.
Bibliotecario: Pedro Alvariza y Barrios.

BIBLIOTECA NACIONAL.

Bestand: mehr als 38192 Druckbände und 1580 Hdss.
Oberbibliothekar: Pedro Mascaró y Sosa.

MUSEO NACIONAL.

Publ.: *Anales* (seit 1894). — *Director:* Prof. José Arechavaleta. — *Preparador:* Juan H. Figueira. — *Ayudante de Zoologia:* Horacio G. Castro. — *Encargado del Museo Histórico:* Eduardo G. Bustamante.

Montpellier (Hérault, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER (1181. 1289).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 442. — VERFASSUNG s. Verf. der franz. Univ., Minerva II. S. 7ff. — GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Minist. de l'instruction publ. et de l'Université de Montpellier für 1904: fr. 1087292.26.

Beginn des akad. Jahres Anf. November. Hörerzahl: ca. 1600.
Rektor: A. Benoist. — *Secretaire:* Izard.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de droit) 1878 errichtet.
[Gehälter fr. 114959.75, sächl. Ausgaben fr. 11228.53.]

PROFESSOREN:
Charmont: *Civilrecht in seinen Beziehungen zum Notariat.*
Declareuil: *Röm. Recht und Gesch. des öff. franz. Rechts, Pandekten.*
Albert Vigié: *Civilrecht, Notariat und Enregistrement* (Doyen).
Chausse: *Röm. Recht u. Pandekten.*
Brémond: *Verwaltungsrecht.* (Assesseur).
Laborde: *Strafrecht u. industr. Gesetzkunde.*
Valéry: *Handelsrecht u. internation. Privatrecht.*
Glaize: *Civilverfahren u. Exekutionswesen, Fin.-Gesetzgeb.*
Meynial: *Rechtsgeschichte.*
Barde: *Verfassungsrecht (Doz. f. notar. Gesetzgebung).*
Gide: *Polit. Ökonomie* (vertreten durch M. Rist).
Perreau: *Civilrecht.*
Margat: *Civilrecht.*
Moye: *Internat. öffentl. Recht.*

AGRÉGÉS ET CHARGÉS DE COURS.

Porte:, Rist: } *Polit. Ökonomie.*

SEKRETÄR. Grangé.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de médecine.)

[Gehälter fr. 276854.75. Institute etc. fr. 76138.69.]

Professoren:

Ville: *Med. Chem. u. Pharmakol.*
Gilis: *Anatomie.*
Carrieu: *Mediz. Klinik.*
Imbert: *Mediz. Physik.*
H. Bertin-Sans: *Hygiene.*
Sarda: *Ger. Mediz. u. Toxikol.*
Granel: *Botanik u. med. Naturgeschichte.*
Hamelin: *Therapie u. mat. med.*
Grasset: *Med. Klinik.*
Tédenat: *Chirurg. Klinik.*
Grynfeltt: *Geburtshülfe und Gynäkologie* (beurl.).
Mairet: *Psychiatrie u. Nervenheilkunde* (Doyen).
Hédon: *Physiologie* (*Dozent f. Ohren- und Nasenkrankh.*).
Forgue: *Chirurg. Klinik* (Assesseur).
Truc: *Augenheilkunde.*
Vialleton: *Histologie.*
Estor: *Operat. Medizin* (*Doz. f. Chirurgie der Kinder u. Greise*).
Ducamp: *Innere Pathologie.*
Bosc: *Pathol. Anatomie.*
Rodet: *Mikrobiologie.*
Baumel: *Kinderkrankheiten.*

Agrégés:

Vallois: *Geburtshülfe.*
Mouret: *Anatomie.*
Puech: *Geburtshülfe.*
Poujol: *Physiologie.*
L. de Rouville: *Chirurgie.*
Rauzier: *Hyg. u. mediz. Klinik.*
Jeanbrau: *Chirurgie.*
Léon Imbert: *Chirurgie.*
Moitessier: *Chemie.*
Galavielle: *Naturgeschichte.*
Vires: *Krankheiten der Greise.*
Raymond: *Inn. Pathologie u. gerichtl. Medizin.*

Cours complémentaires im Winter-Semester: Mouret, Moitessier, Imbert, Vallois, Galavielle;
— im Sommer Semester: Jeanbrau, Raymond, Moitessier

Chargé de cours:

Brousse: *Hautkrankh. u. Syph u. innere Pathologie.*

Sekretär: Izard.
Doyen honor.: Vialleton.
Proff. Honor.: Jaumes, Paulet, E. Bertin-Sans.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)

[Gehälter fr. 147749.30, Sammlungen etc. fr. 37684.32.]

Professoren:

Fabry: *Mathematik.*
Crova: *Physik.*
Meslin: *Physik.*
de Forcrand: *Chemie.*
Delage: *Geologie u. Mineralog.*
Charles Flahault: *Botanik.*
Sabatier: *Zoologie u. vergleich. Anatomie* (Doyen).
Dautheville: *Angew. Mechan.* (Assesseur).
Curie: *Mineralogie.*

Ausserord. Prof. (Prof. adjoint):
Oechsner de Coninck: *Chemie.*

Chargé de cours:

Pavillard: *Botanik.*

Maîtres de conférences:

Baire: *Mathematik.*
Giran (Chargé de conférence): *Chemie.*
Soulier: *Zoologie.*
Buhl: *Astronomie.*

Doyen honoraire: de Rouville.
Sekretär: Grangé.

Zur Fakultät gehört:
Station Zoologique Marine zu Cette (Hérault).

Directeur: Prof. Arm. Sabatier.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)

[Gehälter fr. 114287.66, Sammlungen, sächl. Ausgaben etc. fr. 7698.23.]

Professoren:

Milhaud: *Philosophie.*
Gachon: *Geschichte* (Doyen).
Léon Pélissier: *Geschichte.*
Rigal: *Französ. Sprache u. Lit.*
Maury: *Griech. Sprache u. Lit.*
Max Bonnet: *Lat. Spr. u. Lit.*
Castets: *Fremde Literaturen.*
Vianey: *Vergl. Literaturen.*
Grammont: *Vergl. Grammatik.*

Professeurs adjoints:

Fécamp: *Deutsche Sprache.*
André Joubin: *Archäologie.*

CHARGÉS DE COURS:
Martinenche: *Lat. Literatur.*
Coulet: *Mittelalt. franz. Sprache u. Literatur.*
Berthelé: *Paläographie.*
MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Delacroix: *Philosophie.*
Bourguet: *Griechische Sprache und Literatur.*
Malavialle: *Geographie.*
Calmette: *Geschichte.*
PROFESSEURS HONOR.: Dauriac, Chabaneau.
SEKRETÄR: Grangé.

ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PHARMACIE.

[Gehälter fr. 69030.03, sächl. Ausgaben fr. 31628.]

PROFESSOREN:
H. Imbert: *Toxikologie.*
Courchet: *Materia Medica und Botanik* (Assesseur).
G. Massol: *Physik.* (Directeur.)
vacat: *Pharmazie.*
Astre: *Allgemeine Chemie.*
Planchon: *Materia medica und Naturgeschichte.*
Jadin: *Mineralogie, Hydrol. und Pharmazie.*
Fonzes-Diacon: *Mineralchem.*

COURS COMPLEMENTAIRES:
Astrue: *Hydrol. u. Mineralogie.*
Gaucher: *Kryptogamie.*
SEKRETÄR: Izard.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

BUDGET 1904: Personal fr. 20300, Erwerbungen u. sächl. Ausgaben fr. 35983.50. Bestand: 104365 Bde.; 84422 Broschüren und Doktordissert.; Gesamtzahl: 191787.

Oberbibliothekar: Alb. Fécamp.
Unterbiblioth. d. jurist. Fak.: Bel.
Unterbibliothekar. d. med. Fak.: Girard.

ÉCOLE NATIONALE D'AGRICULTURE.

Gegr. 1872 vom Ministère de l'Agriculture. Aufnahmebedingungen u. Studiengang wie bei allen Ackerbauschulen Frankreichs (s. Grignon).
BUDGET. Angaben fehlen. — Schülerzahl: 200. — Publ.: *Annales de l'école d'Agric. de Montp. publ. par les Professeurs*, 14me année. Montpellier (Coulet). — *Annuaire des anciens élèves publ. par l'Association.* Montpellier (Rouмégous).
Directeur: Ferrouillat. *Secrétaire:* Companyo.

PROFESSEURS:
Ravaz: *Viticulture.*
Ferrouillat: *Génie rural.*
Boyer: *Botaniq. et Sylviculture.*
Chassant: *Phys. et météorolog., Géologie et Minéralogie.*
Bernard: *Économie et législation rurales.*
Ducle rt: *Zoologie et Zootechnie.*
Degrully: *Agriculture.*
Valery-Mayet: *Entomologie.*
Lambert (Directeur de la station séricicole): *Sériciculture.*
Bouffard: *Technologie.*
Lagatu: *Chimie.*
Ausserdem 10 Répétiteurs.

BIBLIOTHEK (14000 Bde.). — *Bibliothécaire:* Combes.

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (au Musée Fabre).

Gegründet 1803. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 427.
Bestand: 130000 Bde. (40 Inkun.), 117 Hdss. — *Cat. des manuscrits par Libri (t. I. du Cat. gén., ancienne sér. p. 257—277); Supplément, par Gaudin (t. XLII, p. 304—352).* — *Cat. de la bibl. par L. Gaudin. 11 vols.* — *Cat. des livres légués par l'abbé Flottes.* — *Cat. des ouvrages légués p. le Dr. C. Fages.* — *Cat. des ouvrages légués p. M. Saint-Albin Reynaud.* — *Cat. des ouvrages légués p. M. Ch. de Vallat.* — *Cat. des ouvrages légués p. M. Léon Vallet.* — *Cat. des livres, médailles, objets d'art, etc. légués par M. Cavalier.*
BUDGET: Gehälter fr. 7108, für Anschaffungen etc. fr. 4306.
Geöffnet tägl. ausser Do. 12—5, 7½—9½ U. Geschl. im Sept. u. Okt.
Bibliothécaire: L. Gaudin. *Sous-bibliothécaire:* Gauthier.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Wichtiges Archiv, allmählich entstanden seit der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 12450.

Inventaire sommaire des archives du département de l'Hérault, par Thomas, Lacour de la Pijardière et Berthelé (série C), 1865—1897, 3 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Berthelé.

ARCHIVES DE LA VILLE (à la Tour des Pins).

Wichtiges Archiv. — Jahreshaushalt: fr. 6332. — *Archives de la ville de Montpellier, inventaires et documents, par Berthelé, in-4°, tome 1, 1899 et tome 3, fasc. 1 à 5, 1904.* — Täglich geöffnet von 8—12, 2—5 Uhr. Besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Berthelé.

SOCIÉTÉ ARCHÉOLOGIQUE.

Mitgliederzahl: 25. Mit Museum [Rue Eugène-Lisbonne 14. (Die Steindenkmäler im Palais de l'Université.)]: Prähistor. Funde. Röm. Altertümer der Gegend. Mittelalterl. Gegenstände, Antike u. mittelalterl. Münzen (10000 Nrn.), Gewichte aus dem südl. Frankreich etc. Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Publ.: *Grasset, La société archéol. de Montpellier ses travaux et ses collections. Montp. 1882. — Bonnet, E., Médaillier de la Soc. arch. 1ère partie: Monnaies antiques. 8. Montp. 1896. — Bonnet, E., Cat. des Mss. 8. Montp. 1897.* — *Président:* Prof. Albert Vigié. *Secrétaire:* Grasset-Morel, avocat. — 2 Conservateurs.

SOCIÉTÉ DES LANGUES ROMANES (au Palais de l'Université).

Gegründet 1869. Mitgliederzahl: 136. Jahresbeitrag: fr. 15.—.

Mit Bibliothek. Publ.: *Bulletins* (seit 1869 bis 1876), *Revue des langues romanes* (seit 1870) und selbständige Werke: 15 Bde. von 1876 bis 1900. — *Président d'honneur:* Prof. honor. C. Chabaneau. *Président:* Prof. L.-G. Pélissier. *Secrétaire général et bibliothécaire:* Prof. M. Grammont. *Trésorier:* Prof. J. Coulet.

Montreal (Canada, Amerika).

MC GILL COLLEGE AND UNIVERSITY. (1821.)

Geschichte u. Verfassung s. Minerva III. Jahrg. S. 428.

Die Universität ist protestantisch, aber innerhalb des Protestantismus nicht konfessionell. Ueber ihre Fakultäten s. Minerva VII und X

Studiengang, Grade s. Minerva IV. S. 468. Gebühren s. Minerva V.

Beginn des akad. Jahres: Sept. — Zahl der Studierenden ca. 1160.

Präsident u. Kanzler: The Rt. Hon. Lord Strathcona and Mont-Royal. — *Principal:* William Peterson. — *Vice-Principal:* Chas. E. Moyse. — *Sekretär:* W. Vaughan.

Professoren:

William Peterson: *Klass. Philol.*
Wm. Caldwell: } *Logik und*
Alfred E. Taylor: } *Ment. Philos.*
Bernard J. Harrington: *Chemie u. Mineralogie.*
Thomas G. Roddick: *Chirurgie.*
William Gardner: *Gynäkologie.*
Henry T. Bovey: *Ingenieurwissenschaft, angew. Mechanik.*
Charles E. Moyse: *Engl. Philol.*
C. H. McLeod: *Geodäs., Geom.*
Francis J. Shepherd: *Anatomie.*
Frank Buller: *Ophthalmologie u. Otologie.*
James Stewart: *Klin. Medizin.*
George Wilkins: *Gerichtliche Medizin u. Histologie.*
D. P. Penhallow: *Botanik.*
G. H. Chandler: *Mathematik.*
T. Wesley Mills: *Physiologie.*
J. Chalmers Cameron: *Geburtshülfe u. Kinderkrankheiten.*

Rev. Daniel Coussirat: *Hebräisch, oriental. Literatur.*
Archibald McGoun: *Civilrecht.*
John Cox: *Experimental-Physik.*
Rev. John Macnaughton: *Klass. Philologie.*
Thomas Fortin: *Civilprozess u. Gemeinderecht.*
W. De M. Marler: *Notariat.*
Hon. Charles J. Doherty: *Civilr.*
Eugene Lafleur: *Civilrecht.*
Hon. Charles Davidson: *Strafrecht*
R. C. Smith: *Handels- und Vertragsrecht.*
Alexander D. Blackader: *Pharmakologie und Therapie.*
R. J. Durley: *Mechanik.*
Alfred Stansfield: *Metallurgie.*
A. W. Flux: *Nat.-Ökonomie.*
Hermann Walter: *Neuere Sprach.*
R. F. Ruttan: *Chemie.*
James Bell: *Chirurgie.*
J. George Adami: *Pathologie.*
Frank D. Adams: *Geologie u. Paläontologie.*
H. S. Birkett: *Laryngologie.*
C. W. Colby: *Geschichte.*
vacat: *Klass. Philologie.*
Percy E. Nobbs: *Architektur.*
J. B. Porter: *Bergbau.*
F. P. Walton: *Röm. Recht.*
E. W. Mac Bride: *Zoologie.*
E. Rutherford: *Physik.*
J. W. Walker: *Chemie.*
R. B. Owens: *Elektrotechnik.*
C. P. Davidson: *Kriminalrecht.*
T. J. W. Burgess: *Psychiatrie.*
J. A. Starkey: *Hygiene.*
James Harkness: *Mathematik.*

Associate and Assistant Proff.:
A. Judson Eaton: *Klass. Liter.*
F. G. Finley: } *Innere u. klin. Medizin.*
H. A. Lafleur: }
Geo. E. Armstrong: *Klin. Chir.*
Murray McNeill: *Mathematik.*
E. G. Coker: *Civilingenieurwissenschaft.*
C. F. Martin: *Inn. u. klin. Med.*
J. M. Elder: *Chirurgie.*
Nevil Norton Evans: *Chemie.*
Paul T. Lafleur: *Englisch.*
H. M. Tory: *Mathematik.*
Howard T. Barnes: *Physik.*
J. G. G. Kerry: *Vermessung.*
Louis Herdt: *Elektrotechnik.*
H. M. Jaquays: *Mechanik.*
S. B. Slack: *Klass. Philologie.*
Henry F. Armstrong: *Freihandzeichnen u. deskript. Geometrie.*
A. G. Nicholls: *Pathologie.*
Miss Carrie M. Derick: *Botanik.*
W. S. Morrow: *Physiologie.*
J. G. Mc Carthy: *Anatomie.*

Dozenten (Lecturers):
Leigh R. Gregor: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
E. T. Lambert: *Neuere Spr.*
Percy C. Ryan: *Römisches Recht, Civilverfahren u. Civilprozess.*
J. J. Gardner: *Ophthalmologie.*
J. A. Springle: *Anatomie.*
F. A. L. Lockhart: *Gynäkolog*
Miss H. D. Oakeley: *Logik.*
Miss S. E. Cameron: *Englisch.*
Mlle. M.-L. Milhau: *Französisch.*
Mlle. Clara Lichtenstein: *Musik.*
John W. Cunliffe: *Englisch.*
G. G. Campbell: *Klin. Medizin.*
M. C. T. Beullac: *Brückenbau.*
A. E. Garrow: *Klin. Chirurgie.*
W. F. Hamilton: *Klin. Medizin.*
A. Douglas Mc Intosh: *Chemie.*
D. J. Evans: *Geburtshülfe.*
J. W. Stirling: *Ophthalmologie.*
J. A. Hutchison: *Klin. Chir.*
J. W. Scane: *Pharmakologie.*
N. D. Gunn: *Histologie.*
W. W. Chipman: *Gynäkologie.*
J. Stafford: *Zoologie.*
A. S. Eve: *Mathematik.*
S. B. Leacock: *Staatswissensch.*
J. W. A. Hickson: *Philosophie.*
R. A. Kerry: *Pharmakologie.*
S. Ridley Mackenzie: *Klin. Med.*
John Mc Crae: *Pathologie.*
D. A. Shirres: *Neuro-Pathol.*
D. D. Mac Taggart: *Gerichtl.-medizin. Pathologie.*
A. A. Robertson: *Physiologie.*
W. G. M. Byers: *Ophthalmologie.*
J. R. Roebuck: *Chemie.*
Lemuel Robertson: *Klass. Philologie*
E. S. Mattice: *Brückenbau.*
J. F. Robertson: *Bergbau.*
Aimé Geoffrion: *Obligations.*
G. W. Mac Dougall: *Civil-Verf.*
Rev. J. L. Morin: *Französisch.*
Russell E. Macnaghten: *Klass. Philologie.*
W. M. Edwards: *Mathematik.*
Ausserdem 7 Instruktoren, 40 Demonstratoren u. 18 Assistenten.

UNIVERSITÄTS - BIBLIOTHEK. Bestand: 84000 Bde., dazu kommen 20000 Bde. in den Fakultätsbibliotheken.

University Librarian: Chas. H. Gould.

MC GILL MEDICAL LIBRARY. Gegr. 1823 durch die Mitglieder der Montreal Medical Institution u. der späteren Med. Fakultät. Unabhängig von der Univ.-Bibliothek und verwaltet durch ein bes. Library Committee. Bestand: 25000 Bände. *Librarian:* Prof. F. G. Finley. — *Assist. Librarian:* Miss M. R. Charlton.

PETER REDPATH MUSEUM OF MC GILL COLLEGE.

Bedeutende naturwissensch. Sammlungen (enthaltend die Dawson Collection): 8000 Fossilien, 2880 Mineralien, 5660 geolog. Nrn., 19685 zool. Nrn., Herbarium (30000) etc., Archaeologie u. Ethnographie (1200 Nrn.).

Curator: Dr B. J. Harrington.

MC GILL COLLEGE OBSERVATORY. *Direktor:* Prof. C. H. McLeod.

Die folgenden **KOLLEGIEN** sind mit der Universität affiliiert. Ihre Schüler können die Studien ganz im affiliierten Kollegium oder teilweise im Mc Gill College betreiben und werden zu den Universitätsprüfungen zu den gleichen Bedingungen zugelassen:

1. Affiliiert für die Zwischenprüfungen in artibus:

Stanstead Wesleyan College, Stanstead, P.Q. (Principal: Rev. C. R. Flanders)

Vancouver College, Vancouver, B. C. (Principal: J. C. Shaw).

Victoria College, Victoria, B. C. (Principal: E. B. Paul).

King's College, Windsor, N. S. (Principal: Jan C. Hannah).

2. Die 4 protestantischen Kollegien zu Montreal: *Congregational College of British North America* (Principal: Rev. E. M. Hill); *Presbyterian College* (Principal: Rev. John Scrimger; *Montreal Diocesan Theol. College* (Principal: Rev. E. I. Rexford); *Wesleyan Theol. College* (Principal: Rev. W. I. Shaw) und die *Mc Gill Normal School* (Seminar für protest. Lehrer) (Principal: S. P. Robins).

UNIVERSITÉ LAVAL (1852, 1878).

(Kathol. Universität). Geschichte, Studiengang, Grade s. Min. XIII. Die Faculté des arts besteht nur nominell. Die einzige feststehende Vorlesung ist die über französ. Literatur. Unterrichtssprache: Theol. lateinisch, in den übrigen Fakultäten französisch. — Publ.: *Annuaire.*

Zahl der Studierenden: ca. 800.

Vice-Recteur: Gaspar Dauth, Chanoine. — *Secrétaire:* A. Curotte.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE.

Doyen: Ferdinand Lelandais.

Professeurs:

- I. M C. Lecoq: *Liturgie sacrée.*
- Joseph Théophile Parent: *Liturgie pratique.*
- Nicolas-Victor Many: *Hebreu.*
- Jean Etienne Dorvaux: *Théologie morale et Hebreu.*
- Firmin Antoine Duchein: *Théologie morale.*
- Joseph Alfred Bastien: *Écriture Sainte.*
- J. M. E. Labrosse: *Théol. morale.*
- Roméo Neveu: *Théol. dogmatique et Histoire ecclés.*
- Henri-Édouard-Marie Legrand: *Théol. dogmatique.*
- J. J. H. Garrouteight: *Théologie dogmatique.*
- Joseph Marie Pierre Trudel: *Écriture Sainte.*
- Alphonse Giroux: *Droit canonique.*

FACULTÉ DE DROIT.

Professeurs:

- Sir Louis-A. Jetté: *Droit civ.*
- Sir Alexandre Lacoste: *Droit commercial et maritime.*
- L'hon. Charles-Chamilly de Lorimier: *Droit criminel.*
- L'hon. Michel Mathieu: *Droit civil et Procédure civ.* (Doyen).
- L'hon. Horace-François-Xavier Archambeault: *Droit commercial et maritime.*
- Eug. Lafontaine: *Droit romain.*
- Frédéric-Debartzch Monk: *Droit constitutionnel.*

Louis-Philippe Demers: *Droit commercial et maritime.*
Honoré Gervais: *Procédure civile et droit international.*
Rodolphe Lemieux: *Droit administratif et Histoire du Droit.*
L'hon. Narcisse Pérodeau: *Procédure notariale.*
P. Cousineau: *Droit municipal.*

FACULTÉ DE MÉDECINE.

PROFESSEURS:
Jean Philippe Rottot: *Clinique interne* (Doyen).
L. B. Durocher: *Médecine Légale et Maladies mentales.*
Sir W. H. Hingston: *Clin. chir.*
L. E. Desjardins: *Ophthalmologie et Otologie.*
E. Persillier-Lachapelle: *Hygiene, Déontologie médicale, Histoire de la Médecine.*
Adolphe Lamarche: *Obstétrique.*
L. A. Demers: *Pathol. interne.*
Sévérin Lachapelle: *Pédiatrie et Pathologie générale.*
Salluste Duval: *Physiologie et Electricité médicale.*
J. J. Guérin: *Clinique interne.*
A. A. Foucher: *Clinique d'Ophthalm., d'Otologie et d'Electricité médicale pratique.*
L. D. Mignault: *Anat. descr.*
Ausserdem 22 Agrégés.

FACULTÉ DES ARTS.

Doyen: G. Bourassa.
PROFESSEURS:
Pierre Rousseau: *Hist. univers.*
J. F. Laliberté: *Litterature grecque.*
Alfred Archambeault: *Droit naturel.*
E. Balète: *Mathématiques.*
C. A. Pfister: *Chimie.*
Zotique Racicot: *Histoire Ecclésiastique.*
Philippe Choquette: *Physique.*
Gustave Bourassa: *Apologétique chrétienne.*
Gasp. Dauth: *Hist. de la Philos.*
Adolphe Volbart: *Astronomie.*
Sylvio Corbeil: *Eloquence.*
Elisée Hébert: *Hist. du Canada.*
Pierre-Auguste Fournet: *Histoire de la Littérat française.*
Elzéar-Léonidas Perrin: *Philos.*
Augustin Leger: *Litt. française.*
Ausserdem 4 Agrégés.

ÉCOLE POLYTECHNIQUE

annexée à la faculté des Arts:

Principal: Ernest Marceau.
Directeur des Études: Prof. Emile Balète. *Mathematiques.*

PROFESSEURS:
C. A. Pfister: *Physique et Chimie.*
Josef Haynes: *Architecture et Construction de machines.*
Fred. André: *Mathématiques.*
S. Duval: *Elektrotechnie.*
F. C. Laberge: *Topographie, Cosmographie. Géologie et Minéralogie.*
Ch. Leluau: *Physique, Chimie, Géométrie descriptive, Resistante des Ponts, Hydraulique, Machines à vapeur.*

ÉCOLE DE MEDECINE COMPARÉE ET DE SCIENCE VÉTÉRINAIRE.

agrégée à l'Université Laval.

Président: E. P. Lachapelle.
Secrétaire: V. J. Daubigny.
Ausserdem 5 Agrégés.

MONTREAL COLLEGE LIBRARY. Gegründet 1800. Bestand: 47900 Bde. u. 1350 Broschüren. *Librarian:* F. Laliberté.

MUSEUM OF THE NATURAL HISTORY SOCIETY OF MONTREAL. 18250 Nrn. hauptsächl. Zoologie (11220), Herbarium; Geologie u. Mineralog. (4000 Nrn.), Aegypt. Altertümer (Ferrier Collection, 600 Nrn.) *Curator and Supt.:* Alfred Griffin, 32 Univ. Str.

NUMISMATIC AND ANTIQUARIAN SOCIETY OF MONTREAL. Gegr. 1864. Mitgliederzahl 450. (Section of Ladies 600.) Eintrittsgebühr 2 $. Jährl. Beitrag 3 $. Publ.: *Canadian antiquarian and Numismatic Journal of Montreal* (jährl. 4 Hefte).
Président (hon.): Juge Baby. *Vice-Présidents:* L. W. Sicotte, James Reid, W. D. Lighthall, L. G. A. Cressé und C. T. Hart.

Secretär-Archivar: C. A. Harwood. *Secrétaire correspondent:* S. M. Baylis.

Mit **MUSEUM, NATIONAL GALLERY AND LIBRARY** (free). Prähistor., ethnogr., geschichtl. Altertümer. Bibliothek: 20000 Bde. *Curator:* R. MacLachlan. *Bibliothekar:* J. A. U. Beaudry.

ROYAL CANADIAN ACADEMY OF ARTS. Gegr. 1880. *President:* Robert Harris, Montreal; *Secr.:* James Smith, Toronto.

MONT-VENTOUX, Meteorolog. Stat. s. **PARIS**, Bureau central météorolog.

Moskau (Russland).

IMPERATORSKIJ MOSKOVSKIJ UNIVERSITET. (1755.)

GESCHICHTE s. Minerva IV. VERFASSUNG s. II. Jahrg. JAHRESHAUSHALT (1903): 1466304 Rub. 53 Kop. Kapital f. Wohlthätigkeitsakte 4435824 Rub. 1½ Kop. — Stipendien: 668 im Betrage von 166996 Rub. 35 Kop.

Lit.: *Ševyrev, Istorija Mosk. universiteta. 1855. — Biograf. slovarj professorov i prepodavatelej. 1855. — Suškov, Mosk. univ. blagorodnyj pansion. 1858. — Strachov, Kratkaja ist. akad. gimnaziji. 1855.* — Publ.: *Učenyja Zapiski; Rěč i Otčet; Obozrěnije prepodavanija.*

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN AN DER UNIVERSITÄT *.

1. *Historisch-Antiquarische Gesellsch.* (Imperatorskoje Obščestvo istoriji i drevnostej rossijskich.) Gegr. 1804, neue Statuten 1811, 1836 u. 1893. Bedeutende Bibliothek u. Archiv (1812 verbrannt), besonders russ. Hdss. u. ein Münzenkabinet. (*Strojev, Katalog biblioteki obščestva.* 1845. *Kačenovskij & Korkunov, Spisok pečatnym knigam, rukop., ... veščam rasličnym.* 1827.) — Gesch.: *Popov, N., Istorija obšč.* 1884. *Titov, Perepiska členov. 1830—76.* 1887. — Publ.: *Čtenija* (1846—1897): 181 Hfte. (*Zabělin, Spisok i ukasatel trudov, izslědovanij i materialov 1815—1888.*) — *Vorstand:* Prof. Vasilij Osipovič Ključevskij.

2. *Naturhistor. Gesellsch.* (Soc. impér. des Naturalistes) s. S. 734.

3. *Literarische Gesellsch.* (Obščestvo ljubitelej ross. slovesnosti.) Gegr. 1811, bis 1837 bestanden, 1858 neu gegr. — Publ.: seit 1895 *Počin.*

4. *Kaiserl. Gesellschaft der Freunde der Naturwissenschaft, der Anthropologie und der Ethnographie* (Imperatorskoje Obščestvo ljubitelej jestestvoznanija, antropologiji i etnografiji). [Adresse: Polytechnisches Museum.] Gegründet 1863. Besteht aus folgenden Sektionen: anthropologischer, ethnographischer (mit musikal.-ethnograph. Kommission), physischer, zoologischer (mit Kommission zur Erforschung der Fauna des Moskauer Gouvern.), botanischer, chemischer, geographischer, physiologischer u. bakteriologischer. — Publ. der Sektionen: *Russisch Anthrop. Journal* (*Russkij Anthropologyčeskij Journal*) seit 1899; *Ethnogr. Rundschau* (*Ethnografičeskoje Obozrěnie*) seit 1889; *Zemlevěděnie* seit 1894; *Physiologiste russe* seit 1898. Zur Reihe der »*Isvěstija*« der Gesellschaft (170 Bde.) gehören: *Arbeiten der Anthr. Sekt.* (*Trudy Antropologičeskago Otděl.*), *Arbeit. d. ethnogr. Sekt.* (*Trudy Etnografičesk. Otděl.*), *Arbeit. d. physisch. Sekt.* (*Trudy Otdělenija Fizičeskich nauk.*) und *Tageblatt d. zoolog. Sekt.* (*Dnevnik Zoologičeskago Otdělenja*). Die chemische Sektion publiziert ihre Protokolle im Journal d. Russ. phys.-chem. Gesellsch. in Petersb. (*Jurnal russkago fizico-chimičeskago Obščestva*), die bakteriol. Sekt. im *Podwyssotzy's Archiv* (*Archiv Podvyssotskago*). Ein kurzer Jahresbericht (15. Okt. bis 15. Okt.) der Tätigkeit der Gesellschaft und ihrer Sektionen wird im Jahresbericht der Kaiserl. Moskauer Universität veröffentlicht.

Präsident: Prof. D. N. Anučin. — *Vize-Präsident:* Prof. N. J. Žukovskij. — *Sekretär:* W. S. Elfatievskij.

*) Weitere Gesellschaften s. S. 734.

5. *Mathematische Gesellschaft (Matematičeskoje Obščestvo.)*
Publ.: *Matem. Sbornik.*
6. *Physik.-mediz. Gesellschaft (Fisiko-medizinskoje obščestvo).*
Publ.: *Trudy.*
7. *Psychologische Gesellschaft (Psichologičeskoje obščestvo).*
Publ.: *Voprosy filosofij i psichologij.*
8. *Neuropathologische und psychiatrische Gesellschaft (obščestvo nevropatologov i psichiatrov).*
9. *Kinderärzte-Gesellsch. (obščestvo dětskich vračej).*
10. *Historische Gesellschaft (Istoričeskoje obščestvo).*
11. *Moskausche Therapeutische Gesellschaft (Moskovskoje terapevtičeskoje obščestvo).*
12. *Gynäkol. Gesellschaft (Akušersko-gyněkologičeskoje obščestvo).*
13. *Chirurgische Gesellschaft (Chirurgičeskoje obščestvo v Moskvě).*
14. *Pädagogische Gesellschaft (Pedagogičeskoje obščestvo).*
15. *Russische bibliogr. Gesellschaft (Russkoje Bibliogr. obščestvo).*
16. *Moskovskoje veneryčeskoje e dermatologičeskoje obščestvo).*

Hörerzahl (Januar 1903): 4496 (408 Hist.-phil., 557 Math., 647 Naturh., 1690 Jur., 1194 Med.), 170 freie Zuhörer u. 179 Pharmaz. = 4845.

Kurator: Prof. Pavel Alexějevič Nekrasov.

Rektor: Prof. Leonid Kuzmič Lachtin.

Ord. Prof. d. orthod. Theologie: Nikolaj Alexandrovič Jeleonskij.

Sekretär d. Conseils: Sergěj Ivanovič Preobraženskij.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:

Vladimir Ivanovič Guerrier: *Allg. Geschichte.*

Alexej Petrovič Lebedev: *Kirchengeschichte.*

Ivan Vladimirovič Cvětajev: *Theorie u. Geschichte d. Kunst.*

Vasilij Osipovič Ključevskij: *Russ. Geschichte.*

Nikolaj Iljič Storoženko: *Gesch. d. westeurop. Literatur.*

Vsevolod Fedorovič Miller: *Russ. Sprache u. Literatur.*

— Ord. Professoren:

Roman Fedorovič Brandt: *Slav. Philologie.*

Lev Michajlov. Lopatin: *Philos.*

Sergěj Ivanovič Sobolevskij: *Griechische Philologie.*

Robert Georgievič Vipper: *Allgemeine Geschichte.*

Alexandr Vasiljevič Nikitskij: *Klass. Philologie.*

Michail Michajlovič Pokrovskij: *Klass. Philologie.*

Fürst Sergěj Nikolajevič Trubeckoj: *Philosophie.*

Matvěj Ivanovič Sokolov: *Russ. Literatur.*

Matvěj Kuzmič Ljubavskij: *Russ. Geschichte.*

— Ausserord. Professor:

Viktor Karlovič Porzezynskij: *Vergleich. Sprachwissensch.*

— Priv.-Dozenten:

Sergěj Viktorov. Roždestvenkij: *Klass. Philologie.*

Petr Iljič Kasicyn: *Klass. Philologie.*

Leonid Petrovič Bělskij: *Russ. Sprache u. Literatur.*

Viktor Michajlovič Michajlovskij: *Geographie u. Ethnogr.*

Alexěj Maximovič Mironov: *Theorie und Geschichte der Künste.*

Ivan Ivanov Ivanov: *Allg. Gesch.*

Levon Zarmajroviač Mseriane: *Vergleichende Philologie.*

Stepan Fedorovič Fortunatov *Allgem. Geschichte.*

Alexěj Nikolajevič Veselovskij: *Gesch. d. westeurop. Lit.*

Ivan Ivanovič Semenov: *Klass. Philologie.*

Dmitrij Ivanovič Evarnickij: *Russische Geschichte.*

Apollon Apollonovič Gruška: *Klass. Philologie.*

Alexandr Alexandrovič Kizevitter: *Russ. Geschichte.*

Nikolaj Alexandrovič: Rožkov: *Russ. Geschichte.*

*Michail Michajlovič Bogoslovskij: *Russ. Geschichte.*
Sergej Andrejevič Kotljarevskij: *Allgem. Geschichte.*
Matvej Nikanorovič Rozanov: *Gesch. der westeurop. Lit.*
Nikolaj Dmitrijevič Izvekov: *Kirchengeschichte.*
Nikolaj Vittovič Ruzskij: *Allgemeine Geschichte.*
Alexěj Sergej. Bělkin: *Philos.*
Alexandr Solomonovič Chachanov: *Grusin. Sprache.*
Nikolaj Iljič Romanov: *Theorie u. Geschichte d. Künste.*
Vladimir Jegorovič Giacintov: *Theorie u. Gesch. d. Künste.*
Sergej Konstantinovič Šambinago: *Russ. Sprache u. Liter.*
Vjačeslav Nikolajevič Ščepkin: *Slav. Philologie.*
Michail Petrovič Smirnov: *Gesch. d. westeurop. Literatur.*
Nikolaj Grigorjevič Popov: *Allgem. Geschichte.*
Pavel Nikitič Sakulin: *Russ. Sprache und Literatur.*
Nikolaj Dmitrijevič Vinogradov: *Philosophie.*
Jurij Vladimirovič Gautier: *Geschichte Russlands.*
David Viktorovič Viktorov: *Philosophie.*
Alexandr Nikolajevič Savin: *Allgem. Geschichte.*
Vasilij Grigorjevič Ljaskoronskij. *Geschichte Russlands.*
Alexandr Dmitrijevič Pokrovskij: *Russ. Sprache u. Literat.*
Alexandr Ivanovič Pokrovskij: *Kirchengeschichte.*

— Lektoren:
Jakov Osipovič Welm: *Deutsch.*
vacat: *Englische Sprache.*
Ferdinand Bernardovič Lann: *Franz. Sprache.*
Jevgenij Gustavovič Braun: *Italienische Sprache.*

PHYSIKO-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:
Konstantin Alexejevič Andrejev: *Reine Mathematik.*
Nikolaj Alexějevič Umov: *Physik.*
Ivan Nikolajevič Gorožankin: *Botanik.*
Alexandr Pavlovič Sabaněјev: *Anorgan. Chemie.*
Klement Arkadijevič Timirjazev: *Botanik.*

— Ord. Professoren:
Nikolaj Jegorovič Žukovskij: *Mechanik.*
Dmitrij Nikolajevič Anučin: *Geographie u. Ethnographie.*
Alexěj Petrovič Sokolov: *Physik u. Geographie.*
Alexěj Petrovič Pavlov: *Geologie und Paläontologie.*
Vitold Karlovič Ceraskij: *Astronomie u. Geodäsie.*
Michail Alexandrovič Menzbir: *Vergleich. Anatomie.*
Nikolaj Jurjevič Zograf: *Zoologie u. vergleich. Anatomie.*
Nikolaj Nikolajevič Ljubavin: *Chem. Technologie.*
Boleslav Kornelijevič Mlodzějevskij: *Reine Mathematik.*
Lev Zacharjevič Morochovec: *Physiologie.*
Nikolaj Dmitrijevič Zelinskij: *Organ. Chemie.*
Leonid Kuzmič Lachtin: *Reine Mathematik.*
Vladimir Ivanovič Vernadskij: *Mineral. u. Krystallographie.*
Ernst Jegorovič Lejst: *Physikal. Geographie.*

— Ausserord. Professoren:
Vlad. Fedorov. Luginin: *Chemie.*
Petr Nikol. Lebedev: *Physik.*
Alexej Nikolajevič Sabanin: *Agrikult.-Chem.*
Dmitrij Fedorovič Jegorov: *Mathematik.*
Ivan Alexějevič Kablukov: *Chemie.*
Sergej Alexejevič Čaplygin: *Angewandte Mathematik.*

— Priv.-Dozenten:
Sergej Petrovič Vinogradov: *Reine Mathematik.*
Viktor Viktorovič Bobynin: *Geschichte d. Mathematik.*
Pavel Karlovič Sternberg: *Astronomie u. Geodäsie.*
Dmitrij Nikolajevič Prjanišnikov: *Agronomie.*
Viktor Michajlovič Kovalenskij: *Mechanik.*
Dmitrij Nikanorovič Gorjačev: *Mechanik.*

Alexandr Nikolajevič Reformatskij: *Chemie.*
Petr Vasiljevič Preobraženskij: *Mathematik.*
Alexandr Petrovič Artari: *Bot.*
Ivan Konstantinovič Bogojavlenskij: *Mathematik.*
Vladimir Pavlovič Zykov: *Zool.*
Alexěj Konstantinovič Vlasov: *Reine Mathematik.*
Jevgenij Alexandrovič Bolotov: *Reine Mathematik.*
Semen Ivanovič Rostovcev: *Botanik.*
Michail Iljič Golenkin: *Botanik.*
Nikolaj Michajlovič Kulagin: *Zoologie.*
Antonij Gracianovič Doroszewski: *Chemie.*
SergějGavril.Krapivin: *Chemie.*
Arsenij Arseněvič Dmitrovskij: *Reine Mathematik.*
Grigorij Alexandrovič Koževnikov: *Zoologie.*
Nikolaj Ivanovič Mercalov: *Mechanik.*
Alexandr Vladimirovič Pavlov: *Geologie.*
Nikolaj Petrovič Kasterin: *Physik.*
Vasilij Nikolajevič Lvov: *Zoolog.*
Nikolaj Nikolajevič Chudjakov: *Botanik.*
Vladimir Alexandrovič Wagner: *Zoologie.*
Georgij Karpovič Rachmanov: *Phys. Geographie.*
Sergej Alexejevič Kazakov: *Astronomie.*
Ivan Vasiljevič Jegorov: *Techn.*
Boris Alex. Fedčenko: *Botan.*
Valerian Averkjevič Dejnega: *Botanik.*
Ivan Vjačeslavovič Stankevič: *Reine Mathematik*
Nikolaj Konstantinovič Kolcov: *Zoologie.*
Vladimir Michajlovič Cebrikov: *Mineralog. u. Geognosie.*
Leo Alex. Cugajev: *Chemie.*
Petr Petrovič Suškin: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
Alexej Jevgenjevič Čičibabin: *Chemie.*
Petr Pavlovič Orlov: *Chemie.*
Nikolaj Kvintilijanovič Nedokučajev. *Agrikultur.*
Alexandr Fedorovič Flerov: *Botanik.*
Alexandr Michajlovič Nastjukov: *Agronomie.*
Alexandr Vas. Zinger: *Physik.*
Alexandr Vasiljevič Speranskij: *Chemie.*
Fedor Nikolajevič Krašeninnikov: *Botanik.*
Alexěj Sergejevič Usov: *Chemie.*
Boris Ionovič Birukov: *Zoologie.*
Sergěj Andrejevič Usov: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Ivan Ivanovič Žegalkin: *Reine Mathematik.*
Boris Michajlovič Žitkov: *Zoolog.*
Alexej Nikolajevič Stroganov: *Botanik.*
Sergej Sergejevič Usov: *Agronom.*
Alexej Arsenjevič Ivanovskij: *Astronomie u. Geographie.*
Pavel Dmitrijevič Chruščov: *Electrochemie.*
Vladimir Petrovič Pospelov: *Zoologie.*
German Germanovič Apelrot: *Angewandte Mathematik.*
Nikolaj Vasiljevič Bogojavlenskij: *Zoologie.*

JURISTISCHE FAKULTAT.

— Ord. Professor emer.:
Graf Leonid Alexějevič Kamarovskij: *Völkerrecht.*
Dmitrij Jakovlevič Samokvasov: *Russ. Rechtsgeschichte.*

— Ord. Professoren:
Ivan Trofimovič Tarasov: *Verwaltungs- u. Polizeirecht.*
Alexandr Semenovič Alexějev: *Staatsrecht.*
Georgij Jevgrafovič Kolokolov: *Strafr. u. Strafproz.*
Pavel Emiljevič Sokolovskij: *Römisches Recht.*
Jevgenij Alexějevič Nefedjev: *Handelsrecht.*
Nikolaj Semenovič Suvorov: *Kirchenrecht.*
Lev. Aristidovič Casso: *Civilr.*
Venjamin Michajlovič Chvostov: *Röm. Recht.*
Alexandr Nikitič Filippov: *Staatsrecht.*
Alexandr Apollonovič Manuilov: *Polit. Ökonomie und Stat.*
Ivan Christoforovič Ozerov: *Finanzrecht.*

— Ausserord. Professoren:
Pavel Ivanovič Novgorodçev: *Geschichte d. Rechtsphilosoph.*
Nikolaj Alexejevič Kablukov: *Polit. Ökonomie und Statistik.*
— Priv.-Dozenten:
Sergěj Ivanovič Viktorskij: *Strafprozess.*
Petr Ivanovič Čislov: *Russ. Rechtsgeschichte.*
Fedor Fedorovič Kokoškin: *Staatsrecht.*
Nik. Vas. Davydov: *Strafrecht.*
Konkordij Andrejevič Stratonickij: *Russ. Rechtsgesch.*
Alexěj Alexějevič Borovoj: *Polizeirecht.*
Sergěj Viktorovič Poznyšev: *Strafrecht.*
Ivan Ivanovič Čistjakov: *Polizeirecht.*
Michail Nikolajevič Gernet: *Strafrecht.*
Borys Ivanovič Syromjatnikov: *Russ. Rechtsgeschichte.*
Michail Jakovlevič Herzenstein: *Politische Ökonomie.*
Sergej Ivanovič Živago: *Encyklopädie u. Geschichte d. Rechtsphilosophie.*
Pavel Vasiljevič Giduljakov: *Kirchenrecht.*
Jegor Alexandrovič Kistjakovskij: *Civilrecht.*
Vasilij Alexandrovič Krasnokutskij: *Civilrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:
Ivan Fedorovič Klein: *Pathologische Anatomie.*
Dmitrij Nikol. Zernov: *Anat.*
Alexandr Dmitrijevič Bulyginskij: *Mediz. Chemie.*
Michail Petrovič Čerinov: *Ärztl. Diagnostik u. proped. Klinik.*
Alexandr Matvějevič Makějev: *Geburtshülfe.*
Ivan Ivanovič Nejding: *Ger. Med.*
Alexandr Bogdanovič Vocht: *Allg. Pathologie.*
Lev Lvovič Levšin: *Chirurg. Hospit.-Klinik.*
Vladimir Fedorovič Snegirev: *Gynäkologie u. Pädiatrik.*
Fedor Ivanovič Sinicyn: *Chirurgische Pathologie.*

Ord. Professoren:
Vladimir Andrejevič Tichomirov: *Pharmakognosie und pharmazeut. Chemie.*
Sergěj Fedorovič Bubnov: *Hyg.*
Vasilij Dmitrievič Šervinskij: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Alexěj Ivanovič Pospělov: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Alexandr Alexějevič Bobrov: *Oper. Chirurgie.*
Ivan Florovič Ognev: *Histolog. und Embryologie.*
Konstantin Michajlovič Pavlinov: *Therapeut. Hospital-Klin.*
Petr Michajlovič Popov: *Therapeutische Klinik.*
Lev Zacharjevič Morochovec: *Physiologie.*
Michail Nikiforovič Nikiforov: *Pathologische Anatomie.*
Adrijan Alexandrovič Krjukov: *Augenheilkunde.*
Vladimir Karlovič Roth: *Nervenheilkunde.*
Ivan Konstantinovič Spižarnyj: *Oper. Chirurgie.*
Petr Ivanovič Djakonov: *Hospital-chirurg. Klinik.*
Alex. Petr. Gubarev: *Gynäk.*

— Ausserord. Professoren:
Nikolaj Afanasjevič Mitropolskij: *Spez. Pathol. u. Therapie.*
Nikolaj Sergějevič Korsakov: *Pädiatrik.*
Nikolaj Fedorovič Golubov: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Petr Andrejevič Minakov: *Ger. Medizin.*
Petr Ivanovič Karuzin: *Anat.*
Vladimir Sergejevič Gulevič: *Medizin. Chemie.*
Nikolaj Semenovič Kiškin: *Ärztliche Diagnostik u. propäd. Klin.*
Stanislaw Josifovič Čirvinskij: *Pharmakol.*
Friedr. Karl Alexandrovič Rein: *Operative Chirurgie.*
Anton Ivanovič Taljancev: *Allg. Pathologie.*
Vladimir Petrovič Serbskij. *Psychiatrie u. Nervenheilkde.*

— Prosektoren:
Michajil Michajlovič Gardner: *Normal-Histologie.*

Vasilij Ivanovič Kedrovskij: *Pathologische Anatomie.*
Alexandr Ivanovič Krjukov: *Gerichtl. Medizin.*
Jurij Ivan. Volyncev: *Oper. Chir.*
Severin Josifovič Stonnitzkij: *Descript. Anatomie.*
— Priv.-Dozenten:
Nikolaj Fedorovič Hagman: *Orthopädie.*
Alexėj Petrovič Langovoj: *Physikalische Diagnostik.*
Lazar Solomonovič Minor: *Psychiatrie.*
Grigorij Ivanovič Rossolimo: *Nervenheilkunde.*
Nikolaj Nikolajevič Znamenskij: *Zahnheilkunde.*
J. Dm. Saryčev: *Klin. Chirurg.*
Sergėj Spiridonovič Zajaickij: *Gynäkologie.*
Sergėj Semenovič Cholmogorov: *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Pavel Emiljevič Kišter: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Josif Urijevič Jakub: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Vasilij Fedorovič Bobrov: *Geburtshülfe.*
Leonid Nikolajevič Warnek: *Geburtshülfe.*
Georgij Norbertovič Gabričevskij: *Spez. Path. u. Ther.*
Sergėj Michajlovič Dobrochotov: *Chir. Pathologie.*
Alexandr Andrejevič Kisel: *Kinderkrankheiten.*
Ilja Fedorovič Kotovič: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Anton Grigorjevič Mamurovskij: *Pathologische Anatomie.*
Vladimir Alexandrovič Muratov: *Psych. u. Nervenheilk.*
Petr Michajlovič Nečajev: *Innere Krankheiten.*
Sergėj Semenovič Preobraženskij: *Ohren-u. Halskrankh.*
Jevgenij Michajlovič Stepanov: *Otiatrie, Laryngo-u. Rhinologie.*
Ivan Nikolajevič Alexandrov: *Geburtshülfe.*
Alexandr Nikolajevič Alelekov: *Psych. u. Nervenheilkunde.*
Alexandr Nikolajevič Bernstein: *Psych. u. Nervenheilk.*
Dmitrij Alexandrovič Burmin: *Therapeutische Klinik.*
Stanislav Fedorovič v. Stein: *Ohren- u. Halskrankheiten.*
Alexandr Nikolajevič Filippov: *Geburtshülfe u. Kinderkrankheiten.*
Stepan Petrovič Černyšev: *Anatomie.*
Samuel Michajlovič Šackij: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Nikolaj Vikentievič Jablokov: *Geburtshülfe u. Kinderkrankh.*
Arkadij Pavlovič Levickij: *Chirurgische Pathologie.*
S.-R. Kazimirovič Klikovič: *Ärztl. Diagnost. mit prop. Klin.*
Isidor Alexėjevič Voff: *Geburtshülfe, Frauen-u. Kinderkrankh.*
Nikolaj Ivanovič Pobėdinskij: *Geburtsh., Frauen- u. Kinderkrankheiten.*
Fedor Alexandrovič Alexandrov: *Geburtsh., Frauen- u. Kinderkrankheiten.*
Ivan Jevlevič Avsitidijskij: *Chirurg. Pathologie.*
Nikolaj Nikolajevič Savinov: *Geburtshülfe, Frauen- und Kinderkrankheiten.*
Sergėj Eliazarovič Berezovskij: *Chir. Diagnost. u. Semiot.*
Alfred Ivanovič Ljanc: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Georgij Ivanovič Pribytkov: *Psychiatrie u. Nervenheilk.*
Alexandr Grigorjevič Lavrentjev: *Augenheilkunde.*
Alexandr Nikolajevič Ustinov: *Geburtshülfe, Frauen- und Kinderkrankheiten.*
Eduard-Alfred-Arman Vladimirovič Gotje-Djufaje: *Therapeut. Hosp.-Klinik.*
Leonid Jefimovič Golubinin: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Vladimir Vasiljevič Uspenskij: *Geburtshülfe, Frauen- und Kinderkrankheiten.*
Nikolaj Petrovič Fedčenko: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Sergėj Michajlovič Rudnėv: *Chirurg. Pathologie der infekt. Krankheiten.*
Vasilij Petrovič Zerenin: *Chirurg. Diagnostik.*
Vasilij Jevfimovič Predtėčenskij: *Ärztl. Diagnostik u. propädeutische Klinik.*

Vjačeslav Xaverj. Nědzveckij: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Alexěj Alexějevič Juščenkov: *Spezielle Pathologie u. Therap.*
Vasilij Ivanovič Kedrovskij: *Pathologische Anatomie.*
Vladimir Vasiljevič Voronin: *Mediz. Bakteriologie.*
Alexěj Vasiljěvič Martynov: *Chirurg. Diagnostik.*
Viktor Alexandrovič Vorobjěv: *Diagnostik der inner. Krankheiten.*
Dmitrij Michajlovič Ščerbačev: *Anal. Chemie.*
Ivan Pavlovič Alexinskij: *Fak. Chir. Klinik.*
Sergěj Ivanovič Blagovolin: *Operat. Gynäkologie.*
Nikolaj Matvejevič Bogdanov: *Klin. innere Krankh.*
Ivan Sergejevič Kalabin: *Geburtshülfe u. Frauenkrankh.*
Nikolaj Alexandrovič Kabanov: *Klin. Therapie.*
Ivan Jakovlevič Sekerž-Zenkovič: *Geburtsh.u.Frauenkrankh.*
Fedor Jegorovič Rybakov: *Psychiatr. u Nervenheilkunde.*
Alexandr Alexandrovič Polijevktov: *Kinderkrankh.*
Vladimir Fedorovič Poljakov: *Pathol. Anatomie.*
Sergej Alexejevič Suchanov: *Psychiatr. u. Nervenheilk.*
Dmitrij Lavrentjevič Černechovskij: *Geburtshülfe und Frauenkrankh.*
Vladimir Matvějevič Zykov: *Hospit -chirurg. Klinik.*
Pavel Sergěj. Usov: *Diagnostik.*
Nikolaj Ivanovič Napalkov: *Hospit -chirurgische Klinik.*
Petr Alexějevič Preobražěnskij: *Psych. u. Nervenheilk.*
Severijan Osypovič Stopnickij: *Anatomie.*
Nikolaj Sergějevič Speranskij: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Dmitrij Jegorovič Gorochov: *Gynäkologie u. Frauenkrankh.*
Jevgenij Nikolajevič Maljutin: *Klinische Chirurgie.*
Petr Alexandrovič Pavlov: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Michajil Jurijevič Lachtin: *Geschichte der Medizin.*
Michail Fedorovič Kozlenko: *Gynäkologie u. Frauenkrankh.*
Nikolaj Zacharovič Ivanov: *Gynäkologie u. Frauenkrankh.*
Alexandr Pavlovič Prokunin: *Hospit. Chirurgie.*
Terentij Ivanovič Vjazemskij: *Physiologie.*
German Andrejevič Grejfe: *Frauenkrankheiten.*
Viktor Vladimirovič Vorobjov: *Psychiatrie u. Nervenheilk.*
Nikolaj Nikolajevič Baženov: *Psychiatrie u. Nervenheilk. u. Geschichte u. Encyklopädie der Medizin.*
Arsenij Viktorovič Starkov: *Operative Chirurgie mit topograph. Anatomie.*
Michail Alexandrovič Členov: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Nikolaj Nikolajevič Mamonov: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Gavriil Dmitrijevič Voskresenskij: *Hospit. chirurg. Klinik.*
Konstantin Fedorovič Flerov: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Georgij Adolfovič Kjuzel: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Michail Nikolajevič Saternikov: *Physiologie.*
Kazimir Albinovič Bujnévič: *Diagnostik innerer Krankh.*
Gavriil Evstaféevič Vladimirov: *Kinderkrankheiten.*
Alexandr Nikolajevič Hagman: *Semiotik und Diagnostik chirurg. Krankheiten.*
Alexandr Fedorovič Ivanov: *Ohren- und Halskrankheiten.*
Vasilij Vasiljevič Kuvaldin: *Hyg.*
Petr Vadimovič Kuskov: *Kinderkrankheiten.*
Alexandr Vasiljevič Popov: *Kinderkrankheiten.*
Nikolaj Grigorjevič Pravosud: *Augenheilkunde.*
Ludvik Osipovič Sverževskij. *Innere Krankheiten.*
Michail Boleslavovič Jankovskij: *Zahnheilkunde.*
Karapet-Gerasim Vlasovič Vlasov: *Pathologische Anatomie.*
Alexěj Vasiljevič Maklakov: *Augenkrankheiten.*
Michail Ivanovič Radkevič: *Fakultative therapeut. Klinik.*

Petr Vadimovič Kuskov: *Kinderkrankheiten.*
Arkadij Alexandrovič Aschinjan: *Operative Chirurgie mit topographischer Anatomie.*
Giljarij-Sdsislav Ivanovič Wilj-ga: *Fakultat. chirurg. Klinik.*
Nikolaj Michajlovič Galaktionov: *Geburtshülfe u. Frauenkrankheiten.*
Varnava Jefimovič Ignatjev: *Hygiene.*
Vit Nikolajevič Savvin: *Operat. Chirurg. u. topograph. Anatom.*
Vasilij Vasiljevič Čirkov: *Fakultative therapeutische Klinik.*
Alexej Ivanovič Abrikosov: *Pathologische Anatomie.*
Konstantin Vladimirovič Snegirev: *Augenkrankheiten.*
Michail Michajlovič Gardner: *Histologie u. Embryologie.*
Romuald Josifovič Venglovskij: *Hospital-chirurgische Klinik.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Astron. Observatorium (1500 Rub.). Vorst.: V. K. Ceraskij.
Kabinet für Mechanik (500 Rub.). Vorst.: N. J. Žukovskij.
Physikal. Kabinet und physikal. Laboratorium (3000 Rub.). Vorst.: A. P. Sokolov.
Chem. Laboratorium (7500 Rub.). Vorst.: A. P. Sabaněјev und N. D. Zelinskij.
Zoolog. Museum (600 Rub.). Vorst.: vacat.
Zootom. Kabinet (600 Rub.). Vorst.: D. N. Zernov.
Mineralog. Kabinet (500 Rub.). Vorst.: V. I. Vernadskij.
Kabinet f. physik. Geographie u. meteorolog. Observatorium (600 Rub.). Vorst.: E. J. Lejst.
Geologisches u. paläontologisches Kabinet (600 Rub.). Vorst.: A. P. Pavlov.
Botan. Garten (2500 Rub.). Vorst.: J. N. Gorožankin.
Botan. Kabinet (500 Rub.). Vorst.: K. A. Timirjazev.
Physiolog. Kabinet (750 Rub.). Vorst.: L. Z. Morochovec.
Techn. Laboratorium (1000 Rub.). Vorst.: N. N. Ljubavin.
Landwirtschaftl. Laborat. (1000 Rub.). Vorst.: A. N. Sabanin.
Anatom. Theater (1000 Rub.). Vorst.: D. N. Zernov.
Histolog. Kabinet (750 Rub.). Vorstand: I. F. Ognev.
Anthropolog. Museum. Vorst.: D. N. Anučin.
Geograph. Museum. Vorst.: D. N. Anučin.
Kabinet f. vergleich. Anatomie Vorst.: M. A. Menzbir.
Laboratorium für med. Chemie. Vorst.: A. D. Bulyginskij.
Pharmazeutisches Laboratorium (250 Rub.). Vorst.: vacat.
Laboratorium f. allg. Pathologie. Vorst.: A. B. Vocht.
Pharmakolog. Institut (500 Rub.). Vorst.: S. J. Čirvinskij.
Propädeut. Klinik. Vorst.: N. S. Kiškin.
Institut für patholog. Anat. (750 Rub.). Vorst.: M. N. Nikiforov.
Gerichtl. mediz. Kabinet (100 Rub.). Vorst.: I. I. Nejding.
Klinik f. operat. Chirurgie. Vorst.: F. I. Sinicyn.
Therapeutische Fakultäts-Klinik. Vorst.: V. D. Ševrinskij.
Therapeut. Spital-Klinik. Vorst.: K. M. Pavlinov.
Allgemeine klinische Ambulanz. Vorst.: N. A. Mitropolskij.
Nervenklinik. Vorst.: V. K. Roth.
Frauenklinik. Vorst.: A. P. Gubarev.
Klinik f. Haut- u. vener. Krankheiten. Vorst.: A. I. Pospělov.
Chir. Spital-Klinik. Vorst.: P. I. Djakonov.
Chir. Fakultäts-Klinik. Vorst.: A. A. Bobrov.
Augenklin. Vorst.: A. A. Krjukov.
Klinik für Kinderkrankheiten Vorst.: N. S. Korsakov.
Geburtshülfl. Fakultäts-Klinik. Vorst.: A. M. Makějev.
Gynäkologisches Institut. Vorst.: V. F. Snegirev.
Hygien. Laboratorium. Vorst.: S. F. Bubnov.
(*Alle Kliniken*: Dot. 14999 Rub.).
Museum der schönen Künste und

Altertüm. (1000 Rub.). *(Schwartz, Kratkoje opisanije drevnegreč. glinjanych posud 1890.)* Vorstand: I. V. Cvětajev.

Numismat. Kabinet. Bestand: 16400 Münzen, 10000 Abdrücke griech. und röm. Münzen (Köhler'sche Samml.). Dotat.: 250 Rub.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gegr. 1756; Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Reuss, Ordo bibl. univ. Mosq. Mosk. 1826. — Reuss, Katalog knig biblioteki. 3 vol. Mosk. 1831—36. — Dotation: 6000 Rub.

Bestand (1. August 1903): 281733 Bde. u. 23998 Hefte u. Blätter.

Bibliothekar: Dmitrij Dmitrievič Jazykov.

Gehülfen: Nikolaj Antonovič Kropačev, Georgij Ivanovič Sokolov, Flor Sofronovič Pyževič, Alexěj Alex. Strachov, Vladimir Andrejevič Sinezubov, Vladimir Vladimirovič Potemkin, Alexandr Alexandrovič Ostrovskij. — *Sekr.:* Sergej Alexandrovič Palevsij.

GEISTLICHE AKADEMIE.

(Moskovskaja Duchovnaja Akademija) (1685. 1814).

GESCHICHTE s. Min. III. Jahrg. S. 433. 434. Im Dreifaltigkeitskloster des heil. Sergěj, 66 Kilometer nordöstl. von Moskau, untergebracht.

Lit.: *Smirnov, Istorija Moskovskoj slav.-greko-lat. Akademiji. 1855. — Smirnov, Ist. Troickoj lavrskoj Semin. 1867. — Smirnov, Istorija Mosk. duch. Akademiji (vor ihrer Reorganisation, 1814—1878). — Spiski Studentov 1814—1889 und 1890—1903.*

Publ.: *Tvorenija Sv. očev, mit (wiss.) Anhang,* darin u. a. *Jahresberichte und Protokolle des Conseils (seit 1843); Generalreg. 1843 bis 1886, gedr. 1887. — Bogoslovskij věstnik, seit 1892. — Generalreg. 1892 bis 1901, gedr. 1903 (von K. Popov).*

Stipendien: 180, zus. etwa Rub. 38000 und 12 Prämien, zus. Rub. 2450.

Studenten (1904): 199. — *Rektor:* Jevdokim, Episkop Volokolamskij. — *Inspektor:* Archimandrit Josiph. — *Sekretär d. Conseils:* Nikolaj Dmitrievič Vsěchsvjackij.

ORD. PROFESSOREN:
- Vasilij Osipovič Ključevskij: *Russ. Geschichte.*
- Petr Ivanov. Cvětkov: *Lat. Spr.*
- Nikolaj Fedorovič Kapterev: *Allgem. Gesch. der alten Zeit.*
- Vasilij Alexandrovič Sokolov: *Gesch. d. abendländ. Kirchen.*
- Alexandr Dmitrievič Běljaev: *Dogmatik.*
- Nikolaj Alexandrovič Zaozerskij: *Kirchenrecht.*
- Mitrofan Dmitrievič Muretov: *Neues Testament.*
- Sergěj Sergějevič Glagolev: *Apologetik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
- Alexandr Pavlovič Šostjin: *Pädagogik.*
- Alexandr Petrovič Golubcov: *Kirchl. Archäologie u. Liturgie.*
- Alexěj Ivanovič Vvedenskij: *Logik und Metaphysik.*
- Anatolij Alexějevič Spasskij: *Allgem. Kirchengeschichte.*
- Vasilij Nikanorovič Myščin: *Altes Testament.*
- Ivan Vasiljevič Popov: *Patristik.*
- Ivan Dmitrievič Andrejev: *Allgem. Gesch. d. neueren Zeit.*
- Michail Michajlovič Tarejev: *Moral-Theologie.*
- Pavel Vasiljevič Tichomirov: *Geschichte der Philosophie.*

DOZENTEN:
- Pavel Petrovič Sokolov: *Psychologie.*
- Ilja Michajlov. Gromoglasov: *Gesch. russ. kirchl. Trennung.*
- Sergěj Ivanovič Smirnov: *Russ. Kirchengeschichte.*
- Nikolaj Gavrilovič Gorodenskij: *Theorie d. Literatur u. Gesch. d. fremden Literaturen.*
- Jevgenij Alexandrovič Voronzov: *Hebräische Sprache.*
- Dimitrij Grigorjevič Konovalov: *Griech. Sprache.*

LEKTOR: Vasilij Petrovič Lučinin: *Deutsche Sprache.*

BIBLIOTHEK (1689). GESCHICHTE s. Minerva III. 80000 Werke in 120000 Bänden. — *System. Kat von Korsunskij, Kolosov und Popov* im Erscheinen seit 1881 (10 voll.) — *Jahrbücher* seit 1881. — *Opisanije slav. rukopisej v. Joseph* (1882) und *Leonid* (1887). — *Bibliothekar:* Konstantin Michajlovič Popov. *Gehilfe:* vacat.

BIBLIOTHEK DES TROICA-KLOSTERS. Bestand: 15000 Werke in 20000 Bänden. — *Opisanije slav. rukopisej von Arsenij* (1878/79). — *Bibliothekar:* Hieromonach Hippolyt.

KIRCHLICH-ARCHÄOLOGISCHES MUSEUM. *Opisanije von Golubcov* (1895). *Kustos:* Prof. Alexandr Petrovič Golubcov.

ARCHIV (seit 1814).

LAZAREVSCHES INSTITUT FÜR MORGENLÄND. SPRACHEN.

(Lazarevskij Institut vostočnych jazykov.) (1815.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 435. Nach dem kaiserlichen Statut vom Jahre 1872 besteht das Institut aus einer vorbereitenden Klasse, 8 Gymnasialklassen u. 3 Spezialklassen (3 Jahre) zur Erlernung der morgenländischen Sprachen. Die Studenten des 3. Kursus haben das Recht als freie Zuhörer Vorlesungen an der jurist. Fakultät der Univ. Moskau zu hören; in diesem Falle verbleiben sie dann 2 Jahre im 3. Kursus. Das akademische Jahr erstreckt sich vom 15. August bis zum 1. Juni. EINTRITTSBEDINGUNGEN s. Minerva III. Jahrg. S. 435 oder IV. S. 475. Kollegiengeld: 50 Rubel jährlich; von der Zahlung des Kollegiengeldes enthoben sind die Lazarev'schen und die kaukasischen Stipendiaten, »Freie Zuhörer« zahlen 5 Rub. für jedes Fach. Der vollständige Kursus giebt den Rang der 10. oder 12. Klasse.

Publ.: *Trudy po vostokověděniju* (jährl. 4—5 Bände).

JAHRESHAUSHALT: Rub. 29000. Hörerzahl: ca. 100.

Direktor: Wirkl. Staatsrat Vsevolod Feodorovič Miller, ord. Prof. an der Universität. — *Sekretär:* Grigorij Iljič Procenko.

ORD. PROFESSOR:
Grigorij Abramovič Chalatiantz: *Armenische Literatur.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Agathangel Jefimovič Krymskij: *Arabische Literatur und Geschichte des islamit. Orients.*
Fedor Jevgenijevič Korš: *Persische Literatur.*
Stavro Elevtherijevič Sakov: *Turkotatarische Sprache.*
Vsevolod Feodorovič Miller: *Gesch. d. alten Orients u. Sanskr.*
Alexěj Nikolajevič Veselovskij: *Russ. Literatur.*

DOZENT: Alexandr Solomonovič Chachanov: *Gruzische Spr.* (zugleich Sekretär des Rates).

LEKTOREN:
Simon Grigor. Cerunian: *Turko-Tatarisch.*
Michail Osipovič Attaja: *Arabisch u. Moslem. Recht.*
Artemij Zacharjevič Ter-Zacharov (Mirza Dschafar): *Persisch.*
Baron R. R. Stackelberg: *Persische Literatur.*
Mirza Abdulla Gafarov: *Sartisch und Adherbejdžanisch.*
Konstantin Pautier: *Fransös.*
Dr. L. Mseriantz: *Vergl. Sprachwissenschaft.*

KAISERL. TECHNISCHE SCHULE (1832).

(Imperat. Moskovskoje Techničeskoje Učilišče.)

Ressortiert von dem Ministerium des Volksunterrichts. Statut vom Jahre 1868. Näheres s. Minerva III. Neues Statut vom Jahre 1895. — EINTRITTS-BEDINGUNGEN s. Minerva IV. Externe Schüler zahlen 75 Rub. Der vollständige Kursus ist 5jährig und umfasst Ingenieur-Mechanik, Ingenieur-Technologie, Mechanik und Technologie. Er giebt den Rang der 10. Klasse bei den beiden ersteren u. 12. Kl. bei den beiden letzteren. Die Anstalt ist mit Laboratorien und Werkstätten versehen.

JAHRESHAUSHALT 1904: Rub. 273223. — Hörerzahl (1904): 1160.

Direktor: Prof. Semen Andrejevič Fedorov. — *Inspektor d. Werk-*

stätten: Nikanor Petrovič Petrov. — *Hauptingenieur:* Alexandr Ivanovič Permjakov. — *Bibliothekar:* Vladimir Vladimirovič Orlov

PROFESSOREN:
Semen Andrejevič Fedorov.
Petr Kondratjevič Chudjakov: *Angew. Mechanik.*
Nikolaj Jegorovič Žukovskij: *Theoret. Mechanik.*
vacat: *Chemie.*
Petr Petrovič Petrov: *Färberei.*
Alexandr Pavlov. Gavrilenko: *Technologie d. Metalle.*
Michail Michajlovič Čerepašinskij: *Ingenieur- u. Baukunst.*
Anatolij Ivanovič Sidorov: *Hebezeuge, Maschinenbau.*
Michail Pavlovič Prokunin: *Chem. Technologie (anorgan.).*
Vladimir Sergějevič Ščeglajev: *Allgem. u. angew. Physik.*
Jakov Jakovlevič Nikitinskij: *Chem. Technol. d. Nährstoffe.*

ADJUNKT-PROFESSOREN:
Vladimir Jevgrafovič Pavlov: *Analyt. Chemie.*
Vasilij Gerasimovič Zalěsskij: *Architektur.*
Nikolaij Ivanovič Mercalov: *Angew. Mechanik.*
Sergěj Petrovič Langovoj, *Chem. Technol. d. organ. Stoffe.*
Vasilij Ignatjevič Grineveckij: *Angew. Mechanik.*
Alexandr Ivanovič Astrov: *Angew. Mechanik.*
Ausserdem 19 Laboranten, 39 Lehrer und 6 leitende Ingenieure in Werkstätten.

LANDWIRTSCHAFTLICHES INSTITUT.

(Moskovskij Selsko-chozjajstvennyj Institut in Petrovskoje-Razumovskoje, 10 km nw. von Moskau.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Reorganisiert 1894. — Publ.: *Izwěstija.* Jahreshaushalt: 193668 Rubel. — Hörerzahl (1903): 266.

Direktor: Andrej Petrovič Šimkov, ord. Prof. der Physik.

PROFESSOREN:
Johannis Nikolajevič Bogoljubskij: *Orthod. Theologie.*
German Germanovič Appelrot: *Theoretische Mechanik.*
Vas. Rob. Williams: *Landwsch.*
Nikolaj Jakovlevič Demjanov: *Org. Chemie u. landw. Analyse.*
Ivan Alexejevič Kablukov: *Anorgan. u. analyt. Chemie.*
Nik. Michajlov. Kulagin: *Zoolog.*
Vladimir Alexandrovič Michelson: *Physik u. Meteorologie.*
Michail Ivanovič Pridorogin: *Viehzucht.*
Dmitrij Nikolajevič Prjanišnikov: *Spez. Pflanzenkultur.*
Semen Ivan. Rostovcev: *Bot.*
Nikolai Stepanovič Nesterov: *Forstwirtschaft.*
Jevgraf Stepanovič Fedorov: *Mineralogie u. Geognosie.*
Alexej Fedorovič Fortunatov: *Betriebslehre.*

ADJUNKT-PROFESSOREN:
Ivan Alex. Iveronov: *Geodäsie.*
Dav. Nik. Golovnin: *Ingenieurk.*
Jakov Jakovlevič Nikitinskij: *Technologie.*
Vasilij Vasiljevič Podarev: *Landw. Ingenieurkunde.*
Peter Sergejevič Strachov: *Landw. Baukunde.*
Nikol. Nikolajevič Chudjakov: *Bakteriologie.*
Vas. Prochorovič Gorgačkin: *Landw. Maschinenkunde.*

Ausserdem 9 Lehrer.

INSTITUTE UND SAMMLUNGEN.

Chem. Laboratorium (Rub. 4560).
Physikalisches Kabinet (Rub. 800).
Landw. Kabinet u. Laborat. (R. 2200).
Mineralog. Kabinet (Rub. 400).
Botanisches Kabinet (Rub. 1450).
Zoologisches Kabinet (Rub. 375).
Physiologisches Kabinet (R. 600).
Bakteriologisches Kab. (R. 1250).
Geodätisches Kabinet (R. 500).
Technologisches Kabinet (R. 150).
Mechanisches Kabinet (R. 250).
Meteorolog. Observatorium (R. 600). Vorst.: Prof. Michelson.
Spezielle Landwirtschaft (R. 1600).
Kabinet für Tierzucht (R. 1350).
Kabinet für Tierheilkunde (R. 180).

Kabinet für Forstwesen (R. 500).
Kabinet für Baukunde (R. 550).
Landw. Versuchsstation (R. 2000).
Garten-Institute (R. 3000).
Ökonomie nebst Viehzucht und Stuterei (Einnahme R. 27350).
Forst (Einnahme R. 4250).

BIBLIOTHEK. Bestand 25345 Bde. Geöffnet täglich ausser den Feiertagen von 10—2 Uhr früh und 6—8 Uhr abends. — Budget jährlich ca. Rub. 3000. — *Biblioth.:* Karl Fedorovič Arnold.

KAISERLICHE INGENIEURHOCHSCHULE. (Gegr. 1896.)

Untersteht dem Ministerium der Wege und Verkehrsanstalten. Aufnahmebedingungen, Studienplan, Diplom und Rechte s. Minerva XI.

Gebühren: 100 Rubel pro Jahr. Die Anstalt hat ein Internat für 200 Studenten; Gebühren: 300 Rubel pro Jahr. — Studienjahr: 1. September bis 1. Juni. — Zahl der Studenten (1904): 381.

Direktor: Prof. Phil. Maximenko: *Hydraulik, Wasserversorgung.*
Inspektor: Prof. Eugen Patton: *Brückenbau.*

ORD. PROFESSOREN:
Phil Maximenko: *Hydraulik, Wasserversorgung.*
Lavr Proskurjakov: *Festigkeitslehre, Statik der Baukonstruktionen.* Vorstand der Versuchsanstalt für Prüfung von Baumaterialien.
Bolesl. Mlodzějevskij: *Mathem.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Sergius Solovjev: *Geodäsie.*
Serg. Čaplygin: *Theor. Mech.*
Eugen Patton: *Brückenbau.*
Iwan Kablukov: *Chemie, Technologie.*
Nikolaus Tjapkin: *Wasserbau, Maschinenelemente.*

DOZENTEN:
Jegor Noltein: *Lokomotivenbau.*
Alexander Eichenwald: *Physik, Elektrotechnik.*
David Golovnin: *Darstellende Geometrie, Seebau.*
Kazimir Zeglinsky: *Eisenbahnbau.*
Joseph Fedorovič: *Grundbau, Elemente der Baukunst.*
Pavel Velichov, *Festigkeitslehre, Statik, Brückenbau.*
Nikanor Kislov: *Geodäsie.*
Wladimir Šarkov.
Viktor Weber: *Kanalisation.*
Alexander Pavlov: *Geologie u. Mineralogie.*
Alexander Durov: *Architektur, Heizung u. Ventilation, Freihandzeichnen.*
Ivan Rerberg: *Strassenbau, Kostenanschläge.*
Maur. Gasagne: *Französ. Spr.*
Hugo Lebert: *Deutsche Sprache.*
Nikolaus Alexejev: *Rechtspflege.*
Ausserdem 44 Assistenten.

BIBLIOTHEK. *Bibliothekar:* Vladimir Sventickij.

INSTITUTE Laboratorien für Chemie, Physik, Mechanik u. Hydraulik; Museum für Eisenbahnbau; Geolog. u. geodätische Sammlung.

BIBLIOTHEK UND SCHATZKAMMER DER HEIL. SYNODE.

GESCHICHTE s. Minerva III. — Bestände der Bibl. s. Minerva VI.

Die »Riznica« (Schatzkammer) ist die wichtigste von allen Sammlungen kirchl. Altertümer in Russland. Näheres s. Minerva III. oder IV. Abteilungen: 1) Heilige und kirchl. Gegenstände; 2) Profane Gegenstände (Tischgefässe, Gewänder, Teppiche, Möbel und anderes).

Matthaei, Codicum graecorum Mss. Bibliothecarum Mosquensium Sanct. Synodi notitia et recensio. 2 Bde. Lips. 1805. — Savva. Ukazatel dlja obozrěnija patr. riznicy i biblioteki. 1855 (5. Aufl. 1883), — Gorskij u. Nevostrujev, Beschreibung d. slav. Hdss. (I—III, 1). 1855—1869. — Viktorov, Alfavitnij ukazatel slav. rukop. 1858. — Archim. Wladimir, Syst. Beschreib. v. Hdss. d. M. Syn.-Bibl. (russ.). *T. I: Griech. Hdss. — Popov, Die slav. Hdss. des Synodalbibl. Lief. 1,* Moskau 1905. — *Vseross. patriarchach i patr. riznicě* 1877.

Rizničij: Archimandrit Theodosij. *Bibliothekar:* N. Popov.

BIBLIOTHEK DER SYNODALDRUCKEREI. (1553.)

(Moskovskaja Tipografskaja Biblioteka) [im Gebäude des Druckeramts.]

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 477. Bestand: 1806 Hdss.: altkirchenslav. (unter anderen auch die bekannte »Savvina kniga«), russ. einige polnische u. latein. (vom 11.—19. Jahrh., hauptsächlich theolog. Inh.) und die Akten des »Druckeramtes« von 1620 an, die Originale von ältesten russischen Gazetten (1703), alte Drucke und ein Museum von Druckergeräten. — *Bibliothekar:* Alexěj Alexějevič Pokrovskij.

CHLUDOVSCHE BIBLIOTHEK

im Nikolskij-Kloster, von A. I. Chludov gesammelt und dem Kloster vermacht. Die Sammlung (worin auch die früheren Sammlungen von Ozerskij, Lobkov, Hilferding) umfasst slav. und russ. Handschriften und Bücher in kirchl. Druck; sie enthielt schon 1872: 361 Bde., darunter 60 aus der Zeit vor 1400, viele südslav. Handschr., und ist eine der reichsten an häretischer Literatur (darin fast alle wichtigeren polemischen Werke aus dem 17.—18. Jahrh.).

Opis. rukopiscj biblioteki Chludova: Kat. knig cerk. pečati von *A. Popov.* 1872 (664 + 54 S., ausgez. Beschreibung), mit Suppl. 1875.

KAISERLICH RUSSISCHES HAUS-ARCHIV

(Obščij Archiv Ministerstva Imp. dvora). [Siehe unter St. Petersburg].

Abteilung Moskau: Troitskaja bašnja im Kreml.

Bestand: die früheren Archive der *Orujějnaja palata* des Moskauer *Hof-Comptoirs* und alle anderen Dokumente der Hofverwaltung des XVII. und XVIII. Jahrh.

Ober-Archivar: Jevgenij Andrejevič Sailhas-Tournemire. *Archivar:* Sergej Nikolajevič Kologrivov.

ARCHIV DES MINISTERIUMS DER AUSWÄRTIGEN ANGELEGENHEITEN.

(Moskovskij Archiv Ministerstva inostrannych děl.)

Den Grundstock des Archivs bilden die Akten des ehem. »*Gesandtschafts-Amts*« (Posolskij Prikaz) der moskovitischen Herrscher und des von Peter dem Gr. eingerichteten *Kollegiums der auswärtigen Angelegenheiten.* Näheres über d. Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 442.

Das Archiv, mit seiner Sammlung der ältesten Staatsurkunden und Petschaften, für den Geschichtsforscher das wichtigste aller russ. Archive, gut geordnet und katalogisiert, vereinigt in sich zwei Abteil.: die diplomat. und eine nicht-diplom. Näh. über deren Bestände s. Min. III—VI. — Das Publik.-Verzeichnis enth. 77 Nrn., darunter: Urkunden-Samml. (*Sobranje gossud. gramot i dogovorov*), fol. I—V, 1813—96: *Briefe* russ. Herrscher, I—V, 1862—96; *Weiss-Russ. Archiv* (1463—1767), 1824; *Grusische Urk. XVIII. Jh.*, 1891; Urk.-Ausg., Fürst M. Obolenskij, 1840—53; Urk.-Samml., S. Bělokurov; *Übersicht d. äuss. Verhältn. Russl. bis 1800 von Bantyš Kamenskij* (*Obzor vněšnich snošenij Rossii*), I—IV, 1894—1901, etc. Archiv- u. Bibl.-Material-Verzeichn., Tokmakov, Račinskij, Pucillo, Bělokurov. Illustrirte Beschreibungen des Archivs (russisch und französisch), 1898. Forschungen, vom Personal (*Sbornik M. Archiva M. I. D.*) I—VII, 1880—1900.

Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Direktor, in besonderen Fällen und für Ausländer der Minister des Äussern.

Direktor: Fürst Lvov. *Archivare:* Sergěj Alexějevič Bělokurov. Alexěj Viktorovič Lopuchin. Woldemar Pavlovič Wulffius. Sergěj Konstantinovič Bogojavlenskij. *Bibliothekar:* Nikolaj Viktorovič Roždestvenskij.

ARCHIV DES JUSTIZMINISTERIUMS. (1782. 1852.)
(Moskovskij Archiv Ministerstva Justiciji.)

Das Archiv enthält Urkunden, die sich auf die allg. Verwaltung, das Grundeigentumsrecht und das Gerichtswesen des 14. bis 18. Jahrh. beziehen. Näheres s. Minerva III—VI.

Ivanov, Beschreibung des Dienst-Archivs. 1842 u. des Archivs Alter Akten. 1850; Kataloge der Landbücher der Gouv. Moskau. 1840, Novgorod u. Pskov. 1841; Register der Personen, die in den »Bojarenbüchern« des Archivs genannt werden. — Beschreibung der Dokumente u. Papiere des Archivs. 1869—72 (v. Kalačov), 1874—1896, 10 (der 11. im Druck) Bde. (Opisanije dokumentov i bumag archiva). — Die Dokum. d. Mosk. Arch., Minist. Justicij. B I. (Dok. lit. Metriki.) 1897. — Danilovič, Kniga posolskaja metr. Vel. knjaž. Litovskago. 2 Bde. 1843. — Cesarska biblioteka publ. i Metryka litewska. Krak. 1884. — Zelverovič, Lit. metrika, Pbg. 1883. — Ptašickij, Opisanije knig i aktov Lit. metr. 1887. — Prochazka, Materialy archiv. wyjete glównie z Metr. Lit. 1348—1670, Lemb. 1890. — Ders., *Codex epistolaris Vitoldi*, Krakau 1882.

Publ. *Pamjatnaja Knižka. 1890* (Übersicht d. Inhaltes des Archivs).

Direktor: Dmitrij Jakovlevič Samokvasov. — *Sekretäre:* Alexandr Alexandrovič Gosdavo-Golombijevskij. — *Vize-Sekretäre:* Vasilij Alexandrovič Miller, Ivan Stepanovič Belaew, Artemii Ivanovič Kovalevskij. — *Archiv.:* Nikolaj Nikolajevič Ardašev, Sergej Petrovič Sokolov, Vasilij Vasiljevič Nečajev. — *Vize-Archiv.:* Grigorij Nikolajevič Šmelev, Sergej Konstantinovič Šambinago, Michail Alexandrovič Savič, Pavel Andrejevič Stepanov, Konstantin Petrovič Sacharov, Semen Dmitrijevič Čerbak. — *Redakteur:* Vladimir Vladimirovič Šeremetevskij. — *Vize-Redakteure:* Nikolaj Petrovič Šoulkov, Petr. Nicolajevič Zenbicki, Ivan Matvejevič Katajev, Sergej Alexandrovič Šumakov, Nikolaj Nikolajevič Markov, Vasilij Pavlovič Alexejev, Grigorij Grigoriovič Lukjanov. — *Bibliothekar:* Nikolaj Jakovlevič Sovětov.

LANDMESSER-ARCHIV (unter dem Justiz-Ministerium).

Schriftenarchiv (Piscovyj Archiv). *Direktor:* Fürst Fedor Vasiljevič Meščerskij. — *Archivare:* Viktor Fedorovič Schwallinger, Nikolaj Fedörovič Toropov (prov.), Ivan Nikolajevič Putilin.

Kartenarchiv (Čertežnyj Archiv). *Direktor:* Vladimir Ivanovič Ivanov. — *Aufseher:* Vladimir Petrovič Soloviev, Ivan Ivanovič Skornjakov, Dmitrij Kirilovič Georgievskij, Alexèj Petrovič Ivanovskij (prov.).

ÖFFENTLICHES UND RUMJANTZOV'SCHES MUSEUM (1828).
(Moskovskij Publičnyj i Rumjantzovskij Muzej.)

Geschichte s. Minerva III. Bestand:

Bibliothek. Slav. u. russ. Hdss 6900, Hdss. in fremden Sprachen 850, Akten u. Autogr. 14858, kirchl. Drucke 3193, Bücher etwa 800000 Bde.

Münzensammlung: teils griech., byzant. u. russ. Münzen u. Medaillen, teils muham. Münzen.

Sammlung von Altertümern. 4 Abteilungen: a) schöne Künste und Antiquitäten; b) christl. Altertümer; c) vorhist. Altertümer; d) russische Altertümer. Näheres über die Bestände der einzelnen Abteilungen s. Minerva III oder IV. Bildersammlung von ca. 950 Nrn.

Ethnographische Sammlung, ursprünglich fast nur exotische Erzeugnisse enthaltend, wurde mit Gegenständen aus verschiedenen Teilen Russlands bedeutend vermehrt.

Im Jahre 1881 erhielt das Museum von dem Direktor Daškov eine Sammlung *russischer Porträts* von 305 Nummern.

Als selbständige Abteilung besteht seit 1867 das *Daškov'sche Ethnographische Museum.* Näheres über dessen Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 440 oder IV. S. 478. — Jahreshaushalt: 59260 Rubel.

Zur Gesch.: *Kočubinskij, Načalnyje gody russk slavjanovědenija (über Rumjancov). Odessa 1887—88. — Dnevnik zěd. Kommisiji dlja razbora predmetov v Vil Muzejě drevnostej. Wilna 1865. — Sbornik materialov dlja istoriji Muzeja. H. 1 u. 2. — Putevoditel po bibl. 1896. — Putevoditel po Daškovskomu etn. Museju 1901. — Putevoditel po kart. galereje. 1901. — Novickij, Chudožestv. galereja (krit. hist.). 1889. — Otčet (1861—64 von Isakov. Pbg. 1864; für 1864—65, 66, 67—69, 70—72, 73—75, 76—78, 79—82, 83—85, 86—88. 89—91, 92—94, 95, 96, 97, 98, 99, 1900, 01, 02, 03. Moskau 1871—1904).*

Publ.: *Photograph. Abbildungen von Miniaturen griechischer Hdss. in Moskau. 3 Hft. 1862—65. — Sbornik antropolog. i etnograf. statej o Rossiji i stranach jej prilež. 2 Bde. (redig. v. Daškov) 1868—73. — Sbornik materialov po etnogr. (red. Miller). Lief. 1—3. 1885—8.*

Katal.: *Vostokov, Opisanije russkich i slovenskich rukopisej Rumj. muzeuma. 1842. — Katalog aktov 14.—17. v. prinesen. v dar P. Muchanovym. Pbg. 1865. — Slav.-russkija rukop. Undolskago (von diesem selbst, mit Anhang von Viktorov). 1870. — Očerk slav.-russkoj bibliografiji (von Undolskij mit Ergänz. von Byčkov u. Viktorov). 1871. — Viktorov, Katalog slav.-russkich rukopisej Piskareva. 1871. — Filimonov, Katalog doistor. drevnostej. 1873. — Herz, Katalog. skulpt. otdělenija. 1875. — Viktorov, Sobranije rukopisej Grigoroviča. 1879. — Viktorov, Sobranije rukopisej Beljajeva. 1881. — Lebedev, Sobranije ist.-jurid. aktov Běljajeva. 1881. — Viktorov, Sobranije rukopisej Sevastianova. 1881. — Podšivalov, Numismat. Kabinet. Heft 1—2. 1884—85 (sarmat., taur., paphlagon. u. kimmer. Münzen) H. 3 (morgenländ. Münzen). 1886. H 4 u. 5 1893—96. — Miller, Sistemat. opisanije kollekcij Daškovskago Muz. 1—4. 1887—95. — Katalog masonskich rukopisej, 1900.*

Direktor: Ivan Vladimirovič Cvětajev. — *Bibliothekar:* Semen Osipovič Dolgov. — *Vize-Bibliothekare:* Nikolaj Ivanovič Boborykin, Anton Jeronimovič Kališevskij, Raphail Michajlovič Pavlov, Sergej Ivanovič Sokolov. — *Konservatoren:* Grigorij Petrovič Georgijevskij (Hdss. u. alte Drucke), Nikolaj Andrejevič Jančuk (ethnograph. Museum), Jurij Vladimirovič Gautier (christl. und russ. Altertümer) [zugleich Sekretär].

RÜSTKAMMER (Oružejnaja Palata).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 441. Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Lit.. *Drewnosti ross. gossudarstwa Moskwa s. 1849—1853 goda i dopolnenije 1865 goda. Preis 500 Rubel. Opissanije moskovskoj orushejnoj palaty. Moskwa s. 1884—1893. 10 Bde. mit 500 Phototypieen. Preis 35 Rubel. Malinovskij, Istor. opisanije drevnostej ross. muzeja pod nazv. Mast. i Oruž. palat. 1. 1807. — Svinjin, Ukazanije glavn. dostopamjatnostej v Mast. i Oruž. pal. 1826. — Jevrejnov, Kratkoje opisanije Oruž. pal. 1. 1834. — [Romančikov] Istor. opis. Oruž. pal. 1835. — Wellmann, Le trésor de Moscou. 1861. — Martynov & Snegirev, Znam. Monastyr i Palata bojar Romanovych. 1861. — Savaitov, Opis. starinnych. carskich utvarej, odežd, oružija* etc. in Zap. Russ. Arch. obšč. XI. — *Konservatoren:* Jurij Vasiljevič Arsenjev, Vladimir Konstantinovič Trutovskij.

KAIS. RUSSISCHES HISTORISCHES NATIONAL-MUSEUM ALEXANDERS III. (1875. 1883.) (Imp. Rossijskij istoričeskij Muzej.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 441. Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Bücher 180000 Bde.; Gegenstände: 40000 (ausser den Münzen). Darin die Sammlung Buračkovs; ferner ein anthropologisches Museum.

Svěd. ob ustrojstvě muzeja 1874. — *Ukazatel k pervym 10 zalam. 1883* (vergriffen). — *Položenije o muz. 1888.* — *Liverpool. The Russian Historical Museum at Moscow, by Will. Gardner.* — *Imperatorskij Rossijskij istoričeskij Muzej. Ukazatel pamjatnikov. 1893* (vergriffen). — *Neue Ausgabe: »Istoričeskij Muzej Opizanié pamyatnikov. I. Moneti russkiya do 1547. Sostavil Conservator Orěsnikov.« Moskva 1897.*

Präsident: Grossfürst Sergěj Alexandrovič. — *Vizepräsident:* Ivan Jegorovič Zaběl in. — *Gehülfe:* Fürst Nikolaj Sergějevič Ščerbatov. — *Sekretär:* Vladimir Iljič Sizov. — *Konservator:* Alexěj Vasiljevič Orěšnikov. — *Bibliothekar:* Alexěj Ivanovič Stankevič. — *Director des anthropol. Mus.:* Prof. Dmitrij Nikolajévič Anučin.

SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DES NATURALISTES DE MOSCOU.
(Universität.)

Gegr. 1805. Mitgliederzahl: 622, Jahresbeitrag 4 Rubel. Bibliothek (48000 Bde.). — Publ.: *Mémoires (1806—1823).* — *Nouv. Mémoires (seit 1829).* — *Bulletin (seit 1829).* — *Präsident:* Prof. Dr. Nicolas Umov. *Secretäre:* Prof. Dr. Ernst Leyst, Vladimir Sokolov.

ARCHÄOLOGISCHE GESELLSCHAFT
(Imp. Moskovskoje Archeologičeskoje Obščestvo).

Gegr. 1864. Näheres s. Minerva VI. Mit archäolog. Bibliothek (Bestand 1903: 10265 gedr. Werke, 100 Handschr., 1237 Photogr., Grav. u. dgl.). Museum von Altertümern im kais. histor. Museum.

Gesch. *Istor. zapiska o dějateln. za pervyja 25 lět,* 1890. *Pamjati Uvarova* 1885. — Publ.: *Drevnosti: Trudy* I—XX, 1865—1904 (mit Gen.-Reg. 1876). — *Drevnosti vostočnyja* I u. II, 1904. — *Izvěstija i Zamětki* 1893—1899. — *Drevnosti: Trudy Slavjanskoj Kommiss.* Bd. I 1895, Bd. II. 1898, Bd. III. 1902. — *Materialy po archeol. Kavkaza* (red. v. Gräfin Uvarov) 1—9, 1888—1904. — *Materialy op archeol. vostočnych gub.* (red. v. Anučin) I, 1893; II, 1896; III, 1899. Alle reich illustriert. — *Drevnosti: Trudi Archeografitscheskoi Komm.* v. I (1.—3. Lief.) 1897—1900; II (1.—2. Lief.) 1900—1902.

Präsident: Gräfin Praskovja Sergějevna Uvarova. *Vice-Präsident:* Prof. Dmitrij Nikolajevič Anučin. *Sekretär:* Vladimir Konstantinovič Trutovskij. *Vice-Sekretär:* Jurij Vladimirovič Gautier. *Bibliothekar und Konservator:* Vladimir Nikolajevič Rogožin.

Vorsitz. d. Morgenländ. Komm.: Prof. V. F. Miller. — *Vors. d. Komm. z. Bew. alter Denkm.:* Gräfin P. S. Uvarova. — *Vors. d. Slavischen Komm.:* Prof. M. I. Sokolov. — *Vors. d. Archäographischen Komm.:* Prof. A. N. Filippov.

ZOOLOGISCHER GARTEN der kais.-russ. Acclimatisations-Gesellsch. *Director:* Ippolit Antuševič, Magistr farmacii.

Moulins (Allier, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE MOULINS.

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. S. 444.

Bestand: 30000 Druckschriften (72 Inkun.), 100 Hdss. *Cat. des mss p. M. Omont (t. III du Cat. général, nouv. série p. 173—191). Catal. méthodique, 4 vols.* Budget: Gehälter fr. 2400, für Anschaffungen etc fr. 1500. Geöffnet an Werktagen 12—4 Uhr. Geschlossen in den Univ.-Ferien. — *Bibliothécaire:* vacat.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (4, rue Michel de l'Hôpital).
Allmählich seit der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5900.
Inventaire sommaire des archives du département de l'Allier, par Chazaud (séries A et B), 1883, 1 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de l'Allier. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Inventaire sommaire des archives historiques de la ville de Vichy (ville et hospice) rédigé par A. Vayssière et F. Claudon, in-4°. Vichy 1896.
Täglich geöffnet von 9—11, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Flament.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (au Palais de justice).
Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée départemental de M. p. M. Bertrand et Comte Max de l'Estoille. 8°. VI. 144 pp. 39 Tafeln. Moulins 1885; 2me partie par M. M. F. Pérot et Bertrand, in 8° mit 5 photogr. Tafeln. 90 pp. 1896. — Cat. des monnaies . . . par F. Pérot. 8°. Moulins 1878. — Visite au Musée . . . p. F. Pérot. 12°. 35 pp. 1895.*
Conservateur: Bertrand.

MOUNT HAMILTON (Santa Clara County, U. S. A.), Lick Observatory s. **BERKELEY**, University of California.

MOUNT HOLYOKE COLLEGE siehe **SOUTH HADLEY.**

Mühlhausen (Thüringen, Deutschland).

STADTARCHIV (Rathaus).
Lit.: *Heydenreich, Archivwesen und Geschichtswissenschaft.* Marburg 1900, Vorwort. — *Heydenreich, Das Archiv der Stadt Mühlhausen.* Mühlhausen 1901. (Vergl. auch *Mühlhäuser Geschichtsblätter* II. 1901. Seite 1—66.) — *Heydenreich, Führer durch die ständige Archivausstellung in den Archivgewölben des Rathauses von Mühlhausen.* Mühlhausen 1901. — *Heydenreich,* (Korrespondenzblatt der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine. 49. Jahrgang. 1901, Nr. 6 und 7, S. 97—99). — *Ausfeld, Literar. Zentralblatt 1901, No. 41, 12. Okt. Sp. 1680. — Ermisch, Wissenschaftliche Beilage der Leipziger Zeitung 1901, No. 85, 18. Juli, Seite 340. — Georges, Mühlhäuser Geschichtsblätter III, 1902, S. 61/62.* — Näheres siehe »Mitzschke, Wegweiser durch die historischen Archive Thüringens. Gotha 1901.« S. 38—42.
Aktenversendung an Behörden und Institute.
Dienststunden: 8—1 Uhr und 3—6 Uhr an den Wochentagen.
Stadtarchivar: Dr. phil. Kunz v. Kauffungen.

Mülhausen (Elsass, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.
Gegründet 1643 durch Ankauf der Bibliothek des Stadtpfarrers Christian Chyträus. Neueingerichtet 1829. Vermehrt 1878 durch die Sammlung von Ch. Gérard — Bändezahl: 26231. — Jahresbudget 8000 ℳ. — Benutzungsbestimmungen: Jeder Bürger hat das Recht Bücher zu entleihen. Fremde oder nur vorübergehend in Mülhausen ansässige Personen haben einen Bürgen zu stellen. Versendung nach auswärts findet nicht statt. Benutzung der Alsatica-Sammlung von Ch. Gérard im Lesezimmer. Ausleihe aus derselben nur mit Genehmigung des Bürgermeisters. — *Stadtbibliothekar:* Th. Wagner.

STADTARCHIV.

Bedeutender Urkundenbestand von 1236 ab. Näheres s. Minerva XIII. Etwa die Hälfte der Urkunden des Mittelalters in: *Cartulaire de Mulhouse par X. Mossmann.* 6 Bände. Strassburg i. E., E. Heitz, 1883—1890. — Vollständiges Repertorium wird 1906 fertiggestellt sein. — Geöffn. nach Bedürfnis. — *Stadtarchivare:* Dr. Post, Ed. Benner.

HISTORISCHES MUSEUM.

Gallo-römische, fränkische, merowingische Funde. Mittelalterliche, Renaissance-, Barock-, moderne Gegenstände von histor. Interesse. Bibliothek. — Publ.: *Bulletin du Musée hist. de Mulhouse* (seit 1876). — *Catalog des Hist. Museums Mülhausen. Deutsche und franz. Ausgabe. 1900. Preis M 1.* — *Konservator:* Karl Franck.

Archäologisches - Lapidarisches Museum der St. Johannes-Kapelle. *Konservator:* Eduard Benner.

INDUSTRIELLE GESELLSCHAFT.

Gegründet 1826, als gemeinnützige Anstalt anerkannt (Décret royal vom 20. April 1832). 14 Ehrenmitglieder, 54 korrespondierende und 587 ordentl. Mitglieder. Mitgliedsbeitrag 48 resp. 40 M.

Zweck: Förderung und Verbreitung der Industrie.

7 Ausschüsse: für Chemie und Photographie, — Mechanik, — Naturgeschichte, — Handel, — Geschichte, Statistik und Geographie, — gemeinnützige Zwecke, — schöne Künste.

Schulen für Zeichnen, Kunstgewerbe, Spinnerei u. Weberei u. Chemie.

Museen: Schöne Künste [Kunstgesellschaft] (Vorstand Ernest Zuber). — Naturgeschichte (Vorstand Mathieu Mieg). — Technologie. — Dekorative Kunst. — Industrielles Zeichnen (Vorstand Alf. Favre). — Archäologische Sammlung Engel-Dollfus.

Veröffentlichungen: *Bulletin mensuel de la Société industrielle de Mulhouse.* — *Jahresbericht der Industriellen Gesellschaft.*

Präsident: August Dollfus. — *Vice-Präsidenten:* Theodor Schlumberger, Alfred Engel, Theodor Boch. — *Schriftführer:* Robert Haeffely. — *Generalsekretär:* Aug. Thierry-Mieg.

München (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. BAYR. LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT (1472).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 452. — Jahreshaushalt für 1893 s. Minerva III. Jahrg. S. 445. Neuere Angaben waren nicht zu erhalten.

Stiftungsvermögen s. Minerva II. Jahrg. S. 452 oder III. Jahrg. S. 445.

Verfassung s. Minerva II. S. 1. Besondere Bestimmungen u. Gehaltsverhältnisse der Professoren s. Minerva II. S. 452 oder III. S. 445.

Aufnahme s. Minerva II. Jahrg. S. 4 und bei Erlangen.

Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva V und XIII.

Beginn des akademischen Jahres: 15. Oktober.

Beginn der Studiensemester: 21. Oktober und 21. April.

Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 4609 Studierende (181 Theol., 1541 Jur., 150 Staatsw., 967 Med., 1770 Philos.) u. 224 Hörer u. 22 Hörerinnen = 4855; S.-S. 1904: 5170. — *Rektor:* Prof. Dr. Ferdinand Lindemann.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Al. Ritter v. Schmid: *Apologetik.*
vacat: *Kirchenrecht u. Kirchengeschichte.*
Johann B. Wirthmüller: *Moraltheologie.*
Josef Schoenfelder (liest nicht).
Andr. Schmid: *Pastoraltheolog., Homiletik, Liturg. u. Katechet.*
Otto Bardenhewer: *Neutest. Einleitung u. Exegese u. bibl. Hermeneutik.*
Alois Knoepfler: *Kirchengesch.*
Leonhard Atzberger: *Dogmat.*

Jos. Schnitzer: *Dogmengesch., Symbolik u. Pädagogik.*
Joh. Göttsberger: *Alttestam. Exeg. u. bibl. orient. Sprachen.*
Anton Seitz: *Apologetik.*
Franz Walter: *Moraltheologie.*
— AUSSERORD. PROF.: Jos. Sickenberger: *Patrol. u. christl. Arch.*
— PRIVATDOZENTEN:
Frz. Gillmann: *Kanon. Recht.*
Joh. Muth: *Dogmatik.*
Jos. Göttler: *Dogmatik.*
Andr. Bigelmair: *Kirchengesch.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
*Georg Karl August Ritter von Bechmann: *Deutsch. bürgerl. Recht, röm. Civilrecht, Rechtsencyklopädie.*
Ernst August Ritter v. Seuffert (liest nicht).
Emanuel Ritt. v. Ullmann: *Straf-, Strafprozess- und Völkerrecht.*
Karl Gareis: *Deutsches Privatrecht, deutsch. bürgerl. Recht, Handels- u. Wechselrecht und deutsche Rechtsgeschichte.*
*Karl v. Amira: *Deutsches bürgerl. Recht, Handels- u. Wechselrecht, deutsch. Privatrecht, deutsche Rechtsgesch., bayer. Landesrecht, Staatsrecht.*
Lothar Ritter v. Seuffert: *Civilprozessrecht, deutsches bürgerl. Recht, röm. Civilrecht.*
Karl Birkmeyer: *Strafrecht, Strafprozessrecht und Rechtsphilosophie.*
Karl Frhr. v. Stengel: *Kirchenrecht u. Staatsrecht.*
Friedrich Hellmann: *Deutsches bürgerl. Recht, röm. Civilrecht, Civilprozessrecht.*
Ant. Dyroff: *Staatsrecht (bayer., deutsches u. allg. Staatsrecht) u. Kirchenrecht.*
— AUSSERORD. PROFESSOR:
Erwin Grueber: *Encyklopädie u. Methodologie des Rechts u. Abhaltung exegetisch. u. prakt. Übungen im röm. Civilrecht.*
— HON.-PROFESSOREN:
Theodor Loewenfeld: *Deutsch. bürgerl. u. römisch. Recht.*
Heinr. Harburger: *Strafrecht.*
— PRIVATDOZENTEN:
Aug. Köhler: *Strafrecht und Strafprozessrecht.*
Karl Neumeyer: *Internat. Privat-, Straf-, Prozess- und Verwaltungsrecht.*
Friedr. Kitzinger: *Strafrecht u. Strafprozessrecht.*
Max v. Vleuten: *Deutsches bürgerl. Recht u. deutsche Rechtsgeschichte.*
Hugo Kress: *Deutsches bürgerl. Recht.*
Paul Langheineken: *Deutsches Civilprozessrecht u. deutsches bürgerliches Recht.*

STAATSWIRTSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
*Lujo Brentano: *Nationalökon., Wirtschaftsgesch. u. Finanzwissenschaft.*
Johann Karl Gayer (liest nicht).
Ernst Ebermayer (liest nicht).
Rudolf Weber: *Forsteinrichtungslehre u. Geodäsie.*
Heinrich Mayr: *Forstliche Produktionslehre.*
Max Endres: *Forstpolitik, Forstverwaltungslehre, sowie Gesch. des Forst- und Jagdwesens.*
Walter Lotz: *Finanzwissensch. u. Nationalökonomie.*
Georg v. Mayr: *Statistik, Finanzwissensch. u. Nationalök.*
Emil Ramann: *Bodenkunde u. Agrikulturchemie.*
Karl Frhr. v. Tubeuf: *Anatomie, Physiol. u. Pathol. d. Pflanzen.*
— AUSSERORD. PROFESSOR:
Peter Aug. Pauly: *Angew. Zool.*
— HON.-PROFESSOR:
Karl Wasserrab: *Nationalök.*
— PRIV.-DOZENTEN:
Ludw. Sinzheimer: *Nationalökonomie u. Finanzwissensch.*
Vinz. Schüpfer: *Forstl. Produktions- u. Betriebslehre.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Aug. v. Rothmund (liest nicht).
*Karl v. Voit: *Physiologie.*
Franz Ritter v. Winckel: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*

* Die mit einem * Bezeichneten sind ordentl. Mitglieder der kgl. bayer. Akademie der Wissenschaften.

Otto Ritter v. Bollinger: *Allgem. Pathologie und patholog. Anat.*
Osk. Eversbusch: *Augenheilk.*
Emil Kraepelin: *Psychiatrie u. psych. Klinik.*
Josef Ritter v. Bauer: *Innere Medizin u. medizin. Klinik.*
Ottmar Ritter v. Angerer: *Chirurgie u. chirurg. Klinik.*
Max Gruber: *Hygiene u. Bakteriologie.*
Friedr. Müller: *Innere Medizin und medizin. Klinik.*
Hermann v. Tappeiner: *Pharm.*
*Johannes Rückert: *Anatomie, insbes. deskriptive u. topogr.*
Siegfr. Mollier: *Anatomie, insbes. Histologie und Entwicklungsgeschichte.*
Rudolf Emmerich: *Hygiene.*

— Ausserord. Professoren:

Heinrich Ritter v. Ranke: *Kinderheilkunde.*
Josef Amann (liest nicht).
Karl Posselt: *Haut- und syphilitische Krankheiten.*
Friedrich Bezold: *Ohrenheilk., Rhino- und Laryngoskopie.*
Philipp Schech: *Laryngo- und Rhinologie.*
Ferdin. Klaussner: *Spez. Chirurgie.*
Karl Seitz: *Innere Medizin und Kinderheilkunde.*
Wilhelm Herzog: *Chirurgie.*
Herm. Rieder: *Hydro-Mechano-Elektrotherapie u. die übrigen physikal. Heilmethoden.*
Jak. Berten: *Zahnheilkunde.*
Karl Kopp: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Hans Schmaus: *Pathol. Anat.*
Karl Schlösser: *Augenheilkde.*
Mor. Hofmann: *Gerichtl. Med.*
Rich. May: *Medizin. Poliklinik.*
Rudolf Haug: *Ohrenheilkunde.*
Max Cremer: *Physiologie.*
Gust. Klein: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Rich. Barlow: *Innere Medizin, spez. Haut- und Geschlechtskrankheiten.*
Adolf Schmitt: *Chirurgie.*
Martin Hahn: *Hygiene.*
Georg Sittmann: *Innere Med.*
Otto Frank: *Physiologie.*
Otto Walkhoff: *Zahnheilkunde.*
Ludwig v. Stubenrauch: *Chir.*
Fritz Lange: *Chirurgie, insbes. Orthopädie.*
Hermann Dürck: *Path. Anat.*

— Hon.-Professoren:

Otto Messerer: *Medicinal-Verwaltung u. Med.-Polizei.*
Max Stumpf: *Geburtshülfe.*
Karl Seydel: *Kriegschirurgie.*

— Priv.-Dozenten:

Josef Wolfsteiner: *Hygiene.*
Josef Passet: *Harn- u. Blasenkrankheiten.*
Robert Ziegenspeck: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Josef Albert Amann: *Gynäkolog.*
Paul Ziegler: *Chirurgie.*
Julius Fessler: *Chirurgie.*
Hans Neumayer: *Klin. Medizin.*
Otto v. Sicherer: *Augenheilk.*
Hans Gudden: *Psychiatrie.*
Alfred Schönwerth: *Chirurgie.*
Otto Krummacher: *Physiol.*
Jos. Trumpp: *Kinderheilkunde.*
Fritz Salzer: *Augenheilkunde.*
Rud. Hecker: *Kinderheilkunde.*
Ludw. Lindemann: *Innere Med.*
Ernst Weinland: *Physiologie.*
Albr. Notthafft, Frhr. v. Weissenstein: *Dermatologie u. Syphilidologie.*
Ludw. Neumayer: *Anatomie.*
Alb. Jesionek: *Haut- und Geschlechtskrankheiten.*
Alb. Jodlbauer: *Pharmakolog.*
Friedr. Wanner: *Ohrenheilk.*
Wilh. Kattwinkel: *Innere Medizin und Neuralgie.*
Herm. Kerschensteiner: *Innere Medizin.*
Aug. Luxenburger: *Chirurgie.*
Ludw. Seitz: *Gynäkol. u. Geburtshilfe.*
Hub. Gebele: *Chirurgie.*
Arno Scheibe: *Chirurgie.*
Alois Alzheimer: *Psychiatrie.*

— Lehrer am zahnärztl. Institut:

Fritz Meder: *Techn. Zahnheilk.*

* Die mit einem * Bezeichneten sind ordentl. Mitglieder der kgl. bayer. Akademie der Wissenschaften.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

I. Sektion (philos.-philol.-histor.)

— Ord. Professoren:

*Wilh. v. Christ: *Klass. Philolog.*
*Iwan Ritter v. Müller: *Klass. Philologie.*
*Eduard Ritter v. Woelfflin: *Klassische Philologie.*
*Johann Friedrich: *Geschichte.*
*Ernst Kuhn: *Indische Philolog. u. vergl. Sprachwissenschaft.*
Hermann Wilhelm Breymann: *Roman., insbes. franz. Philol.*
*Hermann Paul: *Deutsche Philol.*
*Georg Friedrich Frhr. v. Hertling: *Philosophie.*
*Sigmund Ritter v. Riezler: *Bayer. Landesgeschichte.*
*Karl Th. Ritter v. Heigel: *Gesch.*
*Hermann Grauert: *Geschichte.*
†Otto Crusius: *Klass. Philol.*
*Rob. Pöhlmann: *alte Gesch.*
*Theodor Lipps: *Philosophie.*
Fritz Hommel: *Semitische Spr.*
*Adolf Furtwängler: *Klass. Archäol.*
Josef Schick: *Englische Philol.*
†Franz Muncker: *Neuere, insbes. deutsche Literaturgeschichte.*
*Karl Krumbacher: *Mittel- u. neugriechische Philologie.*
*Ludw. Traube: *Latein. Philologie des Mittelalters.*

— Ausserord. Professoren:

†Berth. Riehl: *Kunstgeschichte.*
Karl Güttler: *Philosophie, insbes. Geschichte d. Philosophie.*
*Henry Simonsfeld: *Historische Hülfswissenschaften.*
Karl Weyman: *Klass. Philol.*
†Adolf Sandberger: *Musikwiss.*
Friedr. Vollmer: *Klass. Philol.*
Luc. Scherman: *Sanskrit-Sprache und Literatur.*
Hans Cornelius: *Philosophie.*

— Hon.-Professoren:

*Franz Ritter v. Reber (liest nicht).
†Hans Riggauer: *Numismatik.*

— Priv.-Dozenten:

Gust. Oehmichen: *Klass. Philol.*
Hermann Ludwig Frhr. von der Pfordten: *Klass. Philol.*
Gottfr. Hartmann: *Rom. Philol.*
Richard Simon: *Indische Philol.*
Karl Mayr: *Geschichte.*
Karl Borinski: *Deutsche Lit.*
†Michael Döberl: *Geschichte.*
Georg Preuss: *Geschichte.*
A. Weese: *Neuere Kunstgesch.*
Engelb. Drerup: *Klass. Philol.*
Karl Dyroff: *Ägyptologie.*
Ernst Sieper: *Engl. Philol.*
Friedr. v. d. Leyen: *German. Phil.*
Siegm. Hellmann: *Geschichte.*
Karl Voll: *Kunstgeschichte.*
Ernst Lindl: *Semit. Philol.*
Paul Darmstaedter: *Gesch.*
Walter Goetz: *Gesch.*
Alex. Pfänder: *Philos.*
Friedr. Wilh. v. Bissing: *Ägyptologie.*
Max Jansen: *Geschichte.*
Gust. Beckmann: *Geschichte.*
Hans v. d. Gabelentz: *Kunstgeschichte.*
Theod. Kroyer: *Musikwissenschaft.*
Jos. Hell: *Semit. Philol.*
Arth. Schneider: *Philos.*
Aug. Rosenlehner: *Geschichte.*
Herm. Thiersch: *Klass. Archäologie.*
Theod. Bitterauf: *Mittlere und neuere Geschichte sowie hist. Hilfswissenschaften.*

— Lektoren:

Jul. Simon: *Französ. Sprache.*
Alfred Blinkhorn: *Engl. Spr.*

II. Sektion (mathem.-naturwiss.).

— Ord. Professoren:

*Ludwig Radlkofer: *Botanik.*
*Gustav Bauer: *Mathematik.*
*Adolf Ritter v. Baeyer: *Chemie.*
*Paul Heinrich Ritter v. Groth: *Mineral.*
Albert Hilger: *Pharmazie u. angew. Chemie.*
*Wilh. Konr. Röntgen: *Experimentalphysik.*
*Ferd. Lindemann: *Mathem.*
*Richard Hertwig: *Zoologie und vergleich. Anatomie.*

* Die mit einem * Bezeichneten sind ordentl., die mit einem † Bezeichneten ausserordentl. Mitglieder der kgl. bayer. Akademie der Wissenschaften.

*Hugo Ritter v. Seeliger: *Astronomie.*
*Karl F. Goebel: *Botanik.*
*Johannes Ranke: *Anthropologie und allgem. Naturgeschichte.*
*Aurel Voss: *Mathem.*
*Alfred Pringsheim: *Mathematik.*
Aug. Rothpletz: *Geologie und Paläontologie.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
*Wilh. Koenigs: *Chemie.*
Leo Graetz: *Physik.*
Karl Hofmann: *Chemie.*
Osk. Piloty: *Chemie.*
Ernst Weinschenk: *Petrogr.*
Karl Giesenhagen: *Botanik.*
Ludw. Zehnder: *Physik.*
Karl Doehlemann: *Darstell. Geometrie.*
Richard Willstätter: *Chemie, insbes. spez. org. Chemie.*
Otto Maas: *Zoologie.*
Ernst Anding: *Astronomie.*
Eduard Ritter v. Weber: *Mathematik.*
Arthur Korn: *Physik.*

— HON.-PROFESSOR:
Fritz Erk: *Meteorologie.*

— PRIV.-DOZENTEN:
Wilhelm Donle: *Physik.*
Hermann Brunn: *Mathematik.*
Walter Dieckmann: *Chemie.*
Ernst Stromer Frhr. v. Reichenbach: *Paläontologie u. Geologie.*
Ferd. Broili: *Geol. u. Paläontol.*
Frz. Doflein: *Zoologie u. vgl. Anatomie.*
Jul. Sand: *Chemie.*
Ferd. Birkner: *Gesamtfach der Anthropologie.*
Rich. Goldschmidt: *Zoologie u. vgl. Anatomie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (mit Fachbibliotheken) s. Minerva II. oder III.

Zu den Univ.-Instituten kommen noch die vielen grossen Institute u. Sammlungen des Staates u. s. w., welche, ohne unmittelbare Attribute der Universität zu sein, den Unterrichts- und Bildungszwecken dienen Dieselben gehören übrigens fast durchweg dem Generalkonservatorium der Akademie der Wissenschaften an und sind daselbst verzeichnet.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1472.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 456.

Jährlicher Etat für Anschaffungen, Buchbinderarbeiten und Regiebedürfnisse: ca ℳ 19000. Gesamtetat der Bibliothek: ca. 43000 ℳ.

Bestand: ca. 500000 Bde. Druckschriften, darunter ca. 2900 Inkun. ca. 2000 Hdss., 700 Karten, 3600 Porträts, 3200 Münzen.

Die Bibliothek besitzt ein Lesezimmer für die Professoren und eines für die Studierenden. Letzteres ist werktäglich in den Stunden 8—12, Samstag 8–1 u. (excl. Samstag) Nachm. 2—6 Uhr, vom 1. Aug. bis 30. Sept. von 8–1 Uhr geöffnet. Die Bibliothek selbst ist werktäglich in den Stunden von 8–1 und (excl. Samstag) Nachm. 3—6 Uhr, vom 1. August bis 30. Sept. von 8–1 Uhr geöffnet.

Oberbibliothekar: Hans Schnorr v. Carolsfeld. — *Bibliothekar:* Georg Wolff. — *Sekretär:* Christian Ruepprecht. — *Offizianten:* Karl Kohler, Mich. Lehner.

COLLEGIUM GEORGIANUM. (1494.)

Näheres s. Minerva II. Zur Heranbildung katholischer Jünglinge zum geistlichen Stande bestimmt. Näheres s. Minerva VII. Aufnahme s. Minerva V. — Stiftungsvermögen: ℳ 1027598.21.

Über Freiplätze u. Pensionspreise s. Minerva VII, S. 587.

Direktor: Geistl. Rat Prof. Dr. Andreas Schmid.

Subregens: Dr. Franz Xav. Leitner.

MAXIMILIANEUM.

1852 gestiftet. Näheres s. Minerva VII, S. 587. — Aufnahme etc. s. Minerva II., III. oder IV. Für die eigene Institutsbibliothek, welche gegen 5000 Bände umfasst, werden jährlich ℳ 1000 aufgewendet.

Die Verwaltung des Stiftungsvermögens liegt der Universität ob; im übrigen besteht ein eigenes Kuratorium. Die Leitung hat der Vorstand: z. Z. Dr. Sigmund Ritter v. Riezler, Prof. an d. k. Univ. u. Akademiker.

K. BAYR. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN UND GENERALKONSERVATORIUM.

(Sekretariat: Neuhauserstrasse 51.)

Die Akademie wurde am 28. März 1759 vom Kurfürsten Max Joseph III. gegründet. Nachdem sie unter König Max I. 1807 eine Erweiterung erfahren, wurde 1827 durch König Ludwig I. bestimmt: »Die Akademie ... ist ein unter dem Schutze des Königs stehender Verein von Gelehrten, um die Wissenschaften zu pflegen, dieselben durch Forschungen zu erweitern und durch die vereinten Kräfte ihrer Mitglieder Werke hervorzubringen, welche die Kraft eines einzelnen Gelehrten übersteigen.« Die Wirksamkeit der Akademie umfasst das ganze Gebiet der *allgemeinen* Wissenschaften; ausgeschlossen sind die besonderen positiven Wissenschaften, nämlich Theologie, Jurisprudenz, Kameralistik u. Medizin.

Nach den Hauptgegenständen teilt sich dieselbe in 3 Klassen: 1. die philosophisch-philologische, 2. die mathematisch-physikalische und 3. die historische. Verwaltung s. Minerva V. Jahrg. S. 514. An Mitgliedern hat die Akademie: Ehrenmitglieder, ord., ausserord., auswärtige und korrespondierende.

Sitzungen sind: 2 öffentliche Gesamtsitzungen am Geburtsfeste des Königs u. am Stiftungstage der Akademie, Klassensitz. in jedem Monat.

An fortlaufenden Schriften veröffentlicht die Akademie: *Denkschriften, bezw. Abhandlungen* für die 3 Klassen und *Sitzungsberichte*, welche an Stelle der »Gelehrten Anzeigen« (1835—60) getreten sind.

Unter den verschiedenen Stiftungen, welche im Laufe der Zeit der Akademie angegliedert worden sind (z. Zt. 11), ist die bedeutendste: die 1858 von König Max II. gegründete historische Kommission, von welcher bereits eine Reihe hochwichtiger Werke ausgegangen ist. Auch für die »Monumenta Boica« besteht eine eigene Kommission.

Der Etat der Akademie für 1904 und 1905 enthält ℳ 19152 persönliche Ausgaben, ℳ 2109 Kanzleikosten und Regieerfordernisse, ℳ 24000 für wissenschaftliche Arbeiten, ℳ 2500 Monumenta Boica, ℳ 5000 zur Herausgabe eines Thesaurus linguae Latinae, ℳ 1000 Präsenzgelder, ℳ 3000 Beschickung internationaler wissenschaftlicher Kongresse, 4000 ℳ im ord. Etat u. 2000 ℳ im ausserord. Etat Erforschung der Urgeschichte Bayerns, ℳ 2743 naturwissenschaftliche Erforschung des Königreichs; hierzu als besonderer Etat: ℳ 11183 Kommission für internat. Erdmessung — im Ganzen: ℳ 76687.

Für die meteorologische Zentralstation, für welche bis zum Jahre 1899 die Mittel im Etat der Akad. d. Wissenschaften bereit gestellt wurden, beträgt der nunmehr getrennte Etat incl. dem Observatorium auf der Zugspitze für 1904 u. 1905 ℳ 50202.

Das Generalkonservatorium der wissenschaftlichen Sammlungen des Staates mit rund 311000 ℳ Gesamtetat umfasst folgende Institute mit folgenden Etats:

	Sächl. ℳ	Persönl. ℳ
Generalkonservatorium	8943	30[illegible]0.—
Anatomische Anstalt	5743	10300.—
Path.-anatom. Anstalt	515	— —
Antiquarium	3000	7100.—
Botanischer Garten	28828	10260.—
Botanisches Museum	2500	7200.—
Pflanzenphysiol. Inst.	3500	6140.—
Chemisches Laborat.	25000	21000.—
Ethnograph. Museum	3680	11340.—
Geolog. Sammlung	686	5100.—
Math.-physik. Samml.	1800	3060.—
Mineralog. Sammlung	3500	7700.—
Münzkabinet	10000	9540.—

	Sächl. ℳ	Persönl. ℳ
Mus. v. Gypsabgüssen klass. Bildwerke	2000	6800
Paläontolog. Samml.	3430	11550
Physikal.-metronomisches Institut	1500	900
Physiologisches Inst.	7772	7200
Prähistor. Sammlung	2000	3500
Sternwarte	6000	10200
Erdmagnet. Observat.	2500 2700 a.o.	3180
Erdbebenforschung	500 4250 a.o.	1620
Observatorium auf d. Hohenpeissenberg	345	—
Vergl.-anat. Samml.	1715	20380 (zus.)
Zool.-zootom. Samml.	11000	
Zuschuss a. d. Sternw. in Bamberg	520	

Präsident: Geh.-Rat Prof. Dr. Karl Theodor Ritter von Heigel. *Klassen-Sekretäre:* für die I. Klasse Prof. Dr. Ernst Kuhn; II. Klasse Geh.-Rat Prof. Dr. Karl v. Voit; III. Klasse Prof. Dr. Joh. Friedrich. — *Sekretär:* Dr. Karl Mayr. — *Kassier:* Jul. Giegold.

Ehrenmitglieder: Carl Theodor, Herzog in Bayern, Königl. Hoh. — Therese, Prinzessin von Bayern, Königl. Hoh. — Ludwig, Prinz von Bayern, Königl. Hoheit.

Ordentliche Mitglieder zu München (ausser den mit einem * Bezeichneten der Universität und der technischen Hochschule):

I. Klasse. Geheimrat Friedr. v. Spiegel, Gymnasialrektor a. D. Andr. Spengel, Gymnasialrektor Oberstudienrat Nik. Wecklein.

II. Klasse. Generalmajor a. D. v. Orff

III. Klasse. Reichsarchivdirektor a. D. Geh. Hofrat v. Rockinger, Univers.-Prof. a. D. Hans Prutz.

Ausserordentliche Mitglieder zu München (ausser den mit einem † Bezeichneten der Universität und der technischen Hochschule): *I. Klasse.* Gymnasialrektor Friedr. Ohlenschlager, Gymnasialrektor a. D. Karl Meiser. — *II. Klasse.* k. Prof. an der Tierärztl. Hochschule Erwin Voit. — *III. Klasse.* Reichsarchivdirektor Baumann, Prof. Quidde.

Auswärtige Mitglieder.

I. Klasse. Franz Bücheler in Bonn, Sophus Bugge in Christiania, Alexander Conze in Berlin, Berthold Delbrück in Jena, Viggo Fausbøll in Kopenhagen, Wendelin Förster in Bonn, Ludwig Friedländer in Strassburg, Wilh. Ritter von Hartel in Wien, Friedrich Hirth in New-York, Friedrich Imhoof-Blumer in Winterthur, Vatroslav Jagič in Wien, Heinrich Kern in Leiden, Adolf Kirchhoff in Berlin, August Leskien in Leipzig, Wilhelm Meyer in Göttingen, Adolf Michaelis in Strassburg, Theodor Nöldeke in Strassburg, Karl Stumpf in Berlin, Hermann Usener in Bonn, Curt Wachsmuth in Leipzig, Ludwig Wimmer in Kopenhagen, Eduard Zeller in Stuttgart.

II. Klasse. Otto Struve in Pulkowa, Wilhelm v. Bezold in Berlin, Ludwig Boltzmann in Wien, Lord Kelvin in Glasgow,

Marcellin Pierre Eugène Berthelot in Paris, Stanislao Cannizzaro in Rom, Emil Erlenmeyer in Aschaffenburg, Ernst Häckel in Jena, Albert von Kölliker in Würzburg, August Weismann in Freiburg i. Br., Sir Joseph Dalton Hooker in Sunningdale bei London.

III. Klasse. Heinr. Brunner in Berlin, Leopold Delisle in Paris, Alfred Dove in Freiburg i. Br., Rochus Freiherr von Liliencron in Schleswig, Moritz Ritter in Bonn, Theodor v. Sickel in Meran.

Korrespondierende Mitglieder.

I. Klasse: 44; II. Klasse: 84; III. Klasse: 35.

KÖNIGLICH BAYR. TECHNISCHE HOCHSCHULE (1868).

Geschichte s. Minerva II. Jahreshaushalt: ℳ 611 000.

Aufnahme Studierender gegen Nachweis sittlichen Verhaltens und Reifezeugnis eines humanist. oder Realgymnasiums, einer neunstufigen Oberrealschule oder der kgl. sächs. Gewerbeakademie zu Chemnitz, bei Ausländern Reifezeugnis zum Übertritt an eine Hochschule, wobei vorausgesetzt wird, dass die betr. ausländische Mittelschule als gleichwertig mit der deutschen anerkannt ist. Siebenklassige Mittelschulen sind — mit Ausnahme der österreichischen Oberrealschulen — von der Anerkennung der Gleichwertigkeit im allgemeinen ausgeschlossen. Junge Männer, die diese Bedingungen nicht vollständig erfüllt haben, aber die wissenschaftl. oder künstlerische Fortbildung für einen Berufszweig anstreben, können vom Rektor als Zuhörer aufgenommen werden. Ausländer werden im allgemeinen nicht als Zuhörer aufgenommen. Als Hospitanten können Studierende der Universität, Offiziere, Männer reiferen Alters vom Rektor aufgenommen werden

Prüfungen. *Diplomprüfungen,* an denen nur Studierende teilnehmen können, werden alljährlich an den einzelnen Abteilungen abgehalten für Bau-, Kultur- und Vermessungs-Ingenieure, Architekten, Maschinen-Ingenieure und Elektro-Ingenieure, techn. Physiker, Chemiker u. Landwirte. Das Diplomprüfungszeugnis befähigt zum Übertritt in den höheren techn. Staatsdienst, zur Zulassung zu den Staatsprüfungen u. zur Führung des Titels »Diplomingenieur«. Das Studium an den anderen deutschen technischen Hochschulen wird für die Zulassung zu den Staatsprüfungen für das Bauingenieur-, Architektur- und Maschineningenieurfach in den einzelnen Staaten als gleichwertig anerkannt.

Die zur Zeit in Vorbereitung befindlichen neuen Diplomprüfungsbestimmungen werden für jede Abteilung gesondert im W.-S. 1904/05 zur Veröffentlichung gelangen.

Semestralprüfungen werden von den einzelnen Dozenten abgehalten. Beteiligung freigestellt. Die Semestralzeugnisse dienen als Belege für die Bewerbung um Stipendien.

Grad. Recht der Verleihung der Würde eines »Doktors der technischen Wissenschaften« (»Doktor-Ingenieurs«). Promotionsgebühr ℳ 240.

Gebühren. Einschreibegebühr für Reichsangehörige ℳ 20, für Ausländer ℳ 40. Unterricht pro Semester u. Wochenstunde für Vorlesungen, Unterricht in Seminarien u. Laboratorien, Zeichnen u. Modellieren ℳ 2.50, für die Hauptvermessungsübungen ℳ 5 pro Woche, für Materialverbrauch in den Laboratorien pro Sem. u. Wochenstunde ℳ 1. Krankenhausbeitrag für das W.-S. 2 ℳ, für das S.-S. 1 ℳ, Unfallversicherungsprämie 75 Pfg. pro Sem. — Gebühren für Diplomprüfungen: Vorprüfung ℳ 20, Fachprüfung sowie Diplom-Pr. der Zolldienstaspiranten ℳ 30 (Ausländer das Doppelte). Gebühr für das Zeugnis über das Bestehen einer Diplomprüfung 3 ℳ, für ein Diplom 20 ℳ.

Beginn des W.-S.: 15. Okt., der Vorlesungen: 3. Nov.; des S.-S.: 27. April, der Vorlesungen 1. Mai.

Immatrikul. Studenten (W.-S. 1903/04): 2383 Stud., 173 Zuhörer und 254 Hospitanten = 2815 (334 Allg. Abt., 732 Bau-, Vermessungs- u. Kulturing., 438 Arch., 1039 Maschinen- u. Elektroing., 199 Chem., 73 Landw.). — (S.-S. 1904): 2331 Stud., 187 Zuhörer und 272 Hosp. = 2790 (332 Allg. Abt., 729 Bau-, Vermessungs- u. Kulturing., 460 Arch., 993 Maschinen- u. Elektroing., 190 Chem., 86 Landw.).

Rektor: Professor Dr. Walther von Dyck.
Prorektor: Prof. Egbert v. Hoyer, k. Geheimer Rat.

I. ALLGEMEINE ABTEILUNG.

PROFESSOREN:
*Franz v. Reber: *Ästhetik und Kunstgeschichte.*
Ludwig Burmester: *Darstell. Geometrie u. Kinematik.*
Max Haushofer: *Nationalökonomie, Statistik, Finanzwissenschaft u. bayr. Staatsrecht.*
*Walther v. Dyck: *Mathematik.*
†Siegmund Günther: *Erdkunde.*
*Seb. Finsterwalder: *Mathem.*
Anton v. Braunmühl: *Mathem.*
*Herm. Ebert: *Experim. Physik.*
Richard Graf Du Moulin-Eckart: *Geschichte.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Oscar Knoblauch: *Technische Physik.*
Emil Sulger-Gebing: *Deutsche Sprache, allgemeine u. deutsche Literaturgeschichte.*
Richard Streiter: *Kunstgesch.*
Karl Fischer: *Physik.*

HONORARPROFESSOREN:
Max Thom. Edelmann: *Physik.*
Wilh. Götz: *Erdkunde.*
Karl von Reinhardstoettner: *Romanische Sprachen.*

PRIV.-DOZENTEN:
Robert Emden: *Physik und Meteorologie.*
Hermann Stadler: *Geschichte der beschreibenden Naturwissenschaften.*
Siegfried Graf Pückler-Limpurg: *Kunstgeschichte.*
Martin Kutta: *Angewandte und reine Mathematik.*
Albrecht Wirth: *Neuere Gesch.*

II. BAU-INGENIEUR-ABTEILUNG.

PROFESSOREN:
Ferd. Loewe: *Ingenieurwiss.*
Franz Kreuter: *Ingenieurwiss.*
Max Schmidt: *Geod. u. Topogr.*
Wilh. Dietz: *Ingenieurwiss.*

PRIV.-DOZENT:
Ignaz Bischoff: *Geodäsie und Ingenieurwissenschaften.*

III. ARCHITEKTEN-ABTEILUNG.

PROFESSOREN:
Friedrich v. Thiersch: *Baukst.*
August Thiersch: *Baukunst.*
Josef Bühlmann: *Bauformenlehre, Perspekt. u. Innendekor.*
Heinr. Frh. v. Schmidt: *Baukst.*
Karl Hocheder: *Baukunst.*
Anton Hess: *Plastik.*
Auss. Prof. Emil v. Mecenseffy: *Hochbaukonstruktions- u. Baumaterialienlehre.*
Auss. Prof. Paul Pfann: *Freihandzeichnen u. Aquarellieren.*
Auss. Prof. Fritz Jummerspach: *Landwirtschaftlich. Bauwesen.*

IV. MASCHINENINGENIEUR-ABTEILUNG.

PROFESSOREN:
Egbert von Hoyer: *Mech. Technologie u. Maschinenbaukunde.*
Ernst Voit: *Angewandte Physik.*
Moritz Schröter: *Theoret. Maschinenlehre.*
Georg Ultsch: *Maschinenbauk.*
†August Föppl: *Mechanik.*
Paul v. Lossow: *Maschinenbauk.*
Kurt Heinke: *Elektrotechnik.*
Johann Ossanna: *Elektrotechn.*
Wilhelm Lynen: *Maschinenbaukunde.*
*Karl v. Linde: *Angewandte Thermodynamik.*
Auss. Prof. Rudolf Camerer: *Maschinenbaukunde.*

V. CHEMISCHE ABTEILUNG.

PROFESSOREN:
Konrad Oebbeke: *Min. u. Geol.*
Gust. Schultz: *Organ. Chemie, Chem. Technologie mit Metallurgie u. Eisenhüttenkunde.*
Karl Lintner: *Gärungschemie.*

* Die mit einem * Bezeichneten sind ordentl., die mit einem † Bezeichneten ausserordentl. Mitglieder der kgl. bayer. Akademie der Wissenschaften.

Andreas Lipp: *Analytische und angew. Chemie.*
†Wilhelm Muthmann: *Anorgan. Chemie.*
Ludwig von Ammon (Honorarprofessor): *Geologie u. Paläontologie.*

Priv.-Dozenten:
Alex. Eibner: *Allgem. Chemie.*
Johann Hofer: *Elektrochemie.*
Martin Hahn: *Hygiene.*
Georg Rohde: *Allgem. Chemie.*
Maximilian Weber: *Mineralogie u. Geologie.*
Emil Baur: *Physik. u. anorgan. Chemie.*

VI. LANDWIRTSCHAFTLICHE ABTEILUNG.

Professoren:
Franz v. Soxhlet: ***Agrikulturchemie, insbes. tierische Ernährungslehre und Molkereiwesen.***
Karl Kraus: ***Landwirtschaft.***
Emil Pott: ***Landwirtschaft.***

Ausserord. Professor:
vacat: ***Landwirtschaft.***

Hon.-Professor:
Otto May: ***Speziell. Pflanzenbau.***

Ausserd. 4 Lehrer, 60 Assist. u. 12 ausserhalb des Lehrkörpers stehende Dozenten (Proff. anderer Münchener Hochschulen etc.).

BIBLIOTHEK.

Geöffnet: an Werktagen von 8—12 und 3—6 Uhr. Geschlossen vom 16. Aug. bis 30. Sept. — *Bibliothekar:* Priv.-Doz. Herm. Brunn.

KGL. TIERÄRZTL. HOCHSCHULE (1790).

Geschichtliches s. Minerva II. Jahrg. S. 460.
Aufnahmebedingungen, Lehrplan, Prüfungen, Gebühren s. Minerva XI.
Einteilung des Studienjahres: Wintersemester: 15. Okt. bis 15. März; S.-S.: 15. April bis 31. Juli. — Zahl der Studierenden S.-S. 1904: 319.
Direktor: Dr. Michael Albrecht, ord. Professor.

Ord. Professoren:
Dr. Michael Albrecht: *Tierzucht, Geburtshülfe u. Exterieur.*
Dr. Karl Otto Harz: *Botanik u. Pharmakognosie.*
Dr. Theod. Kitt: *Pathol., pathol. Anatomie, Seuchenlehre.*
Dr. Erwin Voit: *Physiol. u. Diätet.*
Dr. Jos. Brandl: *Pharmakologie, Pharmazie, chem. Übungen.*
Jos. Imminger: *Chir. Klinik f. grosse Tiere, chirurg. Fächer.*
Dr. ph. Wilh. Schlampp: *Mediz. Klinik, allgem. Therapie u. spez. Path. u. Therapie, Augenheilk.*

Ausserord. Professoren:
Dr. Anton Stoss: *Anatomie, Histologie, Embryologie.*
Dr. Bruno Hofer: *Zoologie und Fischkunde.*
Dr. J. Mayr: *Ambul. Klinik, chirurg. Klinik f. kleine Tiere, gerichtl. u. polizeil. Tierheilkunde, Geschichte der Tierheilkunde.*
Prof. Friedr. Gutenäcker: *Hufbeschlag und Hufkrankheiten.*
Dr. ph. Erwin Moser, Prosektor
Magin, Schlachthof-Direktor: *Animal. Viktualienbeschau.*

Ausserdem 10 Assistenten.

BIBLIOTHEK (13000 Bände).

Kassier, Sekretär u. Bibliothekar: Kgl. Rat Fr. Viandt.

AKADEMIE DER BILDENDEN KÜNSTE (1770, 1808).

Geschichte s. Minerva XI. Die Akademie umfasst Schulen für Zeichnen und Modellieren nach der Natur, für Maltechnik, Radierkunst, Tiermalerei; Komponierschulen für Malerei u. Bildhauerei; Anatomisches Zeichnen, Abendakt. — Vorlesungen: über Anatomie, Architektur, Geschichte, Kunstgeschichte, Perspektive, Tieranatomie. — Bedingungen der Aufnahme: Alter zwischen 18. u. 30. Lebensjahr. Aufnahmeprüfung am Beginn jedes Semesters. Vorherige Einsendung selbstgefertigter Arbeiten. Hospitieren ausgeschlossen. — Semesterbeginn: 2. Oktoberwoche und erste Woche nach der Osterwoche. — Gebühren: Inscriptionsgebühr 20 ℳ. Semestergeld: für Deutsche 35 ℳ, für Ausländer 65 ℳ. — Jährliches Budget: ca. 210 000 ℳ.

BIBLIOTHEK über 10000 Bde. Grosse Sammlung von Stichen, Photographien etc. Kostümsammlung, anatomische Sammlung.

Direktor: Ferdinand von Miller, Bildhauer und Erzgiesser. — *Sekretär:* Prof. von Stieler.

KÖNIGL. HOF- u. STAATSBIBLIOTHEK.

Gegründet von Herzog Albrecht V. von Bayern (1550—79). 1832—43 wurde das Gebäude unter König Ludwig I. erbaut, es enthält 77 Säle und Zimmer im 1. und 2. Stockwerk (ebenerdig ist das Reichsarchiv untergebracht). Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 459.

Sie steht unter den grossen Bibliotheken Europas in erster Reihe und ist thatsächlich die wertvollste Bibliothek Deutschlands. Gegenwärtiger Bestand: ca. 1000000 gedr. Bände (worunter 13000 Inkun.) u. 40000 Hdss.

Hardt, I., Cat. codd. Mss. graecorum. I—V. Monach. 1806—12. — Cat. Codicum Mss. Bibliothecae Regiae Monacensis. I. 1 hebr. v. Steinschneider (2. Aufl. 1895), 2. 3. arab., pers. v. Aumer. 1866. 4. orient. 1875. III. 1. 2 (2. ed. 1892—94). 3. IV. 1—4 lat. v. Halm, Thomas, Laubmann, Keinz, Meyer; V. VI. deutsche v. Schmeller; VII. roman., engl. etc. v. Thomas, VIII. 1 musikal. v. J. J. Maier. Monach. 1858—95.

Budget: Besoldungen jährlich 119040 M, sächliche Ausgaben (Regie) 18800 M, für Bücheranschaffungen 85000 M.

Geöffnet: Montag bis Samstag von 8—1 U., Montag bis Freitag (ausser Aug. und Sept.) auch Nachm. 3—6 U. Geschl. in der Charwoche. Im »Fürstensaale« Ausstellung der Cimelien, geöffnet unentgeltlich an Wochentagen von 9½—12½ Uhr.

Jedem zugänglich. Bücher werden verliehen, Handschriften gleichfalls (soweit nicht besondere Kostbarkeiten), letztere aber nur von Bibliothek zu Bibliothek zur Benutzung in Bibliotheksräumen.

Benutzung i. J. 1902: a) durch Ausleihen am Ort ca. 120000 Bände, b) im Lesezimmer ca. 180000 Bände, c) durch Versendung nach auswärts ca. 24000 Bände.

Direktor: Geh. Rat Dr. Georg v. Laubmann. *Oberbibliothekar:* Josef Aumer. *Bibliothekare:* Dr. August Hartmann, Dr. Heinrich Tillmann. *Kustoden:* Martin Däumling, Dr. Max Köstler, Dr. Ernst Freys, Hermann Sepp. *Sekretäre:* Dr. Gustav Herbig, Dr. Georg Leidinger, Dr. Erich Petzet, Dr. Karl Heiland, Dr. Michael Philipp, Dr. Adolf Hilsenbeck, Dr. Eugen Stollreither, Dr. Gottfried Schulz, Dr. Max Kraussold, Dr. Otto Glauning. *Assistenten:* Emil Gratzl, Dr. Ludw. Mayer, Franz Albert, Dr. Walther Fischer, Karl Rüttger. Ausserdem 6 Volontäre, 1 Hilfsarbeiter.

KÖNIGL. BAYERISCHES ALLGEMEINES REICHSARCHIV.

Gegründet 1812 als Nachfolger des früheren geheimen Landesarchivs. Gleichzeitig Centralstelle für die 8 bayerischen Kreisarchive, Amberg, Bamberg, Landshut, München, Neuburg a. D., Nürnberg, Speyer, Würzburg. Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 455.

Es besitzt eine grosse Sammlung von seltenen Siegelabgüssen in Metall.

Organ: Archivalische Zeitschrift (seit 1876), seit 1890 in neuer Folge; womöglich jährlich ein Band.

Geöffnet täglich in den Monaten April—Sept. von 8—2 Uhr, Okt.—März von 9—2 Uhr. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt der Vorstand des Amtes, event. das Ministerium des Innern. Archivalienversendung unter bestimmten Bedingungen zulässig.

Direktor: Dr. Franz Ludwig Baumann. — *Räte:* Otto Rieder, Dr. Johann Petz, Dr. Josef Huggenberger, Dr. Franz Xaver Glasschröder. — *Assessoren:* Max Josef Neudegger (mit dem Titel Reichsarchivrat), Dr. Franz Riedler, Dr. Hermann Knapp. — *Sekretär:* Dr. Ivo Striedinger. — 6 Praktikanten.

KÖNIGL. BAYR. GEHEIMES STAATSARCHIV. (1799.)

Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 455. Es verwahrt eine sehr reichhaltige und umfangreiche Wappen- und Siegelsammlung.

Für Benützer geöffnet von 8—12 Uhr. Erlaubnis zur Benutzung erteilt auf Antrag des Staatsarchives das kgl. Staatsministerium des Königl. Hauses und des Äussern, bezw. der Vorstand. Archivaliensendung nach auswärts nicht zulässig.

Vorstand: Gottfr. Ritter von Böhm, Ministerialrat im k. Staatsministerium des k. Hauses u. des Äussern u. Reichsherold.

Geh. Staatsarchivar: Dr. Georg M. Jochner. — *Geh. Sekretär:* Dr. Karl Werner (kgl. Archivrat). — *Sekretär:* Dr. Josef Kapfer.

KÖNIGL. BAYR. GEHEIMES HAUSARCHIV.

Besteht seit 1799. Bestände s. Minerva V. Für Benützer geöffnet von 8—12 Uhr. Die Erlaubnis zur Benützung hängt von der Bewilligung Sr. K. H. des Prinz-Regenten ab. Die Benützung findet nur an der Archivstelle statt; Versendung von Archivalien ist gänzl. ausgeschlossen.

Vorstand: Gottfr. Ritter von Böhm, Ministerialrat im k. Staatsministerium d. k. Hauses u. des Äussern u. Reichsherold. — *Geheimer Hausarchivar:* Dr. Georg M. Jochner. — *Geheimer Sekretär:* Dr. Joseph Weiss.

KÖNIGL. KREISARCHIV.

Bis zum Jahre 1826 war dasselbe mit dem kgl. allgemeinen Reichsarchiv enge verbunden u. hiess »Reichsarchiv-Konservatorium«. Näheres über Geschichte u. Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 456.

Für die Archivbenützung sind die Bureaux täglich in den Monaten April bis September von 8—2, Oktober bis März von 9—2 Uhr offen; die Benützungsnormen sind die des kgl. allg. Reichsarchivs.

Aus der Regiekasse werden nur noch die sächlichen Regiebedürfnisse bestritten, deren Etat für 1904 und 1905 je ℳ 1600 beträgt.

Kreisarchivar: Franz Löher. *Kreisarchivsekretäre:* Dr. Franz Deybeck, Dr. Ludwig Schraudner.

STADTARCHIV.

Geschichte s. Minerva IV. Bestände s. Minerva III u. VII.

Ein kleiner Teil der Urkunden ist gedruckt in *Bergmanns »Beurkundete Geschichte Münchens«. M. 1783*, sowie in *Bd. XXXV der Monumenta Boica. M. 1849.*

Geöffnet an Werktagen von 8—12, 3—6 U. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt der Stadtmagistrat München. Archivalien-Versendung unter bestimmten Bedingungen und Kautelen zulässig. (Archivbenützungsordnung vom 13. August 1901.) — Jahreshaushalt für 1904: ℳ 10733.50 (lediglich Personalexigenz), sowie ℳ 600 f. Anschaffungen.

Vorstand des Stadtarchives und Stadtarchivar: Ernst v. Destouches, Kgl. bayr. Archivrat.

BAYERISCHES NATIONALMUSEUM.

Gegründet 1854, seit 1855 Staatsanstalt. Die Sammlungen, in ca. 90 Sälen und in den verschiedenen Gärten des Neubaues an der Prinzregentenstrasse aufgestellt, sind eingeteilt in allg. kulturgeschichtl. u. in Fachsammlungen. Erstere geben ein Bild der Kultur von der vorgeschichtl. Zeit bis in das 19. Jahrh. Letztere begreifen: 1) Eisen- und andere Metallarbeiten. 2) Siegel. 3) Münzen und Medaillen. 4) Holzschnitzereien 5) Musikinstrumente. 6) Textilarbeiten. 7) Kostüme. 8) Verschiedene kleinere Spezialsammlungen, wie Spielsachen, Schriftwesen und Buchdruck, Bucheinbände, Spielkarten etc. 9) Jagdwesen. 10) Weihnachtskrippen. 11) Zunftaltertümer. 12) Keramik. 13) Glasarbeiten. 14) Bauernstuben. 15) Folterinstrumente. 16) Wagenburg.

PUBLIKATIONEN: *Führer durch das bayer. Nationalmus. Neue offizielle Ausgabe, 6. Aufl. 1904. — Kunstschätze aus dem bayer. Nationalmus. Angeordnet u. beschrieben von Dr. v. Hefner-Alteneck. In Lichtdruck von J. B. Obernetter, München (M. Kellerer). — Ornamente der Holzskulptur von 1450 - 1820 aus dem b. Nat.-Mus. Geordn. u. beschrieben von Dr. J. H. von Hefner-Alteneck. In Lichtdruck von J. B. Obernetter. Frankfurt a. M. (H. Keller) 1881. — Die Funde aus der Fürstengruft zu Lauingen. Beschrieben von K. A. Bierdimpfl. München (F. Straub) 1881. — Die Sammlung der Folter-, Straf- und Bussinstrumente des b. N.-M. von K. A. Bierdimpfl, München (F. Straub) 1882. — Die Sammlung der Musikinstrumente des b. N.-M. von K. A. Bierdimpfl. München (F. Straub) 1883. — Die Sammlung der Spielkarten des b. N.-M. von K. A. Bierdimpfl. München (F. Straub) 1884. — Katalog der Büchersammlung des b. N.-M. von Jos. Aloys Mayer. München (Rieger) 1887. — Katalog der Abbildungen und Handzeichnungen zur Kultur- und Kunstgeschichte Bayerns von Jos. Aloys Mayer. München (Rieger) 1887. — Katalog der romanischen Altertümer des b. N.-M. mit 112 Abbild. in Lichtdruck auf 15 Tafeln von Dr. Hugo Graf. München (Rieger) 1890. — Katalog der vorgeschichtl., röm. u. merov. Altertümer des b. N.-M. von Dr. G. Hager u. J. A. Mayer, München (Rieger) 1892. — Katalog der gotischen Altertümer der Baukunst und Bildhauerei von Dr. Hugo Graf, Dr. G. Hager u. J. A. Mayer, München (Rieger) 1896. — Kat. von Abbildungen u. Handzeichnungen zur allgemeinen Kultur- und Kunstgeschichte von J. A. Mayer, München (Rieger) 1896. — Photogr. Aufnahmen der Gegenstände der Sammlungen durch Hofphotograph Karl Teufel, München; desgl. durch J. B. Obernetter, daselbst.*

Direktor: Dr. H. Graf, Generalkonservator (s. unten). — *Konservatoren:* J. A. Mayer, Dr. G. Hager, Professor H. Haggenmiller, C. Döttl, J. Angermair, Al. Müller, Dr. W. M. Schmid. — *Bibliothekar:* Dr. Ph. M. Halm. — *Sekretär:* Ant. Müller. — *Assistenten:* Dr. F. W. Hoffmann, Karl Wahler. — *Ehrenkonservatoren:* Prof. R. v. Seitz, Prof. Gabr. v. Seidl.

BIBLIOTHEK. 7000 Bde. und eine graphische Sammlung von 40000 Blättern.

KÖNIGL. GENERALKONSERVATORIUM DER KUNSTDENKMALE UND ALTERTÜMER BAYERNS.

Aufgabe: Vorschläge für Erhaltung der Kunstdenkmale; Gutachten bei beabsichtigter Veränderung oder Beseitigung derselben; Oberleitung der Inventarisation der Kunstdenkmale. — *Generalkonservator:* Dr. H. Graf, unter Mitwirkung der Beamten des b. Nationalmuseums.

ALTE PINAKOTHEK.

Erbaut 1825—1836. Näheres über Geschichte und Entwicklung s. Minerva XII. Die Sammlung zählt 1427 Nummern. Hauptbestände s. Minerva XIII.

Jährliches Ankaufs-Budget: ℳ 30000. — Publ.: *Photographische Aufnahmen durch Hanfstängl und durch Bruckmann,* beide in München. *Direktor:* Geheimrat Dr. Franz v. Reber.

NEUE PINAKOTHEK.

Aus Privatmitteln des Königs Ludwig I. 1846—1853 gegründet (545270 Gulden). Gemäldesammlung der neueren Kunst (1000 Nrn.), darunter Rottmann, Feuerbach, Lenbach, Böcklin u. A. — PUBL.: *Illustr. u. einfacher Katalog. Amtl. Ausgabe.* — *Direktor:* Prof. A. J. Holmberg. — *Administrator:* k. Hofrat W. von Essl.

KÖNIGL. GLYPTOTHEK (1830).

Antike Skulpturen. — Publ.: *Kataloge von Schorn und Brunn* (vergriffen). — *Furtwängler, A., Beschreibung und Erläuterung der G., München 1900.* — *Ders., Führer 4. Aufl. 1902.* — *Ders., hundert Tafeln nach d. Denkm. d. Gl., 1902.* — *Direktor:* Prof. A. Furtwängler.

KÖNIGL. ANTIQUARIUM.

Enthält ca. 5000 Gegenstände der antiken Kleinkunst und über 1000 des ägyptischen Altertums. — Publ.: *Christ, W., u. J. Lauth, Führer. 1891. Neue Ausg. unter Mitwirkung von Thiersch, Dyroff u. Curtius. 1901.* — *Conservator:* Prof. W. v. Christ. — *Assist.:* Dr. L. Curtius. — *Conserv. d. ägypt. Abteil.:* Dr. K. Dyroff.

KÖNIGL. VASEN-SAMMLUNG.

2264 altgriech. Vasen. — Publ.: *Jahn, O., Beschreibung. München 1854.* — *Lau, T., u. H. Brunn, die griechischen Vasen. Lpz. 1877.* — *Furtwängler, A., Führer. München 1895.* — *Furtwängler u. Reichhold, Die griechische Vasenmalerei, München, 1900 ff. 1.–6. Lief.* — *Conservatoren:* Prof. A. Furtwängler; Prof. F. v. Reber.

HISTORISCHES STADT-MUSEUM, MAILLINGER-SAMMLUNG u. STÄDT. MODELLSAMMLUNG (St. Jacobsplatz No. 1).

Geschichte und Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Aus der Maillinger-Sammlung werden alljährlich Separat-Ausstellungen veranstaltet.

Am 7. Januar 1900 ist die städt. Modellsammlung hinzugekommen: Modelle von preisgekrönten Konkurrenzarbeiten bei Errichtung v. öffentl. Denkmälern, Brunnen, Brücken etc. etc.

Budget f. 1904: Einnahm.: *M* 78.—. Ausg.: a) persönl. *M* 3130.—, b) sachl. *M* 5086.40, c) für baulichen Unterhalt *M* 1069.72; Summe *M* 9208.12.

Publikationen: *Maillinger, Jos., Bilder-Chronik der kgl. Haupt- und Residenzstadt München, 3 Bde., München 1876.* — *Maillinger, Aug., Bilder-Chronik der kgl. Haupt- und Residenzstadt München, 1 Bd., 1886.* — *Destouches, E. v., Geschichte des histor. Mus. u. d. Maillinger Sammlung der Stadt M. 1894.* — *Destouches, Ernst von, Geschichte und Beschreibung der städt. Modellsammlung* (im VI. Jahrgang der Illustrirten Zeitschrift »Moderne Kunst«). — Abhandlungen über die jährlichen Serien-Ausstellungen aus der Maill. Samml., dann über die Neuerwerbungen des Histor. Stadtmuseums enthalten die Allgemeine Zeitung und die Münchener Neuesten Nachrichten seit 1894.

Geöffnet jeden So., Di. u. Do. 9–1 U.

Vorstand: Ernst von Destouches, Vorstand des Stadt-Archivs.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Münchener Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Gegr. 1870. Mitgliederzahl: 330. Jahresbeitrag *M* 6. Mit Bibliothek. — Publ.: *Beiträge zur Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns* Bd. I–XIV. — *Präsident:* Prof. Dr. Joh. Ranke. — *Expedierender Secretär:* Dr. Ferd. Birkner.

Histor. Verein von Oberbayern. Gegr. 1838. Mitgliederzahl: ca. 1000. Jahresbeitrag: *M* 5.—. Mit prähistor. Museum u. Bibliothek (30000 Bde.). — Publ.: *Oberbayer. Archiv f. vaterl. Geschichte* (seit 1839); *Jahresbericht* (seit 1839); *Altbayerische Monatsschrift* (seit 1899); *Altbayerische Forschungen* (seit 1899). — *Präsident:* Prof. Dr. Karl Gareis. *Sekretär:* M. Oeschey.

Geographische Gesellschaft. Gegr. 1869. Mitgliederzahl: 400. Jahresbeitr. *M* 6. Jährl. Staatssubvent. *M* 1000. Bibliothek (Akad. der Wiss.). — Publ.: *Jahresbericht* 1–20 (15: *Festschrift zur Feier d. 25jähr. Bestehens*). — *Aventins Karte von Bayern MDXXIII zur Feier*

des 30 jähr. Bestehens herausgeg. v. E. Oberhummer und J. Hartmann, 1899, Fol. — *Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in München* (von 1903 ab). — Ehrenpräsident: Prinz Ludwig von Bayern. — I. Vorsitzender: Prof. Dr. Siegmund Günther.

Hann.-Münden (Preussen, Deutschland).

FORSTAKADEMIE.

Gegründet 1868 aus Veranlassung d. Hinzutritts d. neuen Provinzen.
DIREKTORIALVERFASSUNG s. Minerva III. Jahrg. S. 457.
BUDGET. Staatszuschuss für 1903: ℳ 88 675.93.
Besoldungen nach dem Etat für 1902/1903: ℳ 43 950.
AUFNAHME s. Minerva II. S. 464 oder III. S. 457 oder IV. S. 492.
GEBÜHREN s. Minerva V. und XIII. — Zahl der Studierenden 1904: 64.
Kurator: Oberlandforstmeister Wesener.
Akademie-Direktor: Weise.

LEHRKÖRPER:

Oberforstmeister Wilh. Weise: *Waldbau, Ertragsregelung, Holzmesskunde.*

Forstmeister C. Sellheim, zugleich Revierverwalter der O.-Försterei Gahrenberg: *Jagdkunde, Waldwegebau u. Einteilung, Forstbenutzung.*

Prof. Dr. F. Jentsch: *Forstschutz, Forstverwaltungskunde, Forstpolitik.*

Forstmeister Kurt Michaelis, zugl. Revierverwalter d. O.-Försterei Bramwald: *Waldwertrechnung, Forstgeschichte.*

Prof. Dr. Moritz Büsgen: *Botanik.*

Prof. Dr. R. Heymons: *Zoologie.*

Prof. Dr. Anton Baule: *Mathematik, Geodäsie.*

Prof. Dr. Constantin Councler: *Chemie, Mineralogie, Geologie.*

Prof. Dr. R. Hornberger: *Bodenkunde, Physik, Klimalehre.*

Prof. Dr. von Hippel (v. d. Univ. Göttingen): *Rechtskunde.*

Prof. Dr. von Seelhorst (von d. Universität Göttingen): *Landwirtschaft für Forstleute.*

Forstassessor R. Japing, zugleich Assistent d. Direktors: *Einleitung in die Forstwissenschaft, Repetitorien u. Übungen.*

Zu Lehrmitteln der Akademie dienen:
1) Die Königlichen Oberförstereien Gahrenberg und Cattenbühl.
2) Zwei botanische Gärten unter Leitung des Direktors und des Professors der Botanik, Gartenmeister: C. von Poser.
3) Ein chem. Laboratorium unter Leitung des Prof. Dr. Councler.
4) Ein forstchemisches Versuchslaboratorium unter Leitung des Professors Dr. Hornberger.
5) Die naturwissenschaftlichen, chemischen und bodenkundlichen, forst- und jagdlichen Sammlungen.
6) Eine Anstalt für künstliche Fischzucht und rationelle Bewirtschaftung der Fischgewässer mit dem Bruthaus auf dem Forsthofe Cattenbühl und den Teichen des der Domänen-Verwaltung angehörigen Fischhof-Etablissements Bettenhausen unter Leitung des Prof. Dr. Heymons.

BIBLIOTHEK (8500 Werke). — *Bibliothekar*: Prof. Dr. Baule.

Münster in Westfalen (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. UNIVERSITÄT (1771, 1818, 1902).

GESCHICHTE s. Minerva II. und XIII. Der jeweilige Oberpräsident von Westfalen ist Kurator der Universität. — EINKÜNFTE s. Minerva II.
Ordentl. Jahreshaushalt (nach dem Etat des Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten für 1904):

Einnahmen.	M	Ausgaben.	M
Aus Staatsfonds	393 730.—	Kost. der akadem. Verw.	19 479.—
Aus Stiftungen und bestimmten Zwecken gewidmeten und anderen Fonds	2414.50	Besold. u. Remunerationen d. Prof. u. Lehrer	226 000.—
Zinsen von Kapitalien und Revenüen von Grundstücken und Gerechtsamen	561.25	Institute u. Samml. etc.	101 028.—
Aus eigenem Erwerbe .	13 110.25	Unterstütz. u. Stipendien	6 154.—
		Baukosten u. Abgaben .	9 331.50
		Zu ökonomischen u. Amtsbedürfnissen etc. . . .	9 527.50
		Zu Wohnungsgeld-Zuschüssen für die Lehrer und Beamten	36 636.—
	409 816.—		409 816.—

Rechtsverhältnisse der Professoren, Pensionen, Immatrikulation, Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva II. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Okt.; der Studiensemester: Mitte Oktober und Mitte April.

Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 1187 (285 Theol., 319 Jur., 583 Phil.) u. 55 Zuhörer = 1242. (S.-S. 1904): 1255 (283 Theol., 331 Jur., 641 Phil.) u. 50 Zuhörer = 1305.

Rektor: Prof. Leo v. Savigny.

KATHOL.-THEOLOG. FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Johann Hartmann: *Kirchenrecht.*
Winand Fell: *Alttest. Exegese u. orient. Sprachen.*
Josef Mausbach: *Moral u. Apol.*
Augustin Bludau: *Neutest. Exeg.*
Anton Pieper: *Kirchengesch. u. christl. Archäologie.*
Peter Hüls: *Pastoraltheologie.*
Franz Hitze: *Christliche Gesellschaftslehre.*
Franz Renz: *Dogmatik.*
Franz Diekamp: *Patrologie u. Dogmengeschichte.*

Ausserord. Professoren:

Josef Bautz: *Dogmatik.*
Bernhard Dörholt: *Dogmatik.*

Priv.-Dozenten:

Wilhelm Engelkemper: *Exegese des alten Testaments.*
Karl Böckenhoff: *Kirchenrecht.*
Jakob Margreth: *Apologetik.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Leo von Savigny: *Staatsrecht.*
Heinrich Erman: *Röm. Recht, bürgerliches Recht.*
Paul Krückmann: *Bürgerliches Recht. Röm. Recht.*
Hans Schreuer: *Deutsches Recht, Privatrecht.*
Ernst Jakobi: *Deutsches Privatrecht, Handelsrecht, Strafrecht u. Prozess.*
Max von Heckel: *Staatswissenschaften.*
Ernst Rosenfeld: *Strafrecht und Civilprozess.*

— Ausserord. Professoren:

Hubert Naendrup: *Deutsche Rechtsgeschichte u. Privatrecht.*
Andreas Thomsen: *Strafrecht und Civilprozess.*
Hugo Krüger: *Röm. Recht.*
Josef Schmöle: *Staatswissenschaften.*

— Mit Vorlesungen beauftragt:

Oberlandes-Ger.-Rat: W. Modersohn: *Bürgerliches Recht.*
Regierungsrat Dr. Lotz: *Deutsches u. preuss. Verwaltungsrecht.*

Priv.-Dozent: Arnold Langen: *Röm. Recht, deutsch. bürgerl. Recht, Handels- u. Wechsel-Recht.* (Liest als beauftragter Dozent i. Greifswald.)

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

a) Philolog.-Hist. Abteilung.

Ord. Professoren:

Wilh. Storck: *Deutsche Philologie.*
Joh. Math. Stahl: *Klass. Philolog.*

Gideon Spicker: *Philosophie.*
Bernhard Niehues: *Geschichte*
Josef Bernhard Nordhoff: *Kunstwissenschaft.*
Hugo Andresen: *Romanische Philologie.*
Georg Erler: *Geschichte.*
Ludwig Busse: *Philosophie.*
Pet. Sonnenburg: *Klassische Philologie.*
Franz Jostes: *Deutsche Philologie.*
Alois Meister: *Geschichte.*
Karl Spannagel: *Geschichte.*
Herm. Ehrenberg: *Kunstgeschichte.*

ORD. HONOR.-PROFESSOR:
Friedr. Philippi: *Geschichte.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Matthias Kappes: *Philosophie.*
Fr. Koepp: *Klass. Archäologie.*
Karl Hosius: *Klass. Philologie.*
Wilh. Streitberg: *Sanskrit u. vergl. Sprachforschung.*
Jul. Schwering: *Deutsche Philologie.*
Josef Geyser: *Philosophie.*
Otto Jiriczek: *Englische Philologie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Bernhard Vandenhoff: *Semit. Sprachen* (beurl.).
Ludwig Schmitz-Kallenberg: *Geschichte.*
Leo Wiese: *Roman. Philol.*
Ferdinand Koch: *Kunstgesch.*

b) Mathem.-Naturwissenschaftl. u. Pharmazeutische Abteilung.

ORD. PROFESSOREN:
Wilhelm Hittorf: *Physik.*
Heinrich Salkowski: *Chemie.*
Wilhelm Killing: *Mathematik.*
Richard Lehmann: *Geographie.*
Wilh. Zopf: *Botanik.*
Jos. König: *Landwirtsch. Hyg.*
Adolf Heydweiller: *Physik.*
Karl Busz: *Mineral. u. Geologie.*
Reinhold von Lilienthal: *Math.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Hermann Landois: *Zoologie.*
Georg Kassner: *Pharm. Chemie.*
Emil Ballowitz: *Zoologie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Georg Bitter: *Botanik.*
Max Reinganum: *Physik.*
Max Dehn: *Mathematik.*
Alois Bömer: *angewandte Chem.*
Alfred Thiel: *Chemie.*

INSTITUTE.

Theologisches Seminar.
Juristisches Seminar (M 600).
Staatswissenschaftl. Semin. (M 600).
Philologisches Seminar (M 300).
Mathematisches Seminar (M 300).
Historisches Seminar (M 600).
Seminar für romanische Philologie (M 350).
Seminar für englische Philologie (M 250).
Germanistisches Seminar (M 300).
Für die Seminare gemeinschaftlich: M 1000.
Archäologisches Museum (M 890).
Physikalisches Institut (M 6449).
Chemisches Institut (M 12216).
Naturhistor. Museum (M 7150).
Botanischer Garten (M 10399).
Botanisches Institut (4480).
Geographischer Apparat (M 300).
Kabinet für mittelalterliche und neuere Kunst (M 300).
Sternwarte u. mathemat.-astron. Apparat (M 204).
Bootshaus (M 300).
F. d. Reitunterricht (M 1000).

KÖNIGLICHE UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 467.

Bestand: 153000 Bde. (darunter 650 Inkunabeln, 761 Handschriften) und etwa 125000 kleinere Schriften (Dissertationen und Programme).

BUDGET für 1904: Besoldungen M 33750; für Büchererwerb, Buchbinder- und Bureaukosten M 20750.

Die Bibliothek ist geöffnet von 10—1 und 4—7 Uhr, in den akademischen Ferien von 10—1 Uhr; geschlossen behufs Reinigung während der Pfingstwoche und eine Woche im September.

Kataloge: *Alphabetischer u. Real-Katalog* in Zetteln, gekürztes alphabetisches Repertorium in Buchform. Ausserdem besondere Kataloge für Handschriften (gedruckt), für Inkunabeln, Dissertationen, die

Bibliothek Fürstenberg und die Bibliothek Erhard. — *Staender, J., Chirographorum in reg. Bibl. Paulina Monast. catalogus. Vratisl. 1889.*

Im Jahre 1903 wurden 29548 Bände ausgeliehen, wovon 1590 Bände nach auswärts. Im Lesezimmer wurden 7532 Bände an 22958 Benutzer ausgegeben. Gesamtbenutzung also 36080 Bände.

Direktor: Karl Molitor. — *Oberbibliothekar:* Prof. Paul Bahlmann. — *Bibliothekare:* Prof. Hugo Krüger, Aloys Bömer, Albert Küster. — *Hülfsbibliothekar:* Bernhard Weissenborn. — *Hülfsarbeiterin:* Charlotte Tüshaus.

STAATSARCHIV DER PROVINZ WESTFALEN. (1804.)

Geschichte u. Bestände s. Minerva III. Jahrg. Täglich geöffnet von 8—1 Uhr. Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Oberpräsident von Westfalen. Archivalien-Versendung an Behörden und öffentliche Institute nach Massgabe der Dienstanweisung vom 21. Januar 1904 zulässig.

Direktor: Dr. Friedrich Philippi. — *Archivare:* Dr. Theuner, Dr. Krumbholtz. Ausserdem 1 wiss. Arch.-Beamter.

VEREIN FÜR GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE WESTFALENS.

Gegr. 1824 in Paderborn; 1825 in Münster. — Mitgliederzahl ca. 900. — Jahresbeitrag 6 *M.* — Mit Bibliothek, Archiv und Kunstsammlungen. — Publ.: *Zeitschrift für vaterländ. Geschichte u. Altertumskunde. — Die westfälischen Siegel des Mittelalters. — Westfäl. Urkundenbuch, etc.*

Direktor der Abteilung Münster: Professor Dr. Pieper. *Sekretär:* Prof. Dr. Spannagel.

MUSSOORIE (Indien), Botanical Garden s. **SAHARANPUR.**

MUSTAPHA, Musée National s. **ALGIER.**

Mysore (Native State, Madras Presidency, Indien).

MAHARAJA'S COLLEGE.

Schuljahr: 15. Jan.—15. April; 1. Juni—30. Nov. Schülerzahl (1904): 131.

Principal: J. Weir, M. A. *Professoren:* T. Denham, M. A.: *Geschichte.* A. E. Adolphus, B. A.: *Englische Literatur.* — *Lecturers:* G. Kasturi Ranga Iyengar, M. A.: *Mathematik.* B. Dasapa, B. A.: *Englisch.* — Ausserdem 6 Assistant Masters.

BIBLIOTHEK (3152 Bde.). *Library Cat. of Maharaja's Coll. Mysore.*

Nagpur (Central Provinces, Indien).

HISLOP COLLEGE.

Principal: Rev. D. Whitton, Prof. für Englisch. — Ausserdem 7 Professoren (f. Naturwissenschaften, Philosophie, Sanskrit, Mathematik, Geschichte und Persisch) siehe Minerva XIII. Neuere Angaben fehlen.

NAGY-VÁRAD (Ungarn) siehe **GROSSWARDEIN.**

Namur (Belgien).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE DE NAMUR.

Im Musée archéologique untergebracht. Bestand: 40000 Druckbände und Handschriften. Manuskript von Beda (8. Jahrh.).

Bibliothécaire: Adrien Oger.

ARCHIVES DE L'ETAT (Palais de justice).

Bestände s. Minerva VI.

Publ.: *Les fiefs du comté de Namur, par St Bermans. Namur 1875, 2 vol. in 8°. — Le Livre des fiefs de la prévoté de Poilvache, par L. La Haye. Namur 1895, in 8°. — Inventaire sommaire des*

archives des greffes scabinaux de la province de Namur par L. La Haye. Bruxelles 1902, in 8⁰. — Inventaire analytique des pièces et dossiers de la correspondance du Conseil provincial et du procureur général de Namur par La Haye et de Radiguès. Namur 1892, in 4⁰. — Inventaire des protocoles de notaires, par L. La Haye. Bruxelles 1904. — Geö. 9—3 U. — *Conservateur:* L. La Haye; *Adjoint:* A. Lacour.

ARCHIVES DE LA VILLE DE NAMUR.

Städtische auf die Geschichte Namurs bezügliche Urkunden. Stadtrechnungen (XIII. Jahrh.), Zunfturkunden, Urkundenbücher etc.
Archiviste: Adrien Oger.

SOCIÉTÉ ARCHÉOLOGIQUE ET MUSÉE DE NAMUR.

Gegr. 1845. Mitgliederzahl: 115. — Jahresbeitrag: fr. 20. Reiche prähistorische, belgo-römische und besonders wichtige fränkische Altertümer der Provinz. Mit Bibliothek. Jahresbudget 6000 fr.
Publ.: *Annales de la Société archéologique de Namur.* t. I—XXIV. — *Annales et documents inédits concernant l'histoire de la Province.*
Président de la Société et Directeur du Musée: Alfred Bequet. — *Conservateur et Bibliothécaire:* Adrien Oger.

Nancy (Meurthe et Moselle, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE NANCY.

GESCHICHTE s. Minerva II. S. 467. VERFASSUNG, AUFNAHME, GEBÜHREN s. Min. II. Einleitung. GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Min. de l'instruct. publ. und de l'Univ. de Nancy f. 1904: fr. 1 235 483.72.
Beginn des akadem. Jahres: Anfang November. — Hörerzahl (1903/04): 1300. — *Rektor:* Adam. *Sekretär:* Olivier.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit.)
[Gehälter fr. 118 400, Sammlungen, sächl. Ausg. etc. fr. 12 072.72.]
PROFESSOREN:
Gauckler: *Röm. Recht, Pandekt. (Chargé du cours f. Geschichte des öffentl. Rechts.)*
Bourcart: *Handelsrecht, Industrielle Gesetzgebung.*
Ebren: *Verwaltungsrecht (Doz. f. Gesch. d. Ökonomie).*
Blondel: *Civilrecht (Doyen).*
Alfred Binet: *Civilrecht (Dozent für Enregistrement).*
Gény: *Civilrecht.*
Garnier: *Polit. Oekonomie (Doz. f. Finanz-Gesetzgebung).*
Michon: *Röm. Recht (Doz. f. Pandekt. u. internat. öffentl. Recht).*
Gardeil: *Strafrecht*
Beauchet: *Civilverfahren.*
Gavet: *Rechtsgeschichte (Chargé du cours de l'Histoire du Droit et des Institutions juridiques de l'Est.).*
Chrétien: *Internat. Privat- u. öffentl. Recht.*
Carré de Malberg: *Verfassungs- und Verwaltungsrecht (Chargé du cours de Droit public).*
CHARGÉ DE COURS:
Melin: *Sozialwissenschaft.*
DOYENS HONORAIRES: Jalabert, Lederlin.
PROFESSEURS HONORAIRES: Ad. Lombard, Lederlin.
SEKRETÄR: Rovel.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de médecine.)
[Gehälter fr. 246 750, Sächl. Ausg. fr. 45 547.40, Budget additionnel fr. 21 729.23. Total fr. 314 026.63.]
PROFESSOREN:
Gross: *Chirurg. Klinik* (Doyen).
Bernheim: *Med. Klinik.*
Charpentier: *Med. Physik.*
Weiss: *Chir. Klinik.*
Simon: *Innere Pathol.*
Chrétien: *Operat. Medizin.*

Garnier: *Mediz. Chemie und Toxikologie.*
Spillmann: *Med. Klinik.*
A. Herrgott: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
vacat: *Ger. Medizin.*
Macé: *Hygiene.*
Baraban: *Patholog. Anatomie u. Physiologie.*
Prenant: *Histologie.*
A. Nicolas: *Anatomie.*
Meyer: *Physiologie.*
Schmitt: *Materia med., Therap.*
Vuillemin: *Naturgeschichte.*
Rohmer: *Ophthalmolog. Klinik.*

COURS COMPLÉMENTAIRES:
P. Parisot: *Krankheiten der Greise.*
Haushalter: *Kinderkrankheit.*
Février: *Syphilis.*
Schuhl: *Geburtshülfe.*
Vautrin: *Äuss. Pathologie.*
Guilloz: *Physik.*
Frœlich: *Pathologie.*
Jacques: *Anatomie.*
André: *Chirurgie u. Geburtshülfe.*
Guérin: *Medizin. Chemie.*
Paris: *Psychiatrie* (chargé du cours).

AGRÉGÉS EN EXERCICE:
Etienne, Zilgien, Guilloz, Frœlich, Schuhl, Jacques, Lambert, André, Bouin, Spillmann, G. Michel.

AGRÉGÉS LIBRES:
Schlagdenhauffen, Vautrin, Remy, P. Parisot, Haushalter, Février.

PROFESSEURS HONORAIRES:
Herrgott, Hecht, Beaunis.

SEKRETÄR:
F. Lambert des Cilleuls.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)

Gehälter fr. 209 600, Sammlungen, Station agron., frais de cours [sächl. Ausgab. etc. fr. 107 975.00].

PROFESSOREN:
Bichat: *Physik* (Doyen).
Le Monnier: *Botanik.*
G. Floquet: *Analyse.*
J. Thoulet: *Mineralogie.*
Molk: *Angew. Mechanik.*
R. Blondlot: *Physik.*
P. Petit: *Agrikulturchemie.*
Arth: *Industr. Chemie.*
Cuénot: *Zoologie u. Physiolog.*
Guntz: *Allg. Chemie.*
Vogt: *Mathematik.*
Müller: *Physikal. Chemie.*
Cartan: *Differential- u. Integralrechnung.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Nicklès: *Geologie.*
Minguin: *Chemie.*
Gain: *Botanik.*
Saint-Remy: *Zoologie.*

CHARGÉ DE COURS:
Millot: *Meteorologie.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Guyot: *Angewandte Chemie für Färberei und Druck.*
Gutton: *Physik.*
Blaise: *Chemie.*
Mauduit: *Elektrotechnik.*
Bouin: *Angewandte Zoologie.*

CHEFS DES TRAVAUX:
Monal: *Brauerei.*
Férée: *Chemie.*
Hecht: *Naturgeschichte.*
Danis: *Chemie.*
Meyer: *Physik.*
Richard: *Chemie.*
Delatour: *Elektrotechnik.*
Willemin: *Chemie.*

DOYEN HONORAIRE: Grandeau.
PROFESSEURS HONORAIRES: Friant, Haller.
SEKRETÄR. Rovel.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)

[Gehälter fr. 95 200, Sammlungen, sächl. Ausg. etc. fr. 7035.35.]

PROFESSOREN:
Albert Martin: *Griech. Sprache u. Literatur.* (Doyen.)
P. Souriau: *Philosophie.*
Em. Krantz: *Franz. Literatur.*
C. Thiaucourt: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Auerbach: *Geographie.*
Collignon: *Gesch. der lat. Lit.*
Lichtenberger: *Fremde Lit.*
Pariset: *Neue Geschichte.*

CHARGÉS DE COURS:
E. Étienne: *Französ. Literat.*
Parisot: *Gesch. Ostfrankreichs.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Bahon: *Deutsche Philologie.*
Cousin: *Grammatik.*
Laurent: *Alte Geschichte.*
Perdrizet. *Griech. Philologie.*
Huchon: *Englisch und vergl. mod. Literaturen.*
LECTOR: Haag: *Deutsche Sprache.*
CHARGÉ DE CONFÉRENCES COMPLÉMENTAIRES:
Harmand: *Französisch.*
DOYENS HONORAIRES: Debibour, Krantz.
PROF. HON.: Grucker.
SEKRETÄR: Rovel.

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(École supérieure de pharmacie.)

[Gehälter 65 100 fr., Sammlungen, prakt. Arbeiten, sächl. Ausg., frais de cours etc. 18 528.— fr., Budget additionnel 13 794.89 fr. Total 97 422.89 fr.]
DIRECTEUR: Godfrin.
PROFESSOREN:
Godfrin: *Naturgeschichte.*
Klobb: *Pharmaz. (Doz. f. Chem.).*
Guérin: *Toxikol. u. Chem. Anal.*
Brunotte: *Materia medica.*
Favrel: *Chemie.*
Grelot: *Galen. Pharmacie.*
AGRÉGÉ: Girardet: *Chemie.*
CHARGÉS DE COURS:
Klobb: *Mineralogie u. Hydrol.*
Girardet: *Physik.*
Bruntz: *Naturgeschichte.*
DIRECTEURS HONOR.: Jacquemin, Schlagdenhauffen.
PROFESSEUR HONOR.: Schlagdenhauffen.
SEKRETÄR:
F. Lambert des Cilleuls.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

BUDGET 1904: Gehälter fr. 9000, Erwerbungen u. sächl. Ausg. fr. 28 677. Gesamtbändezahl: 141 270.
Bibliothécaire: Paul Charles Dumont.
Sous-Bibliothécaire: H. Pitet.

INSTITUT CHIMIQUE.

1890 eröffnet und von der Faculté des sciences der Universität geleitet. Die Vorlesungen sind öffentlich und unentgeltlich. Gebühren für die Arbeiten im Laboratorium 600 fr. Der Studienplan ist 3jährig.
BUDGET (1903—1904): 69 000 fr. Einnahmen aus den Gebühren, 48 000 fr. für die Laboratoriums-Kosten.
Beginn des Schuljahres: 5. November. — Schülerzahl 1903/04: 110.
Directeur: Arth, Professeur à la faculté des sciences.
LEHRPERSONAL: Die Mitglieder der faculté des sciences.
BIBLIOTHEK (1600 Bde.). — *Bibliothécaire:* P. Th. Muller.

INSTITUT SÉROTHÉRAPIQUE.

Gegründet 1894 durch öffentliche Beiträge u. der faculté de médecine angegliedert. — *Directeur:* Macé, professeur à la faculté de médecine. — *Sous-Directeur:* Dr. Garnier, Chef de clin. médical. — 2 Präparatoren.

INSTITUT ÉLECTROTECHNIQUE.

Eröffnet 1900. Dreijähriger Studienplan. Die zwei ersten Jahre sind dem allgem. theoret. u. prakt. Unterricht gewidmet (Gebühren 230 fr. jährl.); das 3. Jahr dem speziellen technischen Unterricht (Gebühren 430 fr.). Zugänglich allen Studierenden, deren Vorbildung von der Faculté des sciences für ausreichend erachtet wird.
Beginn des Studienjahres: 5. Nov. Zahl der Studierenden (1904): 131.
Directeur: Prof. Bichat. — LEHRPERSONAL: die Mitglieder der Faculté des sciences und Spezial-Ingenieure.

INSTITUT AGRICOLE.

Eröffnet 1901. Zwei- und dreijähriger Studiengang. Der wissensch. Unterricht wird ergänzt (à option) durch Curse in Forstwissenschaft, National-Ökonomie, Physik, prakt. Landwirtschaft und Kolonisation. Gebühren für Vorlesungen und Laboratorium 510 fr. jährl.
Beginn des Studienjahres: 15. Okt. und 3. Nov. — Hörerzahl (1904): 19.
Directeur: Prof. Gain.

P. Petit: *Industries agricoles, École de Brasserie.*
L. Cuénot: *Zoologie agricole et Zootechnie.*
R. Nicklès: *Géologie appliquée.*
E. Gain: *Botanique agricole, Chimie et Physiologie appliquées à l'agriculture.*
J. Minguin: *Chimie.*
J. Férée: *Analyses agricoles.*
Millot: *Météorologie.*
M. Bouin: *Pisciculture, Microbiologie, Laiterie.*
Authelin: *Viticulture.*
Patient: *Comptabilité.*
Germain: *Constructions rurales.*
Florentin: *Apiculture.*

Travaux pratiques:
Férée, Hecht, Bouin, Maire, Florentin, Grégoire, Joly.
Auerbach: *Géograph. économ.*
Bichat: *Eléments d'Electrotechnique.*
Gutton: *Physique.*
Liégeois: *Histoire des doctrines économiques.*
Mélin: *Science sociale.*
Vogt: *Mécanique appliquée.*
P. Genay: *Agronomie générale.*
(Ecole Forestière): *Sylviculture, Hydraulique agricole, Législation forestière, Histoire naturelle forestière.*

INSTITUT COLONIAL.

Neue im Jahre 1902 gegründete Sektion d'Etudes Coloniales der Universität Nancy mit Subvention der Kolonie Indo-China, Madagascar u. d. französ. West-Afrika. Für französ. u. ausländ. Kolonisten. 3 Abteilungen: 1. Enseignement colonial général, 2. Forêts coloniales, 3. Sciences commerciales. Zweijähriger Studiengang. — Beginn des Studienjahres: 15. Okt. u. 3. Nov. — Hörerzahl (1904): 39. — *Directeur* des Etudes Agronomiques et Coloniales à l'Université: E. Gain.

Professeurs:
Jolyet: *Forêts coloniales.*
P. Genay: *Agronomie générale.*
Gain: *Productions coloniales.*
Auerbach: *Geographie coloniale, Histoire coloniale.*
Beauchet: *Législation et Economie coloniales.*
Macé: *Hygiène colon. et rurale.*
Cours Forestiers (Ecole Nationale des Eaux et Forêts).
Cours Commerciaux (Ecole supérieure de Commerce).

FORSTAKADEMIE.

(École nationale des Eaux et Forêts de Nancy).

Gegr. 1824. Entwicklung und Verfassung s. Minerva II oder III.
Die Unterrichtsgegenstände sind: Forstwissenschaft (150 Vorlesungen à $1^1/_2$ St.), Naturwissenschaften (dto.), Forstgesetzgebung (100 Vorl.), Mathematik (100 Vorl.), Deutsch oder Englisch (60 Vorl.). Die Vorlesungen füllen das Wintersemester aus mit Ausnahme eines den prakt. Arbeiten gewidmeten Tages jeder Woche. Das Sommersemester ist den forstl., botan., geolog. und zool. Ausflügen, den Forsteinrichtungs- und topograph. Arbeiten, sowie den Prüfungen gewidmet.
Studiengang, Prüfungsnoten und Grade s. Minerva XIII.
Budget f. 1902: Gehälter des Direktors und des Lehrkörpers fr. 73000, Stipendien fr. 27000, Reisekosten fr. 12250, Lehrmittel fr. 16840. Summa: fr. 129 090. — Einteilung des Studienjahres: Wintersem. 15. Okt. bis 1. Mai. Sommersem. 1. Mai bis 15. Aug. — Schülerzahl: 36 regelm., 15 freie Zuh.

Direktor: Guyot.
Subdirektor: Petitcollot.
Professoren:
Guyot: *Forstgesetzgebung.*
Petitcollot: *Mathematik.*
Thiéry: *Mathematik.*
Henry: *Naturwissenschaft.*

Chargés de cours:
Hüffel: *Forstwissenschaft.*
Jolyet: *Forstwissenschaft.*
Guinier: *Naturwissenschaft.*
Gerschel: *Deutsch u. Englisch.*
STATION D'EXPERIENCES DE L'ECOLE: Cuif, de Bouville.

Näheres über das Unterrichtsgebiet s. Minerva V. Jahrg.
Chemisches Laboratorium, Physiolog. Laboratorium, Fischzuchtanstalt, Naturhistor. Museum, Sammlung v. einheim. u. exot. Hölzern.
BIBLIOTHEK (7382 Bände). *Bibliothekar:* Laurent.

ACADÉMIE DE STANISLAS (1750. 1802. 1852).
Näheres s. Minerva XIII. Mitgliederzahl 36. Die Bibliothek ist mit der Bibl. publ. vereinigt. — Publ.: *Mémoires* (seit 1754).
Président (1904/1905): Dr. A. Friot.
Secrétaire perpétuel: Gabriel Thomas.

BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE DE NANCY (1750).
Geschichte und Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 463.
Bestand: 118596 Druckbände, 214 Inkun., 1471 Hdss.
Cat. des livres de la bibliothèque royale de Nancy par Marquet. (1766.) — Cat. des incunables p. J. Favier. — Cat. des manuscrits p. J. Favier (t. IV du Cat. général, nouv. série, p. 121—299). Supplément, par Favier (t. XLII, p 353—388). — Catalogue des livres et documents imprimés du Fonds lorrain p. J. Favier. 1898.
Budget: Gehälter fr. 18400, für Anschaffungen etc. fr. 12640.
Geöffnet an Werktagen von 9 U. Morgens bis 10 U. Abends (vom 1. Aug. bis 1. Okt. von 9 bis 12 U.). Geschlossen 10 Tage um Ostern von Gründonnerstag an. — *Conservateur:* J. Favier.
Bibliothécaires: A. Pélerin, C. Pélerin.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (1, rue de la Monnaie).
Wichtiges Archiv, das seit der Revolution besteht. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 9730.
Inventaire sommaire des archives du département de Meurthe-et-Moselle, par H. Lepage et Duvernoy (sér. B à H), 1870—1900, 8 vol. in-4. — Archives département. Etat des fonds de Meurthe-et-Moselle. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Duvernoy, Les archives départementales de Meurthe-et-Moselle. Nancy. 1901. 4°.
Täglich geöffnet von 9—12. 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Duvernoy.

ARCHIVES MUNICIPALES (im Rathaus). Angaben fehlen.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Palais de l'Académie).
Zoologie; Collections de Biologie; Géologie, Minéral. — Austausch.
Conservateur: Dr. E. Hecht.

MUSÉE HISTORIQUE LORRAIN (au palais ducal).
Prähistor., kelt., gallo-röm. u. fränk. Altertümer. Malerei, Skulptur, Münzen, Siegel u. andere Gegenstände zur Geschichte Lothringens.
Cat. du Mus. hist. lorr. p. Lucien Wiener. 7. Ed. 8. Nancy 1895.
Conservateur: Lucien Wiener.

Nantes (Loire-Inférieure, Frankreich).

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(École de Plein Exercice de Médecine et de Pharmacie de Nantes. Zur Académie de Rennes gehörig.) Studentenzahl (1903): 280.
Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.
Budget für 1904: Gehälter fr. 133500. — Sächl. Ausgaben fr. 38525.
Directeur: A. Malherbe. — *Secrét. et Biblioth.:* Aubineau.

Professoren:
vacat: *Anatomie.*
Rouxeau: *Physiologie.*
Urbain Monnier: *Allgemeine u. innere Pathologie.*
A. Malherbe: *Element. Histologie u. pathol. Anatomie.*
Dianoux: *Augenheilkunde.*
Ollive: *Med. Klinik.*
Montfort: *Aeussere Pathologie u. operat. Medizin.*
Vignard: *Chirurg. Klinik.*
Poisson: *Chirur. Klinik.*
Guillemet: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Pérochaud: *Therapie.*
Ménier: *Materia medica.*
Louis Bureau: *Botanik u. Zool.*
Andouard: *Med. Chemie.*
Boutron: *Pharmazie.*
C. Leduc: *Physik.*
Mirallié: *Hygiene u. gerichtl. Medizin.*
Hervouet: *Med. Klinik.*
Rappin: *Bacteriologie.*

Professeurs suppléants:
Aubry: *Inn. Pathol. u. Klin.*
Maurice Bureau: *Innere Pathologie und Klinik.*
Amédée Monnier: *Anatomie u. Physiologie.*
Guilbaud: *Chirurg. Klinik.*
Viaud: *Pharm. u. materia med.*
Lefèvre: *Physik.*
Citerne: *Naturgeschichte.*
Petiteau: *Chemie.*
Sourdille: *Chirurg. Klinik.*
Chargé: Rousseau: *Naturgesch.*

FREIE JURISTISCHE SCHULE

(École libre de droit et de notariat de Nantes).
Directeur: G. Maublanc. Schülerzahl: ca. 100.

Professoren:
Cardon, Ricordeau, Maublanc: *Civilrecht.*
Alizon: *Röm. Recht.*
Vincent: *Röm. Recht.*
Kerguistel: *Civilverfahren.*
P. Thibaud: *Strafrecht u. Verfassungsrecht.*
Lefeuvre: *Verwaltungsrecht.*
Gautté: *Handels- u. Industrier.*
Boulay: *Notariat.*
Linyer: *Polit. Oekonomie.*
Thibeaud-Nicollière: *Internationales Privatrecht u. Seerecht.*
Sporck: *Histoire du droit Français et droit internat. public.*
Fontaine: *Comptabilité notariale.*

Prof. suppléants: Chr Cholet, Alizon.

BIBLIOTHÈQUE DE NANTES (1753).

Näheres s. Minerva III. Bestand: 189400 Druckbände, 150 Inkun., 2368 Hdss.; ferner die Collection Dugast-Matifeux. — *Cat. méthodique p. Emile Péhant. 7 vols. Supplément par P. Morin, 1 vol. — Cat. des manuscrits p. A. Molinier (t. XXII du Cat. général, p. 1—423). — Supplément, par Rousse t. XLII, p. 388—393. — Catalogue des manuscrits de la Collection Dugast-Matifeux, par J. Rousse, M. Giraud-Mangin et R. Blanchard. 2 vol.*

Budget: Gehälter fr. 12050, für Anschaffungen etc. fr. 7900.

Geöffnet täglich (ausgen. 1. Montag im Monat) im W. von 11—4 U., im S. von 11—5 Uhr. Geschlossen von 1.—15. August. — *Bibliothécaire:* Rousse. — *Sous-biblioth.:* Giraud-Mangin, Esnault.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Wichtiges Archiv. Bestände s. Minerva V. Jahreshaushalt: fr. 9950. *Inventaire sommaire des archives du département de la Loire-Inférieure, par Leon Maître (séries B, C, D, E, G, H), 1870—1902, 5 vol. in-4. — Archives département. Etat des fonds de la Loire-Inférieure. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 10—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Maître.

ARCHIVES MUNICIPALES. Angaben fehlen.

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE.

Gegr. 1810. Geol., mineral., zool. u. botan. Samml. Mit Bibliothek. — Jährl. Budget: fr. 10 900. — Publ.: *Bulletin de la Soc. des sciences natur. de l'Ouest de la France* (trimestriel). — *Directeur:* Prof. Louis Bureau.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE DE NANTES (Rue Jean).

Bestände s. Minerva VI. — *Catalogue du Musée, Nantes 1856.* — *Catalogue raisonné du Musée d'Archéologie, par F. Parenteau. Nantes 1869.* — *Catalogue du Musée Archéologique de Nantes, par P. de Lisle du Dreneuc.* Nantes, imprimerie moderne, 1903. — *Inventaire archéol. précédé d'une introduction à l'étude des bijoux par F. Parenteau. 4°. 141 pp. 62 Tafeln. Nantes 1878.* — *Note sur la coll. égyptienne du Musée de Nantes, par le Vte. J. de Rougé. (Mém. de la Soc. des antiquaires de France. T. XLIII p. 71—94).* — *Inventaire de la collection Ballereau.* — *La collection Bourgerel au Musée departemental.* — S. auch *Inventaire archéologique de la Loire inférieure, par P. de Lisle du Dreneuc. Nantes 1888. in 8° et pl.* — *Inscriptions lapidaires: Nantes à l'époque Gallo-romaine — A. Legende, in 4° et pl. phot. Nantes 1891.* — *Catalogue des jetons de la Mairie de Nantes donnés au Musée, par A. Perthuis de Nantes 1894.* — *Jetons des Maires de Nantes. Catalogue, par P. Soullard, Nantes.* — *Le Musée lapidaire de Nantes, par G. Ferronnière* (in Vorbereitung. *Conservateur:* Vte. P. de Lisle du Dreneuc.

MUSÉE T. DOBRÉE (Rue Jean V, pl. des Irlandais).

Kunstwerke, Gravuren, Bücher u. Autographen, breton. Münzen etc. — *Notice sur le Musée Dobrée, par P. de Lisle du Dreneuc, Nantes, Grimaud 1898, planches dans le texte.* — *Inventaire des autographes du Musée Dobrée, Nantes, P. de Lisle du Dreneuc, 1900.* — *Catalogue de la Bibliothèque du Musée Dobrée.* — *Catalogue des manuscrits du Musée Dobrée, par M l'Abbé G. Durville, 1 vol. in 8°, Nantes.* — *Catalogue général du Musée T. Dobrée, par P. de Lisle du Dreneuc, Nantes, in-18.* — *Catalogue des gravures du Musée Dobrée, un vol. in-18.* — *Catalogue des Monnaies Bretonnes du Musée Dobrée, par W. P. Soullard* (in Vorbereitung).

Conservateur-Directeur: Vte P. de Lisle du Dreneuc.

OBSERVATOIRE DU PETIT-PORT.

Direktor: G. Lhuillier. *Hülfsmeteorologe:* Le Bihan.

Narbonne (Aude, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE.

Geöffnet Di., Do., Sa. 2—5 Uhr.

Catalogue par J. Tissier 1891. 2 vol. in-8°. — *Catalogue des mss. par Cadier (t. IX du Catal. gén., p. 91—125).*

Bibliothécaire-archiviste: J. Tissier.

ARCHIVES MUNICIPALES. Angaben fehlen.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, ancien palais archiépiscopal et église de Lamourguié).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée de N. par M. Tournal, 8. XXVI, 202 pp. Narb. 1864.* — *Cat. raisonné des objets d'art et de céramique ... p. E. Fil. 8°. XXVI, 267 pp. Narb. 1877.* — *Notice sur le musée lapidaire de Lamourguié p. M. Berthomieu (Bull. de la comm. archéol. de Narb. T. I p. 577) et nouvelle série* (seit 1890).

Conservateur: Jules Riols.

Nashville (Tennessee, Ver. St.).

VANDERBILT UNIVERSITY.

Gegründet 1873. Die Universität besteht aus 7 »Departments« (akademisches, Ingenieur-Department, biblisches, jurist., medizin., pharmazeut. und zahnärztl.). Näheres s. Minerva V. Jahrg.

JAHRESHAUSHALT: $ 125000.

AUFNAHME, Grade, Gebühren s. Minerva V. Jahrg. Beginn des akademischen Jahres: Mitte September. Hörerzahl (1904): 725.

Chancellor: James H. Kirkland. — *Sekretär:* M. E. Holderness.

FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

James H. Kirkland: *Latein. Sprache u. Literatur.*
William J. Vaughn: *Mathemat. und Astronomie.*
William L. Dudley: *Chemie.*
Collins Denny: *Philosophie.*
Herbert Cushing Tolman: *Griech. Sprache u. Literatur.*
John Daniel: *Physik.*
Richard Jones: *Engl. Sprache und Literatur.*
J. T. McGill: *Organ. und Physikal. Chemie.*
Frederick W. Moore: *Gesch. u. National-Ökonomie.*
*George W. Martin: *Biologie.*
L. C. Glenn: *Geologie.*
*B. Young: *Roman. Sprachen.*
*A. M. Harris: *Beredsamkeit.*
*Herbert Z. Kip: *Germ. Sprachen.*
*R. B. Steele: *Lateinisch.*
W. H. Schuerman: *Civilingenieurwissenschaft.*
Charles Sumner Brown: *Mechanik.*
J. G. Jackson: *Zeichnen.*
Wilbur F. Tillett: *Syst. Theol.*
O. E. Brown: *Biblische und Kirchengeschichte.*
J. H. Stevenson: *Hebräisch u. Exegese des A. T.*
J. A. Kern. *Prakt. Theologie.*
Thomas Carter: *Griech. u. Exegesis des Neuen Test.*
Thomas H. Malone: *Equity Jurisprudence; Law of Contracts.*
John Bell Keeble: *Common Law Pleading and Practice, and Moot Court.*
Horace H. Lurton: *Verfassungsrecht.*
Jw. Judd: *Handels- u. Versicherungsrecht.*
Percy D. Maddin: *Law of Torts and Carriers.*
J. Willis Bonner: *Real Property and Criminal Law.*
Allen G. Hall.
*Thomas H. Malone, Jr.: *Equity Pleading, the Law of Wills and Administrations, and Constitutional Law.*
G. C. Savage: *Ohren-, Augen-, Hals- u. Nasenkrankheiten.*
Duncan Eve: *Chirurgie.*
J. A. Witherspoon: *Prakt. Medizin.*
George H. Price: *Physiologie u. klin. Ophthalmologie.*
S. S. Briggs: *Anatomie.*
W. H. Witt: *Materia Medica u. Therapie.*
Louis Leroy: *Pathologie, Bakteriologie und Histologie.*
W. Frank Glenn: *Haut- u. Geschlechtskrankheiten.*
G. P. Edwards: *Neurologie, Dermatol. u. Elektro-Therapie.*
J. T. Altman: *Geburtshilfe.*
Richard A. Barr. *Zahn-Anatomie und -Physiologie.*
Lucius E. Burch: *Gynäkologie.*
A. B. Cooke: *Klin. Proctologie.*
*J. A. Gaines: *Innere Medizin.*
*Worcester A. Bryan: *Chirurgie.*
E. A. Ruddiman: *Materia medica u. Pharmazie.*
D. R. Stubblefield: *Metallurgie u. Zahn-Pathologie.*
Henry W. Morgan: *Operative Zahnheilkunde.*
D. M. Cattell: *Klin. Zahnheilkde.*
J. Atchison Dale: *Zahn-Anatomie, Zahntechnik.*

Ausserdem 45 Lectoren, Instructoren, Demonstratoren, Assistenten etc.

* Die mit * Bezeichneten sind Adjunct-Professoren.

STERNWARTE. *Dir.:* W. H. Schuerman.

BIBLIOTHEK (15000 Bde.). Für Büchererwerb jährlich ca. $ 2000. Geöffnet täglich v. 9—4 Uhr. *Librarian:* W. J. Vaughn.

TENNESSEE STATE LIBRARY.

Gegründet 1854. Bestand: ca. 35000 Bde., für Büchererwerb: ca. $ 1000 jährlich. — *Librarian:* Miss Pauline L. Jones.

Neapel (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI † (1224).

GESCHICHTE s. Minerva II. — Publ.: *Annuario.*

JAHRESHAUSHALT Juli 1900 bis Juli 1901: Ausgaben: Gehälter und Zulagen L. 729337.00, Unterrichts-Erfordernisse L. 165679, dienstliche Ausgaben des Sekretariats L. 6300, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 27000, Gesamt-Summe: L. 928316.—.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte November.

Zahl der immatrikulierten Hörer: ca. 5150 + 20 Zuhörer = ca. 5170.

Rektor: Filippo Masci. — *Direttore della segreteria:* Odoardo Santoro.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

*Enrico Pessina: *Strafrecht und Strafprozess.*

*Federico Persico: *Verwaltungsrecht (Incar. für Finanzrecht und Finanzwissenschaften).*

Giorgio Arcoleo: *Verfassungsrecht (Incar. f. vergl öff. Recht, Priv.-Doz. f. mod. Verfassungsgeschichte).*

Pasquale Fiore: *Völkerrecht (Incar. f. internat. Privatr., Priv.-Doz. f. Finanzwiss.).*

Alberto Marghieri: *Handelsrecht (Incar. f. Civilprozess).*

Francesco Scaduto: *Kanonisch. Recht (Priv.-Doz. f. Exeg. d. Kirchenrechts).*

*Emmanuele Gianturco: *Civilr.*

Carlo Fadda: *Röm. Recht (Incar. für Exegese des röm. Rechts, Priv.-Doz. f. Übungen im Priv.-Recht).*

Filippo Milone: *Instit. d. röm. Rechts (Incar. f. röm. Rechtsgesch.).*

Aug. Graziani: *Pol. Ökonom. (Incar. für Handelsökonomie, Pr.-Doz. f. Finanzwissensch.)*

Napoleone Colajanni: *Statistik.*

Franc. Saverio Nitti: *Finanzwiss. u. Finanzrecht (Priv.-Doz. f. politische Ökonomie).*

Pasquale Melucci: *Einleitung in die Rechtsw. u. Institutionen d. Civ.-Rechts.*

Giuseppe Salvioli: *Italienische Rechtsgeschichte (Incar. für Rechtsphilosophie).*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Giovanni Lomonaco: *Diplomatik und Geschichte der Verträge (Priv.-Doz. f. Civilrecht, Einleitung in d. jurist. Wissenschaft u. Civil-Institutionen).*

— INCARICATI:

Giuseppe Semmola: *Vergl. Strafrecht (Priv.-Doz. f. Strafrecht und -Prozess).*

Gaetano Corrado: *Gerichtliche Medizin (Priv.-Doz. f. Struktur u. Funktionen d. menschlichen Organismus).*

— LIBERI DOCENTI:

Giuseppe Amabile: *Verfassungsrecht u. Strafprozess.*

Giovanni Amellino: *Strafrecht und Strafverfahren.*

Alessandro Betocchi: *Polit. Ök.*

Carlo Betocchi: } *Handelsrecht.*
Corrado Biondi: }

Antonio Campese: *Strafrecht und Strafprozess.*

Gaetano Cannada-Bartoli: *Civilrecht u. Institut. d. Civilr.*

Giuseppe Claps: *Civilrecht.*

Francesco Paolo Contuzzi: *Völkerrecht u. Verfassungsr.*

Leonardo Coviello: *Civilrecht.*

Graf Francesco Saverio De Cillis: *Röm. Recht u. Institutionen d. röm. Rechts.*

† Personalverzeichnis nach »Annuario del Ministero della Pubblica Istruzione 1904«.

* Die mit * Bezeichneten sind zugleich wirkliche Mitglieder der Società Reale.

Enrico De Marinis: *Rechtsphilosophie.*
Michele De Palo: *Civilprozess.*
Domenico De Roberto: *Röm. Recht.*
Alessio Di Maio: *Civilprozess.*
Matteo Di Martino: *Röm. Recht.*
Ugo Forti: *Verwaltungsrecht.*
Vincenzo Galante: *Civilprozess.*
Domenico Giura: *Verwaltungsr*
Francesco Saverio Gargiulo: *Civilprozess.*
Francesco Girardi: *Strafrecht und Strafprozess.*
Pasquale Grippo: *Verfassungsrecht.*
Alfonso Guariglia: *Handelsr.*
Alessandro Guarracino: *Civilrecht.*
Stefano Jannuzzi: *Civilrecht.*
Arturo Labriola: *Polit. Oekon.*
Vincenzo Lanza: *Handelsrecht.*
Diodato Lioy: *Polit. Ökonomie.*
Franc. Lombardi: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Fil. Longo: *Bürgerl. Recht.*
Arnaldo Lucci: *Bürgerl. Recht.*
Francesco Marino: *Völkerrecht.*
L. Masucci: *Strafr. u. Strafverf.*
Alfredo Minozzi: *Civilrecht.*
Nicola Minutillo: *Röm. Recht u. Institutionen d. röm. Rechts.*
Adolfo Musco: *Polit. Ökonomie.*
Ettore Pais: *Röm. Rechtsgesch.*
Luigi Palumbo: *Ital. Rechtsgeschichte.*
Franc. Perrone: *Handelsrecht.*
Igino Petrone: *Rechtsphilos.*
Giulio Petroni: *Röm. Recht u. Institut. des röm. Rechts.*
Manfredi Pinto: *Strafrecht und Strafprozess.*
Diego Pisapia: *Röm. Institut. u. röm. Recht.*
Umberto Pranzatoro: *Civilr.*
Enrico Presutti: *Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Vito Rubino: *Strafrecht und Strafprozess.*
Ernesto Salvia: *Handelsrecht.*
Nicola Sorgente: *Civilprozess.*
Celestino Summonte: *Verwaltungsrecht.*
Pasquale Tuozzi: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Guglielmo Vacca: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Francesco Vigliarolo: *Rechtsphilosophie.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
*Giuseppe Albini: *Physiologie (Incar. für physiol. Technik u. Operationstechnik).*
*Antonino De Martini: *Allgem. Pathologie.*
Otto (von) Schrön: *Path. Anatom. (Incar. f. pathol.-anatomische Übungen).*
Antonino D'Antona: *Klin. Chir. u. operat. Medizin.*
Giovanni Antonelli: *Anatomie (Incar. f. topogr. Anatomie).*
Ottavio Morisani: *Geburtshülfl. Klinik (Incar. f. Hebammenunterricht)*
Enrico De Renzi: *1. Med. Klinik (Incar. f. spez. demonstr. mediz. Pathologie).*
Tommaso De Amicis: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Domenico Morisani: *Spezielle chirurg. Pathologie.*
Carlo De Vincentiis: *Augenheilkunde u. Augenklinik.*
Antonio Cardarelli: *2. Med. Kl.*
Vincenzo De Giaxa: *Hygiene.*
Leonardo Bianchi: *Psychiatrie u. psychiatr. Klinik.*
Vincenzo Chirone: *Materia medica u. experim. Pharmakol.*
Pasquale Malerba: *Physiolog. Chemie.*
Pietro Castellino: *Spez. Pathol.*
Francesco Fede: *Kinderkrankh.*
Gaetano Corrado: *Gerichtliche Medizin.*
Ferdinando Massei: *Laryngol.*
Vincenzo Cozzolino: *Ohrenheilkunde, Laryngo- u. Rhinologie (Priv.-Doz. f. Laryngologie).*
Gius. Boccardi: *Mikrosk. Anatomie (Priv.-Doz. f. allgem. Pathol. u. miskrosk. Anatomie).*
Angelo Petrone: *Patholog. Anat.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
Clem. Romano: *Orthopäd. (Pr.-Doz. f. Chirurg. Pathol., oper. Med., chir. Propädeut. u. Klinik.*

Die mit * Bezeichneten sind zugleich wirkliche Mitglieder der Società Reale.

Giovanni Pascale: *Chirurgie (Priv.-Doz. f. chirurg Pathol. u. klin. Chirurgie).*
Sergio Pansini: *Mediz. Semiotik.*

— Professori incaricati:

Enrico Reale: *Klinische Chemie. (Priv.-Doz. f. mediz. Chemie).*
Pasquale Penta: *Criminal-Anthropolog (Pr.-Doz. f. Psych.).*
Gius. Pianese: *Tecnica delle autopsie. (Priv.-Doz. f. pathol. Anatomie).*
Domen. Capozzi: *Propäd. der Herz- u. Lungenkrankh. (Priv.-Doz. f. spez. Pathologie).*
Nicola Pane: *Bakteriologie.*
Francesco Paolo Sgobbo: *Electrotherapie.*
Gaetano Jappelli: *Physiolog. Technik.*
Edoardo Salvia: *Chirurg. Pädiatrie.*
Filippo Rho: *Pathologie (Priv.-Doz. f. spez. med. Pathologie).*
Alessandro Pasquale: *Schiffshygiene (Privatdozent für Hygiene u. spez. mediz. Pathologie).*
Pasquale Scervini: *Zahnheilk.*
Cesare Colucci: *Exper. Psychol.*
Francesco Laccetti: *Operative Medizin.*

— Priv.-Dozenten:

Gius. Ajello: *Klin. Chemie.*
Eriberto Ajevoli: *Spez. chirurg. demonstr. Pathologie.*
Gaetano Amoroso: *Med. Pathol.*
Gaetano Angiolella: *Psychiat.*
Antonino Anile: *Normale Anatomie des Menschen.*
Alberto Antonelli: *Augen-Pathologie u. Augenklinik.*
Francesco Arena: *Chem. Analysen, auf die med. Diagnostik angewendet.*
Bartolomeo Baculo: *Allg. Path.*
Nicola Badaloni: *Spez. Pathol.*
Andrea Barone: *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Oliviero Barrago-Ciarella *Rhinologie u. Otologie.*
Gaetano Belisari: *Neuropath.*
Nicola Berardinone: *Spezielle Pathologie.*
Gaetano Bernabeo: *Chirurg. Pathologie.*
Adolfo Biondi: *Med. Pathologie.*
Giov. Boeri: *Spez. med. dem. Pathologie.*
Francesco Brancaccio: *Med. Pathol. u. propäd.-mediz. Klin.*
Antonio Breglia: *Normale menschl. Anatomie.*
Carm. Bruni: *Spez. chir Pathol.*
Ernesto Bruschini: *Spezielle Pathologie.*
Adalberto Buonomo: *Oper. Med.*
Francesco Paolo Cacciapuoti: *Spez. Pathol., med. Klinik u. Propädeutik).*
Giuseppe Caccioppoli: *Operat. Medizin u. chirurg. Klinik.*
Tommaso Cagnetta: *Mediz. Pathologie u. propäd.-med. Klinik.*
Alfonso Calabrese: *Spez. demonstr. med. Pathologie.*
Francesco Camaggio: *Chirurgische Anatomie.*
Franc. Campione: *Geburtsh.*
Francesco Candia: *Gynäkolog.*
Arnaldo Cantani: *Spez. Pathol.*
Guglielmo Cantarano: *Spez. Pathologie.*
Achille Capaldi: *Gynäkologie und Geburtshülfe.*
Raffaele Caporali: *Spez. Path.*
Orazio Caro: *Hygiene.*
Francesco Caruso: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Costantino Ceraso: *Ophthalmol.*
Luca Chinni: *Normale Anat.*
Gennaro Ciaramelli: *Mediz. Pathologie u. propäd. med. Klinik.*
Vincenzo Ciccone: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Francesco Cima: *Pädiatrie.*
Raffaele Cimmino: *Hygiene.*
Giuseppe Colassiuto: *Ophthalmologie.*
Cesare Colucci: *Nervenpathol. und Psychiatrie.*
Crescenzo Conca: *Materia med. u. Pharmakologie.*
Silvio Coop: *Spez. Pathologie.*
Enrico Coraini: *Gerichtl. Med.*
Giuseppe Alfonso Cotronei: *Operat. Medizin.*
Olimpio Cozzolino: *Pädiatrik.*
Carlo Cucca: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Attilio Curzio: *Orthopädie.*
Eugenio Curcio: *Neuropatholog.*
Ernesto Crisafulli: *Neuropathologie.*

Maurizio Crispino: *Spez. medizinische Pathologie.*
Orazio D'Allocco: *Spez. Path.*
Luigi D'Amato: *Spez. Pathol.*
Luigi D'Amore: *Experim. Pharmakologie.*
Antonio Damieno: *Laryngolog.*
Teodoro D'Evant: *Anatomie.*
Mich. De Amicis: *Hautkrankh. u. Syphilis.*
Ed. De Arcangelis: *Gerichtl. Medizin.*
Domenico De Berardinis: *Augenpathol. u. Klinik*
Nicola De Dominicis: *Spez. medizin. Pathologie und propäd. Klinik.*
Luigi De Gaetano: *Chirurg. Pathologie.*
Annibale De Giacomo: *Chir. Klinik.*
Francesco De Grazia: *Spezielle demonstrat. med. Pathologie.*
Modestino Del Gaizo: *Geschichte der Medizin.*
Franc. Del Greco: *Psychiatrie.*
Gennaro De Luca: *Spez. med. Pathologie.*
Simpl. Del Vecchio: *Operative Medizin u. chirurg. Klinik.*
Vinc. De Meis: *Spez. med. dem. Pathologie.*
Pasquale De Michele: *Allgem. Pathologie.*
Luigi De Paolis: *Geburtshülfe u. geburtshülfl. Klinik.*
Ugo De Rinaldis: *Chirurgische Anatomie.*
Francesco Paolo De Sanctis: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Francesco De Simone: *Chirurg. Pathol. u. Propädeutik.*
Giacomo Di Lorenzo: *Syphilis.*
Augusto Di Luzenberger: *Nervenkrankheiten.*
Durando Durante: *Pathol. u. Klinik der Kinderkrankheiten.*
Enrico D'Ursi: *Operat. Medizin.*
Francesco Egidi: *Laryngologie.*
Gennaro Fabiani: *Chirurgische Anatomie.*
Cesare Falcone: *Anatomie.*
Adolfo Fasano: *Laryngo- und Rhinologie, Luftkuren.*
Ferdinando Fazio: *Spez. mediz. Pathologie und propäd.-mediz. Klinik.*
Niccolò Fede: *Pädiatr. Pathologie u Klinik.*
Cosimo Ferrajoli: *Chirurgische Pathologie.*
Andrea Ferrannini: *Spezielle demonstr. med. Pathologie.*
Nicola Ferrara: *Materia medica und Therapie.*
Domenico Franco: *Med. Pathol. u. Hydroiatrie.*
Carlo Frugiuele: *Ophthalmol.*
Nic. Frugiuele: *Oper. Medizin.*
Carlo Gangitano: *Oper. Med. u. chir. Klinik.*
Raffaele Gatta: *Spez. Patholog.*
Vincenzo Gauthier: *Materia medica u. Therapie.*
Eduardo Germano: *Sp. Pathol.*
Vincenzo Gianturco: *Pathol. Anatomie.*
Carlo Gioffredi: *Mat. med. u. Pharmakologie.*
Enrico Giordano: *Chirurgie.*
Gian Domenico Giuranna: *Spez. medizinische Pathologie.*
Giov. Graziani: *Spez. Patholog.*
Donato Greco: *Hautkr. u. Syph.*
Pier Nicola Gregoraci: *Spez. demonstr. mediz. Pathologie.*
Andr. Grimaldi: *Psychiatrie.*
Carmine Grossi: *Spez. Pathol*
Tommaso Guida: *Pädiatrik.*
Prospero Guidone: *Oper. Med.*
Filiberto Jacobelli: *Chirurg. Pathologie.*
Giuseppe Jacontini: *Gerichtl. Medizin.*
Gaetano Jappelli: *Physiologie.*
Raffaele Jennaco: *Operat. Med.*
Francesco Laccetti: *Topographische Anatomie.*
Angeolo Lamari: *Spez. Pathol.*
Francesco Lastaria: *Operat. Medizin.*
Vincenzo Lauro: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Filippo Leocata: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Giovanni Libertini: *Psychiatr.*
Domenico Lobello: *Normale menschl. u. beschreib. Anatomie.*
Nicola Longo: *Chirurgie, Operat. Medizin u. Traumatologie.*
Giuseppe Lucibelli: *Spez. medizinische Pathologie.*
Pietro Lupò: *Chir. Pathologie u. chirurg. Propädeutik.*

Carlo Maglieri: *Hygiene.*
Alfonso Magnarapa: *Medizin. Pathologie.*
Lorenzo Mandalari: *Psychiatr.*
Luigi Maramaldi: *Mat. med. u. exp. Pharmakol.*
Vittorio Martinelli: *Spez. chirurgische Pathologie.*
Bernardino Martino: *Chirurg.*
Giulio Martuscelli: *Laryngol.*
Pietro Masucci: *Laryngologie.*
Ferdinando Matoni: *Spez. Pathologie.*
Raffaele Maturi: *Allgemeine Pathologie.*
Felice Meola: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Giov. Miranda: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Giovanni Moauro: *Augenheilk.*
Alfonso Montefusco: *Hygiene.*
Adolfo Montuori: *Exp. Physiol.*
Pasquale Morelli: *Chirurgische Pathologie.*
Vincenzo Morra: *Laryngologie.*
Luigi Mosca: *Dermosyphilopath.*
Giovanni Ninni: *Operat. Mediz.*
Mario Oro: *Pathologie u. Klinik für Hautkrankheiten.*
Domenico Pace: *Spez. Pathol.*
Nicola Pane: *Spez. demonstr. medizin. Pathologie.*
Sergio Pansini: *Med. Patholog., propäd.-med. u. allgem. mediz. Klinik.*
Gaetano Paolucci: *Med. Pathologie u. propäd. medizin. Klinik*
Carlo Parascandolo: *Spez. demonstr. chirurg. Pathologie.*
Domenico Patroni: } *Gerichtl.*
Gabriele Pecoraro: } *Medizin.*
Michelangelo Pedicini: *Spez. demonstr. med. Pathologie.*
Giuseppe Pellecchia: *Propäd.-medizin. Pathologie u. mediz. Klinik.*
Giovanni Petella: *Ophthalmol.*
Gennaro Petteruti: *Propädeut.-mediz. Path. u. mediz. Klinik*
Angelo Piantieri: *Operative Medizin.*
Giovanni Piccoli: *Geburtsh., Gynäkologie.*
Felice Piccinino: *Nerven-Pathologie.*
Michele Pietravalle: *Hygiene.*
Mirolamo Piretti: *Geburtshülfe.*
Luigi Polignani: *Augen-Pathologie u. -Klinik.*
Almerico Radice: *Spez. chirurg. Pathologie.*
Antonio Raffaele: *Physiologie und gerichtl. Medizin.*
Gabriele Raja: *Augenheilk.*
Antonio Reale: *Dermosiphilopathie.*
Raffaele Renzone: *Physiologie.*
Giuseppe Ria: *Materia medica und med. Klinik.*
Leopoldo Rizzo: *Spez. chirurg. Pathologie.*
Luigi Romanelli: *Hygiene.*
Teodorico Rosati: *Otologie und Rhinologie.*
Enrico Rossi: *Spez. chir. Pathol.*
Giovanni Rossi: *Spezielle Pathologie.*
Alfredo Rubino: *Spez. mediz. Pathologie.*
Vincenzo Salvati: *Spez. chirurg. Pathologie.*
Vincenzo Salvi: *Mediz. Pathol.*
Edoardo Salvia: *Chirurgische Pathologie.*
Adelchi Sandulli: *Chirurgie.*
Enrico Sava: *Geburtshülfe, Gynäkologie.*
Francesco Scalese: *Medizin. Pathologie.*
Giuseppe Scotti: *Operative Medizin u. chirurg. Klinik.*
Francesco Scotti: *Spez. mediz. Pathologie.*
Tommaso Senise: *Propädeut. mediz. Pathologie u. med. Klin.*
Francesco Sgobbo: *Nervenpathologie.*
Luigi Simonelli: *Spez. mediz. Pathologie.*
Alberto Solaro: *Spez. Pathol.*
Ettore Somma: *Pädiatrik.*
Gaet. Sorge: *Operat. Medizin.*
Franc. Sorrentino: *Spez. chir. Pathologie.*
Nicola Sorrentino: *Dermat. Pathologie und Klinik.*
Giuseppe Spinelli: *Gynäkologie und gynäkol. Klinik.*
Salvatore Squillante: *Gerichtl. Medizin.*
Rodolfo Stanziale: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Nicola Tamburrini: *Materia medica und Therapie.*

Gabriele Tedeschi: *Mediz. Pathologie u. propäd. Klinik.*
Stefano Tinozzi: *Spez. Pathol.*
Giacomo Tria: *Spez. med. Pathol. u. mediz. propädeut. Klinik.*
Alessandro Trifiletti: *Laryngologie.*
Giovanni Vastarini-Cresi: *Normale Anatomie.*
Domenico Ventra: *Psychiatrie.*
Giacinto Vetere: *Operat. Mediz.*
Antonino Virdia: *Chirurg. Anatomie u. Chirurgie.*
Gaspare Virgilio: *Psychiatrie u. psychiatr. Klinik.*
Vincenzo Vitone: *Materia med. und Therapie.*
Raffaele Vizioli: *Nervenpathologie und Elektrotherapie.*
Angelo Volpe: *Spez. Pathol. u. propäd.-med. Klinik.*
Andrea Zinno: *Allgem. Pathol.*
Angelo Zuccarelli: *Gerichtl. Medizin und Psychiatrie, psychiatr. Klinik u. Criminal-Anthropologie.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)
Direktor: Eugenio Scacchi.
— Ord. Professoren:
Agostino Oglialoro-Todaro: *Allgem. Chemie (Incar. f. allgemeine Chemie).*
Arnaldo Piutti: *Pharm. Chemie.*
Federico Delpino: *Botanik.*
Eugenio Scacchi: *Mineralogie.*
Vincenzo Chirone: *Materia medica (Incar. f. Pharmakologie).*
Vincenzo De Giaxa: *Hygiene.*
Francesco Monticelli: *Zoologie.*
— Professore incaricato:
Emilio Villari: *Mediz. Physik.*
— Libero Docente:
Erc. Giustiniani: *Pharm. Chem.*

NATURWISSENSCHAFTLICHE UND MATHEMATISCHE FAKULTÄT.
Mathematik.
— Ord. Professoren:
*Emmanuele Fergola: *Astronom.*
Oscar Capocci: *Archit.-Zeichn.*
*Luigi Pinto: *Math. Physik.*
*Alfredo Capelli: *Algebra (Incar. f. höh. Analysis).*
Nicola Salvatore-Dino: *Analyt. Geometrie (Priv.-Doz. f. projekt. Geometrie).*
*Ernesto Cesàro: *Integralrechnung (Incar. f. höh. Mathem.).*
*Francesco Siacci: *Rat. Mechan. (Incar. f. höhere Mechanik).*
Duca Pasquale Del Pezzo: *Proj. Geom. u. geom. Zeichnen (Incar. f. Geodäsie).*
Domenico Montesano: *Projekt. Geometr. u. geometr. Zeichnen (Priv.-Doz. f. höh. Geometr.).*
Alfonso Del Re: *Descriptive Geometrie.*
Giov. De Berardinis: *Geodäsie.*
— Ausserord. Professor:
Luigi Raucci: *Topogr. u. ornament. Zeichnen.*
— Liberi Docenti:
Enrico Amaturo: *Descript. Geometrie.*
Federico Amodeo: *Proj. Geom.*
Enr. Ascione: *Proj. Geom.*
Domenico Bellini: *Ornament- u. Architekturzeichnen.*
Alberto Brambilla: *Projekt. Geometrie.*
Domenico De Francesco: *Mechanik.*
Modestino Del Giudice: *Analyt. Geometrie.*
Luigi Fischetti: } *Architektur-*
Raffaele Folinea: } *zeichnen.*
Ernesto Isè: *Analyt. Geometrie.*
Carlo Laneri: *Ornament- und elem. Architekturzeichnen.*
Udalrigo Masoni: *Ration. Mechanik.*
Rubino Nicodemi: *Darstellende Geometrie.*
Michele Rinonapoli: *Geodäsie und Topographie.*
Giuseppe Tango: *Architekturzeichnen u. Ornamentzeichnen.*

Naturwissenschaften.
— Ord. Professoren:
*Agostino Oglialoro-Todaro: *Allgem. Chemie.*
*Giovanni Paladino: *Physiologie und allgemeine Histologie.*
*Giustiniano Nicolucci: *Anthrop.*
*Emilio Villari: *Experimentalphysik (Incar. für Spektroskop.).*

Die mit * Bezeichneten sind zugleich wirkliche Mitglieder der Società Reale.

*Francesco Bassani: *Geologie (Incar. für Paläontologie).*
*Federico Delpino: *Botanik.*
Eugenio Scacchi: *Mineralogie.*
Ant. Della Valle: *Vergl. Anat. (Incar. f. vergl. Embryol.)*
Francesco Saverio Monticelli: *Zoologie.*
— Hon.-Professor:
Anton Dohrn, *Director der zoologischen Station.*
— Incaricato:
Gius. De Lorenzo: *Phys. Geogr. (Privat-Doz. f. Geologie.)*
— Liberi Docenti:
Francesco Balsamo: *Botanik.*
Antonio Berlese: *Zoologie.*
Fil. Campanile: *Exper.-Physik.*
Francesco Capobianco: *Histol. u. Allgem. Physiologie.*
Davide Carazzi: *Zoologie.*
Leopoldo Ciccone: *Experim. Physik.*
Emilio Colosi: *Botanik.*
Orazio Comes: *Botanik.*
Tullio Costa: *Allgem. Chemie.*
Abele De Blasio: *Anthropol.*
Aurelio De Gasparis: *Botanik.*
Modestino Del Gaizo: *Experimentalphysik.*
Oreste Forte: *Allgem. Chemie.*
Pasquale Franco: *Mineralogie.*
Michele Geremicca: *Botanik.*
Ettore Giuliani: *Experimentalphysik.*
Giuseppe Iatta: *Zoologie.*
Vittorio Leone: *Experimentalphysik.*
Francesco Lucarelli: *Vergleich. Anatomie.*
Luigi Macchiati: *Botanik.*
Giov. Ettore Mattei: *Botanik.*
Vitt. Raff. Matteucci: *Geologie.*
Giuseppe Mercalli: *Vulkanologie u. Seismologie.*
Mariano Napolitano: *Allgem. Chemie.*
Fortunato Pasquale: *Botanik.*
Arnaldo Piutti: *Allgem. Chemie.*
Achille Russo: *Vergl. Anatomie.*
Salvatore Sardo: *Allg. Chemie.*
Eugenio Semmola: *Experimentalphysik.*
Silvestro Zinno: *Allgemeine Chemie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
*Giulio De Petra: *Archäologie.*
*Michele Kerbaker: *Vergleich. Geschichte der klass. Sprachen (Incar. f. Sanskrit).*
Ferdinando Flores: *Griech. Lit.*
*Francesco D'Ovidio: *Vergleich. Gesch. d. rom. Sprachen (Incar. f. Dante-Literatur).*
*Filippo Masci: *Theoret. Philos.*
*Alessandro Chiappelli: *Gesch. der Philosophie.*
*Enrico Cocchia: *Latein. Liter. (Incar. f. lat. u. griech. Gramm., Priv.-Doz. f. deutsche Lit.).*
Nicola Fornelli: *Pädagogik (Priv.-Doz. f. mittelalt. Gesch.).*
Filippo Porena: *Geographie. (Priv.-Doz. f. Geographie).*
Ettore Pais: *Alte Geschichte (Incar. f. Archäologie).*
Igino Petrone: *Moralphilosoph.*
Francesco Torraca: *Vergl. Liter.-Gesch. (Inc. f. vergl. Lit.)*
— Ausserord. Professor:
Lupo Buonazia: *Arab. Philolog.*
— Professori incaricati:
*Antonio Sogliano. *Archäologie.*
Michelangelo Schipa: *Neuere Geschichte.*
Francesco Colagrosso: *Italien. Stilistik.*
— Liberi Docenti:
Alberto Agresti: *Italien. Liter.*
Nicola Barone: *Latein. Paläogr.*
Raffaele Biamonte: *Neue Gesch.*
Domenico Bosurgi: *Moralphilos.*
Francesco Cerone: *Neuere Geschichte.*
Emanuele Ciaceri: } *Alte Geschichte.*
Ettore Ciccotti: } *Alte Geschichte.*
Franc. Cimmino: *Sanskrit.*
Giov. Ant. Colozza: *Pädagog.*
Luigi Correra: *Altröm. Gesch.*
Vincenzo D'Addozio: *Latein. Literatur.*
Americo De Gennaro: *Lat. Lit.*
Nunzio Federico Faraglia: *Neue Geschichte.*
Salvatore Fimiani: *Geschichte der Philosophie.*
Giuseppe Finzi: *Italien. Literat.*
Ettore Gabrici: *Alte Geschichte.*

Die mit * Bezeichneten sind zugleich wirkliche Mitglieder der Società Reale.

Giovanni Gentile: *Theoret. Philosophie.*
Pietro Gabriele Goidanich: *Vergl. Gesch. der klass. und neu-latein. Sprachen.*
Angelo Martini: *Theoret. Philosophie.*
Sebastiano Maturi: *Philosophie Hegels.*
Attilio Mori: *Geographie.*
Giov. Patroni: *Archäologie.*
Erasmo Percopo: *Italienische Literatur.*
Alberto Pirro: *Alte Geschichte.*
Manfredi Porena: *Ital. Liter.*
Francesco Prudenzano: *Ital. Literatur u. Aesthetik.*
Vittorio Spinazzola: *Archäolog.*
Paolo Raffaele Trojano: *Moralphilosophie.*
Paolo Vecchia: *Pädagogik.*
Nicola Zingarelli: *Ital. Lit.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

1. Medizin. Klinik. (Beide Kliniken L. 1080.) Dir.: Enrico De Renzi.
2. Medizin. Klinik. Dir.: Antonio Cardarelli.
Spez. demonstr. pathologische u. propädeutische Klinik. (L. 324.) Dir.: Pietro Castellino.
Chirurg. Klinik. (L. 900). Dir.: Antonino D'Antona.
Augenklinik. Dir.: Carlo De Vincentiis.
Geburtshülfliche Klinik. Dir.: Ottavio Morisani.
Pädiatrische Klinik. Prov. Dir.: Francesco Fede.
Klinik für Hautkrankheiten und Syphilis. Dir.: Tommaso De Amicis.
Psychiatr. Klinik. (L. 1800.) Dir.: Leonardo Bianchi.

Für die Kliniken im Jesus- und Maria-Spital L. 77560, f. d. übrigen Kliniken L. 11280, f. d. klin. Kabinette L. 10800.

Physiolog. Institut. (L. 4050.) Dir.: Giuseppe Albini.
Inst. f. gerichtl. Medizin. (L. 720.) Dir.: Gaetano Corrado.
Inst. f. allg. Pathologie. (L. 1080.) Dir.: Antonio De Martini.
Hygien. Institut. (L. 900.) Dir.: Vincenzo De Giaxa.
Inst. f. materia medica. (L. 1080.) Dir.: Vincenzo Chirone.
Inst. f. Anat. d. Menschen. (L. 2700.) Dir.: Giovanni Antonelli.
Inst. f. pathol. Anatomie. (L. 2700.) Dir.: Otto von Schrön.
Kabinet für Nervenpathologie u. Elektrotherapie. Dir.: Franç. Paolo Sgobbo.
Kabinet für spez. chirurg. Pathol. (L. 900.) Dir.: Domenico Morisani.
Institut für pharmazeut. Chemie. (L. 2700.) Dir.: Arnaldo Piutti.
Mineralog. Museum. (L. 2700.) Dir.: Eugenio Scacchi.
Zoolog. Museum. (L. 2700.) Dir.: Francesco Saverio Monticelli.
Geolog. Kabinet. (L. 1350.) Dir.: Francesco Bassani.
Botanischer Garten. (L. 8055.) Dir. Federico Delpino. Konservator d. Herbario Tenoreano: Pellegrino Severino.
Physikal. Kabinet. (L. 4500.) Dir.: Emilio Villari.
Kabinet für allg. Physiologie u. Histologie. (L. 2700.) Dir.: Giovanni Paladino.
Meteorologisches Vesuv-Observatorium u. Kabinet f. terrestr. Physik. (L. 2700.) Dir.: Vitt. Raff. Matteucci. Vizedir.: vacat.
Meteorol. Observatorium. Dir.: vacat.
Geodät. Kabinet. (L. 900.) Dir.: Giovanni De Berardinis.
Kabinet u. praktische Schule für allgem. Chemie. (L. 8550.) Dir.: Agostino Oglialoro-Todaro.
Kab. f. vergl. Anat. (L. 2700.) Dir.: Ant. Della Valle.
Anthropolog. Kabinet. (L. 900.) Dir. Giustiniano Nicolucci.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. (1812.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 479 und III. Jahrg. S. 471. Pflichtexemplare aus d. Prov. Neapel. Die Bibl. der Società Reale di Napoli (8618 Bde. u. 13347 kl. Schriften) ist in ihrer Verwahrung. Drei grosse Säle mit 200 Sitzplätzen und 23 Zimmern. Gesamtbestand (30. Juni 1903): 250000 Druckbde., 31650 kl. Schr. 402 Inkun., 203 Aldine, 196 Bodoniane,

201 Varia. — BUDGET: L. 22000 (für Anschaffungen u. Einbde. L. 14000, sächl. Ausgaben L. 8000).

La Bibl. Un. di Napoli, Relazione. N. 1873. — La Bibl. Un. di Nap. nel decennio 1874—1883. N. 1884. — Annuario della R. Università di Napoli pel 1903—1904. N. 1904.

Geöffnet von 9—4 Uhr, und am Abend im Winter von 5—9 Uhr, im Sommer von 6—10 Uhr.

Bibliotecario: Cav. Prof. Alfonso Miola. — *Sotto-Bibliotecari:* Ernesto Palumbo. Dr. Giovanni Bresciano. Francesco Quaranta. Dr. Maria Diaz.

KÖN. INGENIEURSCHULE.

(Reg. Scuola d' applicazione per gli ingegneri) 1863.

Die Schule hat 3 Abteilungen: einen Ingenieur- und einen Architektur-Kurs und seit dem kgl. Dekret vom 24. X. 1901 eine Sektion für Industrie, in der das diploma d'Ingegnere industriale verliehen wird. Dauer eines jeden Kursus: 3 Jahre. Daneben ein 1jähriger Kurs für Elektrotechnik. — Publ.: *Annuario.* — JAHRESHAUSHALT Juli 1903 — Juli 1904. Ausgaben: Persönl. L. 147500, sächl. L. 36000. Summe: L. 183500.

Zahl der immatr. Hörer 1903/04: 100 Civiling., 34 Ingegneri industriali, 1 architetto = zusammen 135.

Direktor: Gaetano Bruno. — *Segretario:* Donato Cicotti.

ORD. PROFESSOREN:

Ernesto Cavalli: *Maschinenmechanik (Incar. f. allgem. Maschinenlehre).*

Gaetano Bruno: *Wasserbau u. konstr. Zeichnen (Priv.-Doz. f. Strassen- und Wasserbau).*

Udalrigo Masoni: *Hydraulik (Priv.-Dozent für Mechanik und angew. Baumechanik).*

Luigi Lombardi: *Elektrotechn. (Incar. f. techn. Physik).*

Paolo Boubée: *Metall- u. Eisenbrücken-Konstruktionen und Konstr.-Zeichnen.*

Luigi Ferrara: *Strassen- und Eisenbahnbau (Priv.-Doz. für rollendes Eisenbahnmaterial).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Giuseppe Froio: *Landwirtschaft u. Landabschätzung.*

Ernesto Isè: *Graph. Statik und Zeichnen (Incar. für angew. Baumech., Priv.-Doz. f. Geod.).*

Rubino Nicodemi: *Angew. darstellende Geometrie (Incar. f. mathem. Übungen, Priv.-Doz. f. theoret. Mechanik).*

Francesco Milone: *Thermische, hydraul. und landwirtschaftl. Maschinen (Incar. f. Maschinenergänzungen, Priv.-Doz. für angew. Maschinenmechanik u. Dampfmaschinen).*

Vittore Gattoni: *Prakt. Geometrie u. Schnelligkeitsmess.*

Luigi Dell' Erba: *Angew. Mineralogie und Geologie (Incar. f. Bergbau, Priv.-Doz. f. Mineralogie u. Geologie angew. a. die Baumaterialien).*

Raffaele Folinea: *Technische Architektur (Priv.-Dozent für Architekturzeichnen).*

Felice Garelli: *Technologische Chemie.*

Orazio Rebuffat: *Angewandte Chemie (Incar. f. analyt. und organ. Chemie, Priv.-Doz. für chem. Probirkunde).*

INCARICATI:

Francesco Sinigaglia: *Mechan. Technol. (Priv.-Doz. f. Therm., hydraul. u. landw. Maschinen).*

Alfredo Minozzi: *Jurist. Materialien u. industr. Ökonomie.*

Carlo Montu: *Elektr. Maasse.*

Domenico De Francesco: *Übungen d. ration. Mechanik.*

PRIV.-DOZENTEN:

Alfonso Bonolis: *Angewandte Mechanik.*

Vittorio Di Matteo: *Mineralogie u. Geologie, angew. auf die Baumaterialien.*

Ernesto Ferraro: *Maschinenmechanik.*

Gaetano Tenore: *Mineralogie und Geologie.*

Alfonso Guerra: *Architekturzeichnen.*

Luigi Mendia: *Maschinenbau.*

Ernesto Breglia: *Graph. Statik.*
Carlo Laneri: *Techn. Architekt.*
Giuseppe Pisanti: *Architektur.*
Luca Di Castri: *Angew. darst. Geometrie.*
Egisto Grismayer: *Eisenbahnen.*

BIBLIOTHEK. Bestand: ca 7000 Bde., 3600 kl. Schriften, 74 Karten und 67 Atlanten). — Dir.: Ernesto Cavalli.

HÖHERE TIERARZNEISCHULE.

(R. Scuola superiore di medicina veterinaria.)

JAHRESHAUSHALT 1903—1904. Ausgaben: Persönl. L. 60 631,25, sächl. L. 34 200. Zahl der immatrikulierten Hörer: ca. 200. — *Direttore:* Salvatore Baldassarre. — *Segretario:* Francesco Pisani.

ORD. PROFESSOREN:

Giuseppe De Petra: *Organ. u. anorgan. Chemie.*
Salvatore Baldassarre: *Tierzuchtlehre.*
Pietro Oreste: *Spez. medizin. Pathologie u. mediz. Klinik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Cosimo Camerada: *Chirurgie und chirurg. Klinik.*
Ugo Caparini: *Allg. Pathol. und pathol. Anatomie.*

INCARICATI:

Francesco Capobianco: *Histolog. u. experiment. Physiologie.*
Umberto Zimmerl: *Deskript. Anatomie.*
Carlo Gioffredi: *Therapie u. Materia medica.*
Enrico Tecce: *Exterieur der Haustiere.*
Angelo Giangrieco: *Hygiene und Sanitätspolizei.*
Augusto Meloni: *Geburtshilfe, Bakteriologie*

CORSI LIBERI:

Umberto Pierantoni: *Zoologie.*
Fortunato Pasquale: *Botanik.*
Francesco Capobianco: *Biolog. Chemie.*
Antonino Anile: *Anatomie des Menschen.*
Pasquale de Michele: *Allgem. Pathologie.*
Carlo Parascandolo: *Chirurg. Pathologie.*
Augusto Meloni: *Bakteriologie.*
Domenico De Berardinis: *Ophthalmologie.*

Die Vorlesungen über Physik, Botanik, Zoologie u. vergleichende Anatomie werden an der Universität gehalten.

KÖN. ORIENTAL. INSTITUT (R. Istituto Orientale, Via Duomo 219).

Das älteste oriental. Institut, gegr. 1727 durch Matteo Ripa unter dem Titel »Collegio dei Cinesi«, durch Gesetz vom 27. Dez. 1888 reorganisiert. BUDGET (1903—1904). Einnahmen: L. 123 165,40. — Ausgaben: L. 38 250 für Unterrichtserfordernisse.

Theoret. und prakt. Kurse. — Hörerzahl (1904): 271.

Präsident des Verwaltungsrats: Senator prof. comm. Tommaso Senise. — *Direktor:* Enrico Cocchia.

ORD. PROFESSOREN:

Gherardo De Vincentiis: *Pers.*
Camillo Tagliabue: *Hindost.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Francesco Gallina: *Amharisch.*
Luigi Bonelli: *Türkisch.*
Lupo Buonazia: *Arabisch.*
Costantino Triantafillis: *Neugriechisch.*

INCARICATI:

Ciao Hi Ciu: *Chinesisch.*
Giulio Gattinoni: *Japan.*
Giuseppe Schirò: *Albanesisch.*
Frederico Verdinois: *Russisch.*
Francesco Cerone: *Geschichte d. Beziehung. Italiens z. Orient.*

ASSISTENTEN:

Giuseppe Gibara: *Arabisch.*
Stefano Yasigian: *Türkisch*
Ghebr Afa Worq: *Amharisch.*

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Presidente: Achille D'Orsi. *Segretario-economo:* Valentino Gervasi. *Vice-segretario:* Prof. Filippo De Falco. — 17 Professoren

(für Figuren- und geometrisches Zeichnen, Malerei, Architektur, Skulptur, Ornamentik, Prospektive, Kunstgeschichte, italien. Sprache, Anatomie, Chemie), 7 Incaricati.

KÖNIGL. GESELLSCHAFT (Società Reale di Napoli) (1808).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 472. Besteht aus drei Sektionen: der physikal.-math. Klasse mit 18, der Klasse der moral. und polit. Wissenschaften mit 14 und der archäolog.-literarischen und artistischen Klasse mit 20 ordentl. Mitgliedern. Näheres über Organisation s. Minerva V. Jahrg. Die ordentlichen Mitglieder erhalten 40 Lire monatlich Gehalt. Die einzelnen Klassen veröffentlichen Rendiconti (mathem.-physik. Kl. bisher 37 Bde., polit.-moral. Kl. 37 Bde., archäol.-lit. Kl. 12 Bde.) und Atti (math.-phys. Kl. bisher 20 Bde., polit.-moral. Kl. 34 Bde., archäol. lit. Kl. 22 Bde.), die Gesellschaft ausserdem alljährlich ihr Annuario.

PHYSIKAL.-MATHEM. KLASSE.

Präsident: Giovanni Paladino. — *Vize-Präsident:* Luigi Pinto. — *Sekretär:* Pasquale Del Pezzo.

Wirkliche Mitglieder in Neapel (Soci ordinari residenti) die mit * Bezeichneten der Univ. Neapel; ferner 6 ausserhalb Neapel.

KLASSE DER POLIT. U. MORALISCHEN WISSENSCHAFTEN.

Präsident: Carlo Fadda. — *Vize-Präsident:* Francesco D'Ovidio. — *Sekretär:* Filippo Masci.

Wirkliche Mitglieder in Neapel (ausser den mit * Bezeichneten): ord. Prof. in Pisa Donato Jaja (emer.); 6 ausserhalb Neapel.

ARCHÄOLOGISCH-LITERARISCHE U. ARTISTISCHE KLASSE.

Präsident: Paolo Vetri. — *Vize-Präsident:* Antonio Sogliano. — *Sekretär:* Michele Kerbaker.

Wirkliche Mitglieder in Neapel (ausser den mit * Bezeichneten): Kardinal-Erzbischof von Capua Alfonso Capecelatro, Gennaro Aspreno Galante, Prof. Nicola Breglia; Emidio Martini; 10 wirkl. Mitglieder ausserhalb Neapel.

ZOOLOGISCHE STATION (Stazione zoologica).

Morphologisches und physiologisches Laboratorium für Meeres-Zoologie und Botanik. Um einen Studientisch in den Laboratorien der Zoolog. Station zu benutzen, bedarf es der Genehmigung eines der Unterrichts-Ministerien der Staaten: Preussen, Sachsen, Bayern, Württemberg, Baden, Hessen, Hamburg, Italien, Österreich-Ungarn, Russland, Holland, Belgien, Schweiz oder der Universitäten Strassburg, Oxford, Cambridge, der British Association f. the Advancement of Science, der Smithsonian Institution und der Carnegie-Institution in Washington.

Direktor: Geh. Rat Prof. Dr. Anton Dohrn. — *Assistenten:* Prof. Dr. Eisig, Prof. Dr. P. Mayer, Dr. Giesbrecht, Dr. Schoebel, Dr. Gast, Dr. Henze. — *Conservator:* Dr. Lo Bianco. — *Secretär:* Herm. Linden.

Briefe und Anfragen zu richten: Verwaltung der Zool. Station.

R. BIBLIOTECA NAZIONALE.

1734 im Palazzo di Capodimonte gegründet, 1780 in den Palazzo degli Studi übertragen, seit 1804 auf Befehl Ferdinands IV. von Bourbon dem Publikum geöffnet. 1888 überliess Graf Lucchesi Palli seine prächtige Sammlung dramat. Werke, darunter eine Collection japanes. Bücher, der Bibliothek. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 481. 20 Säle, 1 Archivsaal, 150 Sitzplätze. Gesamtbestand: 380241 Druckbände, 219775 kl. Schriften, 4206 Inkun., 7874 Mss.

Catalogus librorum impressorum qui in regio Museo Borbonico asservantur. Neapoli 1800. Fol. — *Giustiniani, Lor. Memorie storiche*

della Real Bibl. Borbonica di Napoli. N. 1818. — Catalogus librorum typis impressorum qui in regia Bibliotheca Borbonica asservantur, studio et labore can. Joh. Rossi. Tom. I. (A—B). Neapoli 1832. Fol. (nicht fortgesetzt). — Codices graeci manuscripti regiae Bibliothecae Borbonicae, descripti atque illustrati a Salvatore Cyrillo. Neapoli 1826—32. 2 voll. 4°. — Catalogus Bibliothecae latinae veteris et classicae manuscriptae, quae in r. Neapolitano Museo Borbonico adservatur, descriptus a Cataldo Jannellio. Neapoli 1827. 4°. — Codicum saeculo XV impressorum, qui in regia Bibliotheca Borbonica adservantur Catalogus ordine alphabetico digestus etc., labore et industria F. Francisci de Licteriis. Neapoli 1828—33. 3 Voll. Fol. Suppl. 1841. — Regiae Bibliothecae Borbonicae Codices arabici descripti, quorum specimina arabice et latine nunc primum edidit Mauritius Lettieri. Tom. I. (Grammatici et Philosophici.) Neapoli 1839. 4° (nicht fortgesetzt). — Index Manuscriptorum librorum orientalium qui in r. Bibliotheca Borbonica asservantur: Codices arabici. Neapoli 1843. 4°. — Fornari, V. Notizia della Bibl. Naz. di Napoli. N. 1872. 2. ed. 1874. — Catalogo dei Codici arabi della Biblioteca Nazionale di Napoli, incominciato dal professore di arabo Maurizio Lettieri e compiuto da Lupo Buonazia. Firenze 1878. 8°. — Miola, A. Le scritture in volgare dei primi tre secoli della lingua. . . nei codici della Bibl. Naz. di Nap. Vol. I. Bologna 1878. 8°. — Miola, A. Notizie di Manoscritti Neolatini — parte I. Mss. Francesi, Provenzali, Spagnuoli, Catalani e Portoghesi della Bibl. Naz. di N. Napoli 1895. 8°.

H. Delehaye, Catalogus codicum hagiographicorum graecorum bibliothecae nationalis Neapolitanae. Bruxellis, 1902, 8° (Analecta Bollandiana, to. XXI). — Notizie storiche, bibliografiche e statistiche sulla Biblioteca Nazionale di Napoli nel MDCCCXCVIII. Roma, 1900, 8°.

BUDGET: Gehälter L. 23200; für Anschaffungen u. Einb. L. 15000, sächliche Ausgaben L. 8200. — Geöffnet von 9—4 Uhr.

Prefetto: Dr. Emidio Martini — *Bibliotecario:* Dr. Mariano Fava. — *Sotto-Bibliotecari:* Giuseppe D'Elia, Antonio Bianchini, Eduardo Tortora-Brayda, Giulio Massimo Scalinger, Enrico Crispino, Gaetano Burgada.

BIBLIOTECA ED ARCHIVIO MUSICALE LUCCHESI PALLI.

(Sezione autonoma della Nazionale; s. oben.)

Bibliotecario: Salvatore Di Giacomo.

REG. BIBLIOTECA BRANCACCIANA (Vico Donnaromita).

1690 eröffnet. Näheres über Geschichte s. Minerva V. Jahrg. Jetzt ist die Bibliothek im Besitz des Staates und besitzt 11 Zimmer und 210 Sitzplätze. Seit 1. Juli 1901 wieder selbständig.

Bestand: ca. 115000 Bde., 1900 kl. Schriften, 150 Inkun., 3000 Hss.

Bibliotecario: Genuario Lacava. — *Sotto-Bibliotecario:* Dott. Maria Belsani.

STAATS-ARCHIV (Archivio di Stato).

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 510. Das Archiv umfasst nach dem organischen Gesetze von 1818 folgende 5 grosse Sektionen: 1) *das diplomatische und politische Archiv.* Griechische und lateinische Pergament-Urkunden aus dem 9. bis 19. Jahrhundert. Näheres s. Minerva IV. S. 510. 2) *Archiv der inneren Angelegenheiten,* 15—19. Jahrh. 3) *Finanz-Archiv,* 15.—19. Jahrh. 4) *Justiz-Archiv,* 15.—19. Jahrh. 5) *Kriegs- und Marine-Archiv,* 17.—19. Jahrh. Das Archiv besitzt ausserdem eine Spezialsammlung von Notariatsakten von 1530—1774.

Spinelli Antonio, Degli Archivi napoletani ragionamento. Napoli 1845. — Belmonte di Granito A., Legislazione positiva degli Archivii del

Regno. Napoli 1855. — Belmonte, Dell' ordinamento del Grande Archivio di Napoli im Museo di Scienze e letteratura. Fasc. 31. Genn. Nap. 1861. — Regii Neapolitani Archivi Monumenta. 4 vol. Nap. 1845—1861. — Minieri-Riccio C., Brevi notizie intorno all' Archivio angioino di Napoli. Nap. 1862. — Minieri-Riccio, Studi storici sui fascicoli Angioini. Nap. 1863. — Trinchera, Syllabus graecarum membranarum. Nap. 1865. — Del Giudice Gius., Codice diplomatico del Regno di Carlo I e II d'Angiò. 2 vol. Nap. 1863—69. — Trinchera, Codice Aragonese. 2 vol. Nap. 1866—70. — Del Giudice, Del Grande Archivio di Napoli. Cenno storico-critico. Nap. 1871. — Trinchera, Degli archivi Napolitani. Relazione. Nap. 1872. — Minieri-Riccio. Il Regno di Carlo I. d'Angiò (an. 1271 e 72). Nap. 1875. Il regno di Carlo I. d'Angiò (an. 1275—1285). Firenze 1875—1881 (im Archivio stor. italiano). — Minieri-Riccio, Saggio di codice diplomatico formato sulle antiche scritture dell' Archivio di Stato di Napoli. Nap. 1878 bis 1882. — Sopra 84 registri Angioini. Nap. 1876. — Minieri-Riccio, sopra 62 registri angioini. Nap. 1877. — Minieri- R., Repertorio delle pergamene della università e della città d'Aversa (1215—1549). Nap. 1881. — Fanta, A., Die Angiovinischen Register im Archivio di Stato zu Neapel. In den Mitteilungen d. Instituts f. österr. Geschichtsforschung. 1883, p. 450—462. — Russi M., Paleografia e Diplomatica dei documenti delle provincie napoletane. Nap. 1883. — Repertorio delle pergamene dell' Università o Commune di Gaeta. Nap. 1884. — Capasso Bartolommeo, Gli Archivi e gli studi paleografici e diplomatici nelle provincie nap. fino al 1818. Nap. 1885. — Durrieu, Paul, Les Archives Angevines de Naples. Étude sur les Registres du roi Charles I. (1265—1285). In d. Bibliothèque des Écoles françaises d'Athènes et de Rome. Fasc. 46 u. 51. — Capasso B., Nuovi volumi di registri angioini. Nap. 1886. — Capasso B., I Registri angioini dell' Archivio di stato in Nap. che erroneamente si credettero finora perduti. Nap. 1888. — Barone N., Breve memoria intorno ai Professori di Diplomatica e di Paleografia nell' Università degli studi e nel grande archivio di Napoli. Valle di Pompei 1888. — Barone N., Le filigrane delle antiche Cartiere nei documenti dell' Archivio di Stato in Napoli dal XIII al XV secolo (con disegni) Nap. 1889. — Inventario cronologico-sistematico dei Registri angioini conservati nell' Archivio di Stato in Napoli compilato dal Cav. R. Batti con prefazione del Comm. Bartolommeo Capasso. Nap. 1894. — Barone N., I Quinternioni feudali dell' Archivio di stato di Napoli. Nap. 1895. — Barone N., Pel titolo di Barone nelle provincie napoletane nel XV secolo. Roma 1895 (2a ed. Nap. 1898). — De Crescenzo S., Notizie storiche tratte d. documentie angioini conosciuti col nome di Arche (an. 1309—1434) con prefazione del Comm. B. Capasso. Nap. 1896 (im Arch. storico nap.). — Barone N., Notizia risguardanti l'Archivio farnesiano. Nap. 1898. — Faraglia N., La sala del catasto onciario dell' Archivio di Stato. Nap. 1898. — Faraglia N., La numerazione dei fuochi nelle terre della Valle del Sangro. Nap. 1898. — Faraglia N., L'archivio di Stato (in Napoli d'oggi). Napoli 1900. — Faraglia N., Relazione intorno all' Archivio della dogana delle pecore di Puglia. Napoli 1903 — Barone N., Per l'insegnamento della Paleografia, della Diplomatica e della Scienza archivistica negli Archivi di Stato. Nap. 1898. — Barone N., Notizia della scrittura umanistica nei manoscritti e nei documenti napoletani del XV secolo Nap. 1899. — Barone N., Cenno paleografico del terzo periodo della storia della scrittura latina (con tre tavole di facsimili in fototipia) Nap. 1899. — Barone N., I prolegomeni dello scibile archivistico (Prolusione letta il di 16 novembre 1900 nella scuola di Paleografia). Nap. 1900. —

Barone N., Sommario di lezioni di Paleografia con due tavole. Nap. 1902. — Barone N., Gli studi paleografici e diplomatici in Napoli e nelle provincie napolitane dal 1818 all' età nostra (memoria letta all' Accademia pontaniana nella tornata del 7 giugno 1903). Napoli 1903. — Barone, N., La charta manumissionis del diritto langobardo: contributo allo studio del documento privato (estr. dal Movimento giuridico). Napoli 1904. — Barone N., Paleografia e Diplomatica e studio di esse (prolusio ne letta nel r. Archivio di Stato il di 23 nov. 1903). Napoli 1904.

Direttore: Cav. Uffic. Dr. Raffaele Batti.

Archivisti: Cav. Giuseppe Zampa, Cav. Prof. Nunzio Federigo Faraglia, Francesco Salvatore Dino, Dr. Mariano Mongillo, Cav. Prof. Nicola Barone, Dr. Tommaso Gaeta, Cav. Dr. Giulio Orgera.

Sotto-archivisti: Dr. Pietro Spadetta, Salvatore De Crescenzo, Dr. Luigi Volpicella, Dr. Gaetano Caruso, Dr. Eugenio Filo della Torre.

MUSEO NAZIONALE E SCAVI DI ANTICHITÁ DI POMPEI.

Direttore: Cav. Giovanni Gattini, Commissario. — *Ispettore:* Prof. J. Dall Osso. — Ausgrabungen von Pompei. *Direttore:* Cav. G. Gattini; *Ispettori:* Ing. V. Cremona, G. di Scanno, Prof. Luigi Conforti.

ASTRONOMISCHES OBSERVATORIUM.

(Osservatorio astronomico di Capodimonte [Specola Reale]). Eröffn. 1819. JAHRESHAUSHALT. Ausgaben: Persönl. L. 23200, sächl. L. 9900. Summe: L. 33100. — *Direktor:* Emanuele Fergola. *Astronom:* Francesco Contarino. Ausserdem 2 Adjunkte und 2 Assistenten.

SOCIETÀ NAPOLETANA DI STORIA PATRIA.

Piazza Dante, 93. Gegründet 1875. — Publ.: *Monumenti storici* (seit 1881). *Archivio storico per le provincie Napoletane* (seit 1876).
Presid.: Prof. Giuseppe De Blasiis. — *Segretario:* Bened. Croce.

REALE ISTITUTO D'INCORAGGIAMENTO DI NAPOLI.

Gegründet 1806. Zweck: Die Hebung des sozialen Wohlstandes in den südl. Provinzen durch die Beförderung der naturwissenschaftlichen, technologischen und ökonomischen Studien in Rücksicht ihrer praktischen Anwendung. — Monatlich 2 öff. Sitzungen. — Jahreshaushalt: L. 20800.

Veröff.: *Atti* (bis jetzt 54 Bde.) und 6 Bände *Rendiconti* (1888—93). *Presidente:* Nicola Miraglia. — *Vice-Presidente:* Paolo Boubée. — *Secretario generale:* Francesco S. Nitti. — *Tesoriere:* Udalrico Masoni.

NEBRASKA UNIVERSITY s. **LINCOLN.**

Nérac (Lot et Garonne, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, place de la Fédération).
Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* Pierre Garès.

Neuburg a. D. (Bayern, Deutschland).

KGL. KREISARCHIV FÜR SCHWABEN UND NEUBURG.

GESCHICHTE und BESTÄNDE s. Minerva III. Jahrg. S. 474.

Täglich geöffnet von 8—12, 3—5 Uhr, im Winter bis zum Einbruch der Dunkelheit. Erlaubnis zur Archiv-Benutzung erteilt der Amtsvorstand. Archivalien-Versendung zulässig mit Genehmigung des Kgl. Allgemeinen Reichsarchivs in München.

Jahreshaushalt für sächliche Ausgaben: ℳ 1250.

Vorstand: K. Kreisarchivar Otto Geiger. — *Nebenbeamter:* K. Archivsekretär Dr. Otto Weber.

Neuchâtel (Schweiz).

ACADÉMIE.

Gegründet 1866, reorganisiert 1894. Die Akademie umfasst vier vollständige Fakultäten; die Vorlesungen über deutsche, englische und italienische Literatur an der philosoph. Fakultät werden in der betreffenden Sprache gehalten. Das Seminar für das Studium der französ. Sprache an derselben Fakultät ist besonders für Ausländer bestimmt. Mediziner können hier das 1. Jahr ihrer Studien an der mathem.-naturwissenschaftl. Fakultät absolvieren.

Eröffnung des akadem. Jahres: 15. Okt. S.-S.: Mitte März bis Mitte Juli.

Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 133+123 Zuhörer = 256 (13 Theol., 24 Jur., 69 Philos., 27 Math.-naturw.). S.-S. 1904: 107+55 = 162 (13 Theol., 23 Jur., 46 Philos., 25 Math.-naturw.). — *Rektor* (1903/1905): Prof. Maurice de Tribolet. — *Secrétaire:* Prof. Em. Junod.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ordentl. Professoren:
Jules Le Coultre: *Latein. Philologie u. Gesch. d. französ. Spr.*
Paul Dessoulavy: *Griechische Philologie.*
Phil. Godet: *Französ Lit.*
W. Domeier: *Deutsche Philol.*
P. Boret: *Philosophie.*
Charles Robert: *Geschichte.*
Charles Knapp: *Geographie.*
Emanuel Junod: *Polit. Ökonomie u. Statistik.*
Al. Perrochet: *Vergl. Sprachwissenschaft.*
Federico Amici: *Ital. Philologie.*
Arthur Piaget: *Roman. Philol.*
Pierre Nippel: *Engl. Philolog.*

Ausserord. Professoren:
Arthur Dubied: *Französ. Spr.*
Will. Wavre: *Archäologie.*
Émile Farny: *Neuere Gesch.*
A. Lombard: *Franz. Literatur.*

Priv.-Dozenten:
M. Diacon: *Schweiz. Geschichte.*
G. Ragonod: *Vortragskunst.*
A. Swallow: *Engl Philologie.*
P. Godet: *Kunstgeschichte.*
M. Niederman: *Klassische Philologie.*
M. Dessoulavy: *Französische Literatur.*

Französ. Seminar. Dir.: Dessoulavy. Lehrer: A. Dubied: *Stilistik u. franz. Literatur.*

MATH.-NATURWISS. FAKULTÄT.

Ordentl. Professoren:
Louis Isely: *Mathematik.*
Robert Weber: *Physik u. theoretische Mechanik.*
Eug. Le Grand Roy: *Astronom.*
Otto Billeter: *Chemie.*
Maurice de Tribolet: *Mineral.*
Hans Schardt: *Geologie u. Paläontologie.*
Edmond Béraneck: *Zoologie u. vergl. Anat. u. Embryologie.*
Aug. Châtelain: *Anat. u. Physiologie d. Menschen u. Hygiene.*
Fritz Tripet: *Botanik u. Pflanzenphysiologie.*

Ausserord. Professoren:
H. Rivier: *Chemie.*
O. Fuhrmann: *Zoologie.*

Priv.-Dozenten:
L. Arndt: *Mathematik.*
L. Gaberel: *Mathematik.*
A. Berthoud: *Chemie.*
F. Conne: *Chemie.*
H. Spinner: *Botanik.*

THEOLOG. FAKULTÄT.

Ordentl. Professoren:
Emile Dumont: *Theolog. Encyklop. u. prakt. Theol.*
J. Paris: *Kirchengeschichte.*
L. Cart: *Bibl. Archäologie.*
Al. Perrochet: *Alltest. Exegese und hebr. Sprache.*
Ernst Morel: *Neutest. Exeg.*
Henri Du Bois: *Systemat. Theol.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORDENTL. PROFESSOREN:

Charles Meckenstock: *Jurist. Encyklopädie u. Philosophie, allgem. Rechtsgeschichte.*

Edouard Béguelin: *Handels- u. Wechselrecht, Völkerrecht u. justinian. Institutionen.*

Eugéne Borel: *Öffentliches u. Verwaltungs-Recht.*

F. H. Mentha: *Civilrecht u. Civilverf., Strafr. u. Strafverf.*

G. Courvoisier: *Röm. Recht.*

PRIV.-DOZENT:

Georges Sandoz: *Gerichtl. Med.*

BIBLIOTHEK.

BIBLIOTHEKAR: H. Rivier.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE

(de l'église évangélique indépendante de l'état).

Gegründet 1873 gleichzeitig mit der église évangélique indépendante de l'état, von der sie abhängt. Der Studiengang ist 4jährig, der zum Diplom »licencié en théologie« führt. Gebühren: fr. 60 jährl. für alle Vorlesungen. Budget: fr. 15000 jährl.

Beginn des akadem. Jahres: 1. Okt. — Studentenzahl (1903): 15.

PROFESSOREN:

J. de Rougemont: *Syst. Theol.*

L. Aubert: *Altes Testament.*

G. Godet: *Neues Testament.*

vacat: *Kirchengeschichte und prakt. Theologie.*

ARCHIVES DE L'ÉTAT.

Urkunden und Akten der alten Gebieter und ihrer Vasallen und der in der Reformation säkularisierten Klöster, die Verwaltungs- und Notariatsakten bis in die neue Zeit. Privaturkunden, Gerichtsakten.

PUBL.: *Matile, Monuments de l'histoire de Neuchâtel, 2 vols. 1844 à 48 (enth. die Urkunden von 998—1395).*

Geöffn. 9—12, 2—4. Archivalienversdg. zulässig. Budget fr. 12600, *Archiviste de l'Etat:* Dr. A. Piaget, Prof. à la Fac. des Lettres.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE.

Gegründet 1832. — Jahresbudget: 2000 fr. — Kleine Bibliothek. Veröffentl. enthalten in *Mémoires* und in *Bulletins de la Société des sciences naturelles.* — *Directeur:* Paul Godet.

MUSÉE HISTORIQUE (au Bâtiment des Beaux Arts).

Schweizer u. lokale Altertümer; prähistor. Funde (Pfahlbauten, La Tène Zeit); Ägypt., griech. u. röm. Gegenstände. — Jahresbudget: 2000 fr. *Conservateur:* Paul de Pury. Numism. u. Archäol.: Prof. W. Wavre.

MUSÉE ETHNOGRAPHIQUE (Villa Pury).

Ethnographisches aus Afrika, Polynesien, Asien und Amerika. — Jahresbudget: 100) fr. Ausserdem Geschenke von Wohltätern (manche Jahre bis zu 6000 fr.). — *Conservateur:* Prof. Charles Knapp.

OBSERVATOIRE CANTONAL (1859).

JAHRESBUDGET: 17400 fr. — Hauptinstrumente siehe Minerva XI. Speciell organisierter Zeitdienst mit täglicher telegraphischer Versendung der Zeit an zahlreiche Stationen, worunter auch die Centralstelle für eidgen. Posten, Telegraphen u. Eisenbahnen, und Controle von Marine- und Taschen-Chronometern, für welche das Observatorium Gang-Tabellen ausstellt und der Staat jährlich 8—10 Preise verteilt. Einrichtungen zur Prüfung von Uhrwerken in Temperaturen zwischen +46° und —20° C. Normalstation für meteorologische Beobachtungen.

Direktor: Dr. L. Arndt.

Neu-Seeland.

UNIVERSITY OF NEW ZEALAND.

Mit der University of Cambridge (Engl.) affiliirt.

Gegr. durch Parlamentsakte von Neu-Seeland 1870; Verfassungsurkunde von 1877. Sie ist lediglich eine Prüfungs-Universität, übt aber durch ihre Vorschriften für den Studiengang zur Erlangung der von ihr erteilten Grade einen massgebenden Einfluss auf die nachstehenden, mit ihr verbundenen Anstalten aus, die zu diesen Prüfungen vorbereiten. Staatszuschuss £ 3000 jährl., wovon £ 1800 jährl. für Stipendien verwendet werden. Verwaltung, Studiengang, Prüfungen, Grade, Gebühren s. Minerva XI.

Publ.: *The New Zealand University Calendar jährl. seit 1872.*

Chancellor: Sir Robert Stout, K.C.M.G., C.J., Wellington. — *Vice-chancellor:* Hon. Charles Christopher Bowen, M.L.C. — *Registrar:* John William Joynt, M.A. — *Assistant-Registrar:* Barclay Hector.

Sitz des gemeinsamen Universitätsamts: Wellington. — *Vertreter in England:* Henry Weston Eve, M.A., 37 Gordon Square, London.

Zahl der Immatrikulierten (1903): 1512.

Die Universität besteht aus folgenden selbständigen Kollegien:

UNIVERSITY COLLEGE, AUCKLAND.

Henry Arn. Talbot-Tubbs, M.A.: *Klass. Philologie.*
Charles William Egerton, M.A.: *Englische Philologie.*
Hugh Will. Segar, M.A.: *Mathem.*
Frederick Douglas Brown, Hon. M.A., B.Sc., F.C.S.: *Chemie u. Experimental-Physik.*
Algernon Phillips Withiel Thomas, M.A., F.L.S., F.G.S.: *Biologie u. Geologie.*
M. Walker, M.A. *Neuere Sprach.*
W. E. Thomas, Mus. D.: *Musik.*
H. Dean Bamford, B.A., LL.D.: *Recht.*

CANTERBURY COLLEGE, CHRISTCHURCH.

F.W. Haslam, M.A.: *Klass. Philol.*
A. Wall, M.A.,: *Engl. Philologie u. Geschichte.*
C.H.H. Cook, M.A.: *Mathematik, Natur-Philosophie.*
W. P. Evans, M.A., Ph.D.: *Chemie und Ton, Licht, Wärme.*
R. J. Scott, M.I.M.E., M.I.C.E., A.A.I.E.E.: *Ingenieurwissenschaft.*
Chas. Chilton, M.A., D.Sc., M.B., C.M., F.L.S.: *Biologie und Paläontologie.*
R. Speight, M.A., B.Sc: *Geologie.*
T. G. R. Blunt, M.A.: *Neuere Sprachen.*
G. T. Weston, B.A. LL.B.: *Rechtswissenschaft.*
J. Hight, M.A.: *Politische Ökonomie u. Verfassungsgeschichte.*
J. C. Bradshaw, Mus. D.: *Musik.*
C. F. Salmond: *Philosophie.*

Zu diesem College gehört:

Canterbury Museum, Christchurch.

Curator: F. W. Hutton, F.R.S., F.G.S., C.M.Z.S.

UNIVERSITY OF OTAGO, DUNEDIN.

G. S. Sale, M.A.: *Klass. Philol.*
F. B. De M. Gibbons, M.A.: *Math., Politische Ökonomie.*
J. Shand, M.A., LL.D., F.P.S.: *Physik.*
W. Salmond, M.A., D.D.: *Geisteswissenschaft.*
J. G. Black, M.A., D.Sc.: *Chemie.*
W. B. Benham, M.A., D.Sc., F.Z.S.: *Biologie.*
T. Gilray, M.A., F.R.S.: *Englisch. Philologie.*
G. E. Thompson, M.A.: *Französ.*
F. H Campbell, B.A.: *Deutsch.*
M. Watt, M.A., D.D.: *Hebräisch.*
vacat: *Rechtswissenschaft.*
vacat: *Verfassungsgesch. u.-Recht.*
J. Park, F.GS.: *Bergbau* (Director of the School of mines).
P. Marshall, M.A., D.Sc., F.G.S.: *Geologie.*
D. B. Waters, A.O.S.M.: *Metallurgie.*
J.H. Scott, M.D., M.R.C.S., F.R.S.: *Anatomie u. Physiologie* (Dean of Medical Faculty).

L. E. Barnett, M.B., C.M., L.R.C.P., F.R.C.S.: *Chirurgie.*
D. Colquhoun, M.D., M.R.C.P., M.R.C.S.: *Innere Medizin.*
W. S. Roberts, M.R.C.S.: *Pathol.*
F. C. Batchelor, M.D., M.R.C.S., L.R.C.P., L.M., L.S.A.: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
E. E. Blomfield, M.D., M.R.C.S., L.R.C.P.: *Materia medica.*
F. Ogston, M.D., C.M.: *Gerichtl. Medizin u. Hygiene.*
H. L. Ferguson, M.A., M.D., F.R.C.S., L.K.Q.C.P.: *Ophthalmologie.*
F. Truby King, M.B., C.M., B.Sc.: *Psychiatrie.*
The Honorary Staff of the Dunedin Hospital: *Klin. Medizin u. klin. Chirurgie.*

OTAGO MUSEUM, DUNEDIN.
Curator: W. B. Benham, M.A., D.Sc., F.R.S.

VICTORIA UNIVERSITY COLLEGE, WELLINGTON.
John Brown, M. A.: *Latein u. griech. Philologie.*
Hugh Mackenzie, M.A.: *Engl. Philologie.*
T. H. Easterfield, M.A., Ph D., F.I.C., F.C.S.: *Chemie u. Physik.*
R. C. Maclaurin, M.A., LL.M.: *Mathematik.*
G. W. von Zedlitz, M.A.: *Neuere Sprachen.*
H. B. Kirk, M.A.: *Biologie.*
Maurice W. Richmond, B.Sc.: *Jurispr. u. Verfassungsgeschichte.*
T. A. Hunter, M.A., B.Sc.: *Allgem. Geschichte u. polit. Ökonomie.*

CANTERBURY SCHOOL OF AGRICULTURE, CHRISTCHURCH.
Stand früher unter dem Canterbury College, jetzt durch Parlamentsakte von 1896 eine selbständige Schule. — *Direktor:* W. Lowrie, B.Sc.

COLONIAL MUSEUM, WELLINGTON. Publ.: *Reports* (seit 1865).
Direktor: Augustus Hamilton.

AUCKLAND MUSEUM, AUCKLAND.
Kurator: T. F. Cheeseman, F.L.S.

GEOLOGICAL SURVEY OF NEW ZEALAND, WELLINGTON.
Früher zur University of New-Zealand gehörig; jetzt ein Teil des Department of mines. — *Direktor:* Sir James Hector, K.C.M.G., M.D., F.R.S.

NEW ZEALAND INSTITUTE, WELLINGTON.
Publ.: *Transactions and Proceedings* (seit 1868).
President: Capt. F. W. Hutton, F.R.S. — *Editor of Transactions:* A. Hamilton. — *Secretary:* T. H. Gill.

Neustrelitz (Meckl.-Strelitz, Deutschland).

GROSSHERZOGL. BIBLIOTHEK.
Gegr. 1796. Bestand: ca. 130000 Bde. Damit verbunden: Hauptarchiv, Münzkabinet, Altertümersamml. — *Bibliothekar:* Dr. G. v. Buchwald.

Nevers (Nièvre, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE.
GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 474. Bestand: 27597 Druckbde., 25 Inkun., 32 Hdss. — *Cat. méthodique ... sciences et arts.* — *Inventaire descriptif des incunables par d'Asis-Gaillissans.* — *Cat. des mss., par d'Asis-Gaillissans et de Flamare (t. XXIV du Cat. gén., p. 509—547).*
BUDGET: Gehälter fr. 2000, für Anschaffungen etc. fr. 1350.
Geö. tägl. 2—4 Uhr. Geschl. in der Osterwoche u. 15. Aug.—1. Okt.
Bibliothécaire: Duminy. — *Sous-bibliothécaire:* Halin.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6000.

Inventaire sommaire des archives départementales de la Nièvre, par de Flamare (série B), 1891—1898. 2 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de la Nièvre. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2½—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* De Flamare.

MUSÉE CÉRAMIQUE, ÉTHNOGRAPHIQUE (Palais Ducal).

Gallo-röm. Altertümer, mittelalterl. u. Renaissance-Sammlung, Fayencen, Münzen. — *Conservateur:* Paul Meunier.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE DU NIVERNAIS (Porte du Croux).

Griechische u. gallo-röm. Altertümer, mittelalterl. u. Renaissance-Skulpturen. — *Cat. du Musée lapidaire. Nevers 1873. — Reinach, Sal., Statues antiques du Musée de Nevers. (Rev. arch. 1898. I. p. 161.) — Bullet. de la Soc. Nivernaise des Lettres Sciences et Arts.*

Conservateur: J. de Saint-Venant.

MUSÉE DE L'HOTEL DE VILLE.

Malerei, Skulpturen. Naturgeschichte (coll. Trochereau). Kein Katalog. *Directeur:* F. Blandin.

Newark (New Jersey, Ver. St.).

FREE PUBLIC LIBRARY (1888).

Bestand (1904): 94723 Bde. Zuwachs (1903): 10900 Bde. Verliehen (1903): 428561 Bde., für Büchererwerb: $ 45490.00.

Librarian: John Cotton Dana.

New Bedford (Mass., Ver. St.).

FREE PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1852. Bestand (1903): 86000 Bände und viele Brosch. u. Duplik. Vermehr. (1903): 4701 Bde. u. 779 Brosch., verliehen: 116776 Bde. Einnahmen (1903): Zuschuss der Stadt $ 12000, aus anderen Quellen $ 5382. — Für Anschaff. (1903): $ 20057. — *Librarian:* G. H. Tripp.

New Brunswick (New Jersey, Ver. St.).

RUTGERS COLLEGE (1766).

Aufnahmebedingungen, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva XI. Beginn des akadem. Jahres: Mitte September.
Zahl der Studierenden 1903/1904: 225.
Präsident: Austin Scott. *Registrar:* Irving Strong Upson.

PROFESSOREN:
Austin Scott: *Gesch. u. Politik.*
Francis Cuyler Van Dyck: *Physik, Mechanik.*
Edward Albert Bowser: *Math.*
Rev. Charles Edward Hart: *Ethik, Theologie.*
Louis Bevier: *Griechisch.*
Alfred Alexander Titsworth: *Mathematik.*
Julius Nelson: *Biologie.*
Byron David Halsted: *Botan.*
John Bernhard Smith: *Entomol.*
Edw. Burnett Voorhees: *Agrik.*
John Charles Van Dyke: *Kunstgeschichte.*
Robert Woodworth Prentiss: *Mathematik, Astronomie.*
Eliot Robertson Payson: *Pädag.*
Edward Luther Stevenson: *Geschichte.*
Rev. Henry Du Bois Mulford: *Engl. Sprache u. Literatur.*
William Hamilton Kirk: *Latein.*

Samuel Ewing Smiley: *Militärwissenschaft und Taktik.*
ASSOCIATE PROFESSOREN:
Clarence Livingston Speyers: *Chemie.*
Edwin Bell Davis: *Französ.*
William Eugene Breazeale: *Mathematik.*
Ausserd. 10 Instruktoren und Assistenten.

BIBLIOTHEK (45655 Bde.).
Librarian: Irving Strong Upson.

GARDNER A. SAGE LIBRARY OF THE THEOLOG. SEMINARY of the Reformed (Dutch) Church in America.

Gegr. 1784, neuorganisiert 1874. Bestand (1904): 46629 Bde. und 8561 Brosch. Vermehr. (1. Mai 1903–30. April 1904): 292 Bde. und 50 Brosch. Vermögen: $ 55000. Für Anschaff. (1904): $ 856. — *Librarian:* Prof. John C. Van Dyke, L.H.D.

Newcastle upon Tyne (England).

(Die Colleges gehören zur Universität Durham.)

MEDIZINISCHE SCHULE. (Durham College of Medicine.) (1851.)

GEBÜHREN für den 5jähr Kursus £ 75.12.0, einzelne Kurse £ 5.5, 3.3, 2.2. GRADE: Baccal. Med.; Doctor Med.; Baccal. Chirurg. und Mag. Chirurgiae; Baccal. Hygiene und Diploma in Public Health.

Einteilung des akademischen Jahres: (Winter-Session: 1. Okt. — Ende März. Sommer-Session: 1. Mai — 31. Juli). — Hörerzahl (1904): 200.

DOZENTEN (Lecturers):
Robert Howden: *Anatomie.*
Thomas Oliver: *Physiologie.*
Robert A. Bolam: *Physiologie.*
Sir George Hare Philipson: *Theorie u. Praxis d. Medizin.*
Frederick Page: *Chirurgie.*
Peter Phillips Bedson: *Mediz. Chemie.*
Henry Edward Armstrong: *Öffentl. Hygiene.*
Robert P. Ranken Lyle: *Geburtshülfe, Frauen- u. Kinderheilk.*
James Murphy: *Gerichtliche Medizin.*
M. C. Potter: *Biologie (Botanik).*
Alexander Meek: *Biolog. (Zool.).*
Samuel Mc Bean: *Materia medica und Therapie.*
David Drummond: *Pathol. Anat.*
Thomas William Mc Dowall: *Psychologische Medizin.*
H. Stroud: *Physik.*
G. S. Brady: *Naturgeschichte.*
George R. Murray: *Bakteriologie u. vergl. Pathologie.*
J. D. Wardale: *Augen-Chirurg.*
DEMONSTRATORS:
John Clay: *Anatomie.*
Reginald Bigg: *Vergl. Pathologie und Bakteriologie.*

Museum. *Curator:* Rob. Howden.

Medizin. Bibliothek im »Royal Infirmary« (5000 Bände).

Medizin. Bibliothek des College of Medicine.

DURHAM COLLEGE OF SCIENCE (1871).

Eine Genossenschaft von Mitgliedern, die jährlich mindestens £ 2.— oder einmal mindestens £ 25.— stiften oder von Vertretern von Personen, die mindestens £ 100.— vermachen. Staatszuschuss: £. 2200.

Hörerzahl: ca. 1700. — *Principal:* Rev. Henry P. Gurney. — *Secretary:* F. H. Pruen.

PROFESSOREN:
C. M. Jessop: *Mathematik.*
Henry Stroud: *Physik.*
Peter Phillips Bedson: *Chemie.*
George Alexander Lebour: *Geologie.*
George Stewardson Brady: *Naturgeschichte.*
H. Louis: *Bergbau.*
John Wight Duff: *Classics.*
C. E. Vaughan: *Literatur.*
Douglas A. Gilchrist: *Landwirtschaft.*
Robert Lunan Weighton: *Ingenieurwissensch. u. Schiffbau.*
M. C. Potter: *Botanik.*
Mark R. Wright, *Theorie und Praxis der Erziehung.*

HON.-PROFESSOR:
Alexander Stewart Herschel: *Physik u. experiment. Philos.*

DOZENTEN (Lecturers):
G. W. Caunt: *Mathematik.*
W. M. Davidson: *Mathematik.*
R. J. Patterson: *Physik.*
J. W. Bullerwell: *Physik.*
H. Louis: *Metallurg.*
G. H. Stanley: *Metallurg.*
F. C. Garrett: *Chemie.*
J. A. Smythe: *Chemie.*
H. W. Cousins: *Chemie.*
H. P. Gurney: *Mineralogie.*
M. Fletcher: *Mineralogie.*
A. Meek: *Veter.-Anat. u.-Pathol.*
C. B. Jones: *Landwirtschaft.*
S. H. Collins: *Agrikult.-Chem.*
G. Potts: *Agrikultur.*
G. Berry: *Hortikultur.*
A. T. Gillanders: *Forstwissenschaft.*
H. R. Cullen: *Ingenieurwiss.*
F. H. Alexander: *Naval Archit.*
W. M. Thornton: *Electrotechn.*
W. W. Firth: *Ingenieurwiss.*
Albert G. Latham: *Neuere Sprachen.*
Hermann Belger: *Neuere Spr.*
R. Mc Glashan: *Neuere Spr.*
H. Smethurst Mundahl: *Recht.*
Miss A. L. Chadderton: *Theorie und Praxis der Erziehung.*
J. M Forster: *Theor. u Praxis der Erziehung.*
R. G. Hatton, R. Bullock, G. Rushton, R. J. S. Bertram, Miss E. Davies, Miss L. Dickson, J. E. Marshall: *Architekturzeichnen.*

Bibliothek des Durham College of Science.

Bibliothek d. »literary and philosoph. Society« (59000 Bände).

PUBLIC LIBRARIES (1880).

1880 kam die »Central Lending Library«, 1884 die »Reference Library«, 1897 die »Stephenson Branch Library«, 1899 die »Victoria Branch Library« hinzu. Bestand: ca. 130000 Bde. — *Cat. of Central Lending Library, 1880. — »Stephenson Branch Catalog.«, 1897; Supplem. Catal. 1902. — »Victoria Branch Cat.«, 1899; Supplem. Catal. 1904. — Supplem. Catalogues of Central Lending, 1887, 1889, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899. In Reference Library: small Subject Lists, 1895, 1896, 1898, 1899. — Fine Arts Catalogue (Reference and central Lending Libraries) 1900. — Pure Mathematics Catalogue (Ref. and Central Lend. Libr.) 1901. — Useful Arts (Ref. and Central Lend. Libr.) 1903. — Catal. of Books for the Blind (in »blind« type) 1904.*

Jahreshaushalt: ca. £ 7800, davon für Anschaffungen: £ 1750.

Geöffnet (Ref. Lib.): 10 Vorm. bis 9 Ab. an Werkt., (Lending Library and Branch Libraries) 10 Vorm. bis 9 Uhr Ab. (Mittw. 10 bis 1 Uhr). — Ref.-Libr. Jedermann zugänglich. Lending and Branch L. nur Ansässigen. — *Librarian*: Basil Anderton, B. A. (Lond.).

NATURAL HISTORY SOCIETY OF NORTHUMBERLAND, DURHAM AND NEWCASTLE-UPON TYNE.

Gegr. 1829. PUBL.: *Transactions, New Series.* — *President:* Right Hon. Lord Armstrong, K. C. B. — *Secretaries:* Prof. M. C. Potter, M.A.; N. H. Martin, F.R.S.E.

HANCOCK MUSEUM.

Eigentum obiger Gesellschaft. — Naturhistor. Sammlungen.
Curator: E. Leonard Gill, B.Sc.

New Haven (Connecticut, Ver. St.).

YALE UNIVERSITY (1701)*.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 484.
VERFASSUNG U. ORGANISATION s. Minerva II. Jahrg. S. 485 oder III. S. 476.

* Personalverzeichnis nach dem Catalogue of Yale University 1903—1904.

Bericht des Schatzmeisters für 1903: Das Vermögen hat sich um $ 282201.90 vermehrt und beläuft sich jetzt im Ganzen auf $ 6899260.29 mit einem Zinsenertrag von $ 356067.61. Einnahmen und Ausgaben bilanzieren mit $ 827514.15. Ausgaben: Gehälter $ 416662.91. Bibliothek $ 25678.47. (Das Vermögen der einzelnen Schulen s. Minerva XII.)

Aufnahme, Gebühren, Grade s. Minerva VI.

Beginn des akademischen Jahres: 29. Sept. 1904. Schluss: Ende Juni 1905. — Zahl der Lehrer (1904): 384, der Studierenden 3142, davon 333 graduate students.

Präsident: Arthur T. Hadley. — *Sekretär:* Anson P. Stokes, jr. — *Schatzmeister:* Morris F. Tyler.

Professoren:

Arthur M. Wheeler: *Geschichte.*
Lewis O. Brastow: *Homiletik.*
John F. Weir: *Malerei, Zeichnen.*
Charles B. Richards: *Mechan. Technologie.*
Arthur W. Wright: *Experimentalphysik.*
Thomas R. Lounsbury: *Englische Sprache und Literatur.*
Eugene L. Richards: *Mathematik.*
Daniel Cady Eaton: *Kunstgesch.*
John H. Niemeyer: *Zeichnen.*
Simeon E. Baldwin: *Verfassungs- und Handelsrecht, Vereins- und Erbrecht.*
Tracy Peck: *Latein. Sprache.*
William H. Carmalt: *Chirurgie.*
David Torrance: *Beweisrecht.*
Addison E. Verrill: *Zoologie.*
William G. Sumner: *Sozialwissenschaften.*
George T. Ladd: *Ethik und Metaphysik.*
Charles H. Smith: *Amerikanische Geschichte.*
Sidney I. Smith: *Vergleichende Anatomie.*
William G. Mixter: *Chemie.*
Henry P. Wright: *Lateinisch (Dean of the College Faculty).*
Henry S. Williams: *Geologie.*
Henry A. Beers: *Engl. Literatur.*
A. Jay Dubois: *Civilingenieur-Wissenschaft.*
Bernadotte Perrin: *Griechisch.*
Edward S. Dana: *Physik.*
Thomas D. Seymour: *Griech.*
Charles S. Hastings: *Physik.*
William K. Townsend: *Vertrags- und Seerecht-Jurisprudenz.*
Theodore S. Woolsey: *Völkerrecht.*
Thomas H. Russell: *Klin. Chir.*
Frank A. Gooch: *Chemie.*
Albert S. Cook: *Engl. Sprache.*
William Beebe: *Mathematik.*
Andrew W. Phillips: *Mathem. (Dekan der Graduate School.)*
George B. Adams: *Geschichte.*
Samuel Oscar Prentice: *Forens. Beredsamkeit.*
Samuel S. Sanford: *Musik.*
Henry W. Farnam: *Politische Oekonomie.*
Edward P. Morris: *Latein.*
Edward L. Curtis: *Hebräisch.*
Henry Wade Rogers: *Jurispr.*
Henry R. Lang: *Roman. Philol.*
Russell H. Chittenden: *Physiol. Chemie (Direktor d. Sheffield Scientific School).*
George B. Stevens: *Syst. Theol.*
John H. Hammond: *Bergbau.*
Samuel L. Penfield: *Mineral.*
Horace L. Wells: *Analytische Chemie u. Metallurgie.*
Thomas D. Goodell: *Griech.*
Hon. Edwin Baker Gager: *Allgem. Jurisprudenz.*
Charles E. Beecher: *Histor. Geologie.*
Edward W. Hopkins: *Sanskrit u. vergleich. Philologie.*
Herbert E. Smith: *Chemie (Dekan d. Medical School).*
Arthur H. Palmer: *Deutsch.*
George D. Watrous: *Vertragsrecht und Beleidigungen.*
Horatio M. Reynolds: *Griech.*
Frank C. Porter: *Bibl. Theologie.*
Frederick M Warren: *Neuere Sprachen.*
Edward Vilette Raynolds: *Vergl. Verfassungsrecht.*
John S. Ely: *Theorie u. Praxis der Medizin.*
George M. Duncan: *Philosophie.*
E. Hershey Sneath: *Philosophie.*
Benj. W. Bacon: *Kritik u. Interpretation d. Neuen Testaments.*

Frank K. Sanders: *Bibl. Lit.*
Louis V. Pirsson: *Physikal. Geologie.*
Edward G. Bourne: *Geschichte.*
Williston Walker: *Kirchengesch.*
Gustav Gruener: *Deutsch.*
Oliver T. Osborne: *Mat. med. u. Therapie.*
Charles C. Torrey: *Semitische Sprachen.*
Henry L. Swain: *Kehlkopf- und Ohrenkrankheiten.*
Horatio W. Parker: *Musik.*
John Wurts: *Recht.*
Wilbur L. Cross: *Englisch*
John C. Schwab: *Polit. Ökon.*
Charlton M. Lewis: *Englisch.*
Arthur N. Alling: *Ophthalmol.*
Harry B. Ferris: *Anatomie.*
William Lyon Phelps: *Engl. Litt.*
Robert N. Corwin: *Deutsch.*
Capt. Samuel A. Smoke: *Militärwissenschaft.*
Irving Fisher: *Polit. Oekon.*
James Pierpont: *Mathem.*
Hans Oertel: *Vgl. Philologie.*
Percy F. Smith: *Mathematik.*
James William Toumey: *Forstwissenschaft.*
Charles Foster Kent: *Bibl. Litt.*
Gifford Pinchot: *Forstwissenschaft.*
Otto G. Ramsay: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
Ralph A. McDonnell: *Dermatologie.*
Guy Stevens Callender: *Polit. Ökonomie.*
Lafayette B. Mendel: *Physiolog. Chemie.*
Charles J. Bartlett: *Patholog.*
Henry S. Graves: *Forstwiss.*
Henry C. Emery: *Polit. Ökon.*

— Assist. Professoren:

William Gilbert Anderson: *Turnen.*
William Bacon Bailey: *Polit. Ökonomie.*
Charles Sears Baldwin: *Rhetor.*
Samuel Eben Barney: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Joseph Barrell: *Geologie.*
Frederic Elijah Beach: *Physik.*
George Emerson Beers: *Elem. der Rechtswissenschaft.*
Phil. Embury Browning: *Chem.*
Henry Andrews Bumstead: *Physik.*
Charles Cameron Clarke: *Franz.*
Wesley Roswell Coe: *Vergl. Anatomie.*
Clive Day: *Wirtschaftsgesch.*
Alexander William Evans: *Botanik.*
Herbert Ernest Gregory: *Physiographie.*
Yandell Henderson: *Physiolog*
James W. D. Ingersoll: *Latein.*
Harry Benjamin Jepson: *Theorie der Musik.*
Albert Galloway Keller: *Gesellschaftswissenschaft.*
Rev. Cornelius Ladd Kitchel: *Bureau of selfhelp.*
Henry Stanley Knight: *Angew. Musik.*
David Albert Kreider: *Physik.*
Edwin Hoyt Lockwood: *Mech.*
William Grosby Marshall: *Descript. Geometrie.*
Edward Bliss Reed: *Englisch.*
Oliver Huntington Richardson: *Geschichte.*
Robert Louis Sanderson: *Französisch.*
Edward Wheeler Scripture: *Experimental-Psychologie.*
John Clayton Tracy: *Baukonstruktion.*
Isidor Troostwyk: *Musik.*
Percy Talbot Walden: *Chemie.*
Henry Lord Wheeler: *Organ. Chemie.*
Frederick Wells Williams: *Neuere orient. Geschichte.*

Ausserdem 126 Lecturers, Instructors etc. und 54 Assistenten.

BIBLIOTHEKEN.

Universitäts-Bibliothek.

350000 Bände u. 100000 Brosch. Bibl.-Fonds $ 329000. Zuwachs jährl. ca. 10000 Bde. — Oberbibliothekar: Addison Van Name. — Bibliothekar: Frankl. B. Dexter. The *Linonian and Brothers Library* (allgemein); *Dwight Hall Library* (Biblische Literatur); *Law School Libr.* (juristisch); *Sheffield Scientific Sch. Libr.* (naturwissenschaftlich); *Trowbridge Libr.* (theologisch); *Foreign Missions Libr.*;

Library of Church Music; Classical Club Library (Classische Literatur); *Loan Library* (Nationalökonomie, Geschichte, Mathematik, Englische u. Classische Literatur); *Peabody Museum* (naturwissenschaftlich); *Laboratorien* (Chemie, Physik, Technologie etc.); *Library of American Oriental Society; Library of Political Science* (Nationalökonomie).

PUBLIKATIONEN.

American Journal of Science (monatlich). — *Yale Review* (vierteljährl.). — *Transactions of Connecticut Academy of Arts and Sciences.* — *Transactions of Yale Observatory.* — *Studies from the Yale Psychological Laboratory.* — *The Yale University Annual Catalogue.* — *The Yale University Weekly Bulletin.* — *The Triennial Catalogue of Officers and Graduates.* — *The Directory of Living Graduates.*

OBSERVATORY.

Director: William L. Elkin.
Assist. Astronomer: Frederick L. Chase.
Secretary: Robert Brown.

INSTITUTE.

Peabody Museum of Natural History (Zool., Mineralog., Paläontol., Anthropolog.). — *Laboratorien (Chemie, Physik, Psycho-Physik, Biolog.).* — *Seminare: Classisch., mathemat., chem., staatswissenschaftl., philosophisches, semitisches, moderne Sprachen, englisches, Seminar für Physik und für vergl. Religion.*

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ARCHAEOLOGICAL INSTITUTE OF AMERICA. Sitz: New Haven. *President*: Thomas Day Seymour, Yale Station, New Haven, Conn.

AMERICAN ORIENTAL SOCIETY. Gegr. 1842. Mitgliederzahl ca. 350. Jahresbeitrag $5. — Bibliothek (ca. 5000 Bde., ca. 200 Hdss.). — Publ.: *Journal of the Amer. Oriental Society.* Vol. 1—24, 1849—1904. — *President*: Daniel C. Gilman, Baltimore, Md. — *Corresponding Secretary*: Prof. E. Washburn Hopkins, New-Haven, Conn. — *Verantwortlicher Herausgeber des Journal*: Prof. E. Washburn Hopkins und Prof. C. C. Torrey, Yale University, New Haven. — *Bibliothekar*: A. Van Name, New Haven.

CONNECTICUT ACADEMY OF ARTS AND SCIENCES. Gegr. 1799. Mitgliederzahl: 120. Jahresbeitr. $5. Bibliothek (4000 Bde). — Publ.: *Memoirs.* Vol. I, 1810—1816. — *Transactions* Vol. I—XI, 1866 bis 1903. — *President*: Prof. A. E. Verrill. — *Secretary*: George Grant Mac Curdy.

NEW-JERSEY COLLEGE s. **PRINCETON.**

NEWNHAM COLLEGE siehe unter **CAMBRIDGE** (England).

New-Orleans (Louisiana, Ver. St.).

THE TULANE UNIVERSITY OF LOUISIANA.

Errichtet 1834. Näh., auch üb. Vermögen u. Einkommen s. Minerva VII. Studiengang, Grade und Gebühren s. Minerva IX. und XIII.

Beginn des akademischen Jahres: 1. Oktober. — Zahl der Studierenden 1903/1904: 1395, darunter 37 Postgraduates, 469 Sophie Newcomb College 71 Law Department, 450 Medical Department, 238 Colleges of Arts, Sciences and Technology, 130 Teachers' Course.

Präsident: Edwin A. Alderman, LL.D. — *Secretary*: R. K. Bruff.

PROFESSOREN:

Stanford E. Chaillé: *Physiologie, pathol. Anatomie, Hygiene.*
Ernest S. Lewis: *Geburtshülfe, Gynäkologie u. Kinderkrankh.*
John B. Elliott: *Theoret. und prakt. Medizin, med. Klinik.*
J. Hanno Deiler: *Deutsche Sprache u. Lit.*
Alcée Fortier: *Rom. Sprachen.*
Brown Ayres: *Physik.*
Robert Sharp: *Englisch.*
E. Souchon: *Anatomie u. klin. Chirurgie.*

John M. Ordway: *Angew. Chemie, Ingenieurwissenschaften.*
William Woodward: *Architektur, Zeichnen.*
Henry Denis: *Civilrecht, Landrecht der Verein. Staaten.*
John R. Ficklen: *Gesch. u. Pol.*
John W. Caldwell: *Chem. u. Geol.*
Ellsworth Woodward: *Malen u. Zeichnen.*
Brandt V. B. Dixon: *Philosophie.*
Jennie C. Nixon: *Engl. u. Rhetorik.*
Evelyn W. Ordway: *Chemie u. Physik.*
Marie J. Augustin: *Französisch.*
Frank A. Monroe: *Handelsrecht.*
Harry H. Hall: *Beweisrecht, Prozess, Strafrecht.*
Mary L. Harkness: *Latein.*
James H. Dillard: *Latein.*
Wm. B. Smith: *Mathemat.*
Louis F. Reynaud: *Pharmakologie, Therapie, klin. Medizin.*
W. H. P. Creighton: *Technologie.*
Rudolph Matas: *Allgem. u. klin. Chirurgie.*
Fred. Wespy: *Griech. u. Deutsch.*
A. L. Metz: *Chemie.*
Levi W. Wilkinson: *Zuckerchemie.*
T. C. W. Ellis: *Internat. Recht.*
E. D. Saunders: *Verfassungsrecht.*
Mary C. Spencer: *Mathematik.*
Clara G. Baer: *Physical Education.*
J. A. Lyon jr.: *Physik.*
Walter Miller: *Griechisch.*
Pierce Butler: *Geschichte.*
Sarah D. Tew: *Griechisch.*
Gertrude R. Smith: *Zeichnen.*
Mary G. Sheerer: *Zeichnen.*
Albert Lefevre: *Philosophie.*
Douglas S. Anderson: *Elektrotechnik.*
Morton A. Aldrich: *Ökonomie.*
Geo. E. Beyer: *Biologie.*

Assist. Professoren:
W. B. Gregory: *Mechanik.*
W. P. Brown: *Engl. u. Latein.*
H. F. Rugan: *Mechanik.*
B. P. Caldwell: *Chemie.*
W. L. Wilson: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
J. N. Ivey: *Mathematik.*
Imogen Stone: *Englisch.*

Ausserdem 48 Lecturers und Instructors.

MUSEUM OF NATURAL HISTORY.
Curator: G. E. Beyer.

BIBLIOTHEK (25000 Bde.).
Librarian: Miss Minnie Bell.

HOWARD MEMORIAL LIBRARY (Reference).

Gegründet durch Miss Annie T. Howard 1889 (Haus u. Boden $ 150000, 8000 Bde. und den grössten Teil des Stiftungsvermögens von $ 200000). Bestand: 48000 Bde. (Spezialität: Gesch. v. Louisiana, Drucke von New-Orleans und über Sklaverei). — *Librarian:* William Beer.

STATE LIBRARY OF LOUISIANA.

Gegr.: 1838. Bestand: ca. 41000 Bde. u. 3500 Brosch. — *Librarian:* Mrs. Albertine H. Phillips.

NEW ORLEANS PUBLIC LIBRARY (Circulating).

Gegründet 1896 durch Vereinigung der Fisk- und Lyceum Libraries. — Bestand: 60000 Bde. — Benutzung: jährlich etwa 120000 Bde. — *Librarian*: Wm. Beer.

Newport (Rhode Island, Ver. St.).

REDWOOD LIBRARY AND ATHENAEUM.

Gegründet 1747. Bestand (1903): 45710 Bde. Vermehr. (1903): 908 Bde. u. 285 Brosch. — Publik. (seit 1889): *Annual Report of the Directors.* — *Catalogue of the Calvert Collection of books (55 pp.).* — Für Anschaff. (1903): $ 3288. — *Librarian:* Richard Bliss.

New-York (Ver. St.).

COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW-YORK (1754).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 487.

Im Jahre 1890 erfolgte eine vollständige Reorganisation der ganzen Anstalt, bisher einer Art Gymnasium, nach dem Muster der deutschen Universitäten. Das College, früher School of Arts (Gymnasium) nimmt jetzt den Rang einer Art Vorschule ein. Die eigentliche Universität besteht aus 6 Fakultäten (School of Law; College of Physicians and Surgeons; Schools of applied Science and Architecture, of Philosophy, Pure Science and Political Science) mit je einem Dekan als Vorsteher. Hierzu kommt seit 1898 das Teachers College (s. unten); seit 1900 das Barnard College für Frauen (eine selbständige Korporation); seit 1904 das College of Pharmacy (ebenfalls eine selbstständige Korporation). Die Gründung einer School of Journalism soll baldmöglichst erfolgen.

Publ.: *Annual Report; Catalogue; Columbia University Quarterly.*
Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 488 od. III. S. 478.

Das Eigentum der Columbia Univers. wird auf $ 22400000 geschätzt.

Budget für 1904/1905:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Pachtzinsen	$ 400430.—	Gebäude u. Grundst.	$ 123995.—
Kapitalzinsen	86442.—	Verwaltung u. Gehälter d. Proff. u. Kosten d. verschiedenen Departments	835315.—
Gebühren d. Studenten u. s. w.	494850.—	Bibliothek	68362.—
Barnard College	65700.—	Zinsen	197884.—
Schenkungen und Beiträge (Gifts)	21750.—	Geschäftsverwaltung	25912.—
Deficit	182296.—		
	$ 1251468.—		$ 1251468.—

Aufnahme, Gebühren der einzelnen Fakultäten (d. h. Colleges und Schools) s. Minerva V. S. 548.

Studiengang, Prüfungen, Grade s. Minerva III. S. 479 oder IV. S. 518.

Die Columbia University hat im ganzen 30 Pfründen (Fellowships) à $ 650, 2 à $ 900 und 8 von $ 500 jährlich zu vergeben.

Beginn des akademischen Jahres: 28. Sept. 1904.

Zwei Semester: 1) 28. Sept. 1904 bis 4. Feb. 1905, 2) 6. Feb. 1905 bis 14 Juni 1905. — Zahl der Studenten (1903/1904): College 493, Barnard College (Frauen) 399, Jur. 384, Med. 669, Angew. Wiss. u. Architekt. 719, Philosophie, Pol. Wiss., Reine Wiss. 620, Teachers Coll. 624, Summer Session 1001, Summa 4909, darunter 1200 Graduate students.

Präsident: Nicholas Murray Butler. — *Sekretär:* F. P. Keppel. — *Registrar:* Rudolf Tombo, jun.

— Professoren*:
J. Howard Van Amringe: *Mathematik.*
John W. Burgess: *Staatswissenschaften.*
Charles F. Chandler: *Chemie.*
John Krom Rees: *Astronomie.*
Munroe Smith: *Röm. Recht und vergl. Rechtswissenschaft.*
Harry Th. Peck: *Latein. Sprache und Literatur.*
Nich. Murray Butler: *Philosophie und Pädagogik.*
Will. H. Carpenter: *German. Philologie.*
Adolphe Cohn: *Roman. Literat.*
Edward Delavan Perry: *Griech. Sprache und Literatur.*
Henry A. Todd: *Roman. Philol.*
A. V. Williams Jackson: *Indo-iranische Sprachen.*
Nathaniel L. Britton: *Botanik* (emer.).
Will. A. Dunning: *Geschichte und polit. Philosophie.*
Brander Matthews: *Dramat. Literatur.*
Richard J. H. Gottheil: *Semit. Sprachen.*
Frankl. H. Giddings: *Soziologie.*

* Die mit einem * Bezeichneten sind Adjunct Professors (ausserord. Professoren).

Francis M. Burdick: *Rechtsw.*
George W. Kirchwey: *Rechtsw.*
Henry S. Munroe: *Bergbau.*
William R. Ware: *Architektur* (emer.).
Fred. R. Hutton: *Mechanik.*
* Alfred D. F. Hamlin: *Architekt.*
Alfred J. Moses: *Mineralogie.*
* Frank Dempster Sherman: *Architektur.*
James F. Kemp: *Geologie.*
Henry F. Osborn: *Zoologie.*
E. B. Wilson: *Zoologie.*
William Hallock: *Physik.*
Robert S. Woodward: *Mechanik.*
W. H. Burr: *Ingenieurwiss.*
Francis Delafield: *Pathologie und prakt. Med.* (emer.).
John G. Curtis: *Physiologie.*
Will. T. Bull: *Chirurgie* (emer.).
Charles Mc Burney: *Chirurgie.*
M. Allen Starr: *Psychiatrie.*
George S. Huntington: *Anatom.*
Abraham Jacobi: *Kinderklinik* (emer.).
George M. Lefferts: *Laryngosk.* (emer.).
George H. Fox: *Dermatologie.*
T. Mitchell Prudden, Direktor der histolog., pathol. und bakteriol. Laboratorien.
George F. Canfield: *Rechtswissenschaft.*
Robert F. Weir: *Chirurg. Klinik.*
Herm. Knapp: *Ophthalmologie* (emer.).
Frank J. Goodnow: *Verwaltungsrecht.*
Edwin R. A. Seligman: *National-Ökonomie und Finanzwissenschaft.*
John Bassett Moore: *Diplomatie und Völkerrecht.*
Herbert L. Osgood: *Geschichte.*
James McKeen Cattell: *Psychol.*
Francis P. Kinnicutt: *Klinische Medizin.*
Francis B. Crocker: *Elektrotech.*
Mich. I. Pupin: *Mechanik und Elektrotechnik.*
George R. Carpenter: *Rhetorik.*
Thomas Scott Fiske: *Mathemat.*
*Harold Jacoby: *Prakt. Astron.*
James C. Egbert: *Röm. Archäol.*
James R. Wheeler: *Griech. Lit.*
James H. Robinson: *Eur. Gesch.*
John B. Clark: *National-Ökon.*
Frank N. Cole: *Mathematik.*
Calvin Thomas: *German. Lit.*
Henry M. Howe: *Metallurgie.*
Carlo L. Speranza: *Italienisch.*
*Earl B. Lovell: *Arzneiwiss.*
James E. Russell: *Pädagogik.*
Frank M. McMurry: *Theorie u. Praxis des Unterrichts.*
W. P. Trent: *Engl. Literatur.*
M. L. Earle: *Klass. Philologie.*
Herbert G. Lord: *Philosophie.*
Nelson G. McCrea: *Latein.*
G. Lodge: *Klass. Philologie.*
R. E. Dodge: *Geographie.*
E. H. Castle: *Geschichte.*
Franz Boas: *Anthropologie.*
Samuel T. Dutton: *Schulverw.*
*Bashford Dean: *Zoologie.*
Walter B. James: *Prakt. Med.*
*James Maclay: *Mathematik.*
*Livingston Farrand: *Psychol.*
*Clarence H. Young: *Griechisch.*
L. Emmett Holt: *Kinderklinik.*
Henry S. Redfield: *Rechtswissenschaft.*
*Henry E. Crampton: *Zoologie.*
B. D. Woodward: *Rom. Philol.*
Felix Adler: *Soziale und politische Ethik.*
Franklin T. Baker: *Engl. Lit.*
A. Brayton Ball: *Klin. Medizin.*
*Marston T. Bogert: *Org. Chemie.*
Edwin B. Cragin: *Geburtshilfe.*
*Charles H. Farnsworth: *Musik.*
Virgil P. Gibney: *Orthopädische Chirurgie.*
Frank Hartley: *Klin. Chirurg.*
Friedrich Hirth: *Chinesische Sprache und Literatur.*
*Frederic S. Lee: *Physiol. Chem.*
*Francis Ernest Lloyd: *Botanik.*
Francis H. Markoe: *Klin. Chir.*
Paul Monroe: *Gesch. d. Pädagog.*
*Henry L. Moore: *Nationalökon.*
*Edmund Howd Miller: *Analyt. Chemie.*
J. Livingston Rutgers Morgan: *Physikalische Chemie.*
*Robert Peele: *Bergbau.*
*Charles E. Pellew: *Industr. Chem.*
John Dyneley Prince: *Semit. Spr.*
Charles Russell Richards: *Erziehung.*
*Henry Rogers Seager: *Nationalökonomie.*
*George Francis Sever: *Elektrotechnik.*

William Milligan Sloane: *Gesch.*
David Eugene Smith: *Mathem.*
Edward Lee Thorndike: *Psych.*
Lucien Marcus Underwood: *Bot.*
Thomas Denison Wood: *Gymnast.*
Frederick J. E. Woodbridge: *Philosophie.*
John Francis Woodhull: *Phys.*
*W. T. Brewster: *Englisch.*
*G. C. D. Odell: *Englisch.*
*A. D. Grabau: *Paläontologie und Strat. Geologie.*
C. T. Terry: *Rechtswissensch.*
*Charles Knapp: *Klass. Philolog.*
Julius Sachs: *Pädagogik.*
*Ralph E. Mayer: *Maschinenzeichnen.*
*Ira H. Woolson: *Mechanik.*
*Herbert M. Richards: *Botanik.*
*Gary N. Calkins: *Zoologie.*
*Philip Hanson Hiss, Jr.: *Bakteriologie.*
*Margaret E. Maltby: *Physik.*
*Cassius J. Keyser: *Mathematik.*
*Herschel C. Parker: *Physik.*
Charles A. Strong: *Psychologie.*
*Harlan F. Stone: *Recht.*
Marshall H. Saville: *Amerikan. Archäologie.*
*George L. Meylan: *Phys. Erziehung.*
Ernest F. Nichols: *Experiment. Physik.*
Christian A. Herter: *Pharmakologie und Therapie.*
James B. Scott: *Recht.*
*Amasa Trowbridge: *Mechan. Technologie.*
Frederick H. Sykes, Director of the Extension Department.
*Maurice A. Bigelow: *Biologie.*
*E. W. Bagster-Collins: *Deutsch.*
*Louis Rouillion: *Manual Training.*
Helen Kinne: *Domestic Science.*
Mary Duncan Runyan: *Kindergarten.*
Mary Schenck Woolman: *Domestic Art.*
*Charles Earl Bikle: *Mathematik.*
*William J. Gies: *Physiol. Chemie.*
Joseph A. Blake: *Chirurgie.*
Samuel W. Lambert: *Angew. Therapie.*
William K. Simpson: *Laryngol.*
Arnold Knapp: *Ophthalmologie.*
Gorham Bacon: *Otologie.*
James R. Hayden: *Geschlechtskrankheiten.*
*Eugene Hodenpyl: *Patholog. Anatomie*
*Hermann T. Vulte: *Domestic Science.*
*Herbert Vaughan Abbott: *Engl.*
*Francis C. Wood: *Klin. Pathol.*
*Lea Mc Ilvaine Luquer: *Mineral.*
*Louis A. Loiseaux: *Roman. Sprachen und Literaturen.*
*William A. Hervey: *German. Sprachen und Literaturen.*
*Frederick R. Bailey: *Normale Histologie.*
*Rudolf Tombo, jr.: *German. Sprachen und Literaturen.*
*Bradley Stoughton: *Metallurg.*
*John A. MacVannel: *Geschichte der Erziehung.*
*Russell Burton-Opitz: *Physiol.*
*Leonard B. McWhood: *Musik.*
*Joel E. Spingarn: *Vergl. Literat.*
*Maximilian K. Kress: *Architektur.*
*George N. Olcott: *Lateinisch.*
Thomas Hunt Morgan: *Experiment. Zoologie.*
George S. Fullerton: *Philos.*
*William A. Neilson: *Englisch.*
Jefferson B. Fletcher: *Vergl. Literatur.*
Harry McM. Painter: *Klin. Geburtshilfe.*
Charles L. Poor: *Astronomie.*
Cornelius Rubner: *Musik.*
Arthur Wesley Dow: *Fine Arts.*
John Dewey: *Philosophie.*

Ausserdem 13 Demonstrators, 82 Instructors, 56 Tutors, 42 Assistants, 2 Curators, 30 Lecturers u. 68 Clinical Assistants.

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 362000 Bde.; Zuwachs (1902/1903): 16000 Bde. Jährl. Aufwand: $ 68000. Publ.: *List of Additions to the Columbia. Coll. Library seit 1888. Books on Education in the Libraries of Columbia University.* Geöffnet tägl. (mit Ausnahme der Sonntage u. des Charfreitag) v. 8 U. morg. bis 11 U. abends; ausgeliehen wird nur an Angehörige der Universität. Benutzung (1902/1903): 82000 Bände entlehnt.
Librarian: James H. Canfield.

TEACHERS COLLEGE.

Gegr. 1888 als selbständiges Lehrerseminar: am 22. März 1898 mit der Columbia University vereinigt. Der Präsident dieser Univ. ist ex officio Präsident und ihre Haupt-Professoren der Philosophie, Pädagogik und Psychologie sind Mitglieder der »Fakultät« von Teachers Coll., das seinerseits durch seinen Dekan und ein gewähltes Mitglied im University Council vertreten ist. Teachers Coll. behält seine corporative Verfassung bei und sein Vermögen (ca. $ 3500000) wird wie bisher selbständig durch seine eigenen Trustees verwaltet. Das wissenschaftl. Studium der Pädagogik an der Col. Univ. wird durch diese Vereinigung in hervorragender Weise erweitert und zu einem selbständigen akademischen Fach auf dem Niveau der Medizin, Jurisprudenz und der Naturwissenschaften erhoben. Der Studienplan umfasst prakt. Arbeiten im Kindergarten bis zur Vorbereitung für den Grad Ph. D., in dieser Vollständigkeit einzig in seiner Art. Für männl. und weibl. Studenten unter gleichen Bedingungen zugänglich. — *Dean:* James Earl Russell. — *Sekretär:* Clyde Furst. — *Professoren:* 29 Lehrer und 3 Lehrerinnen (in obigem Verzeichnis mit aufgeführt) als Mitglieder der »Fakultät« und 108 sonstige Lehrer und Lehrerinnen.

NEW-YORK UNIVERSITY

(früher »University of the City of New-York«). (1831.)

Näh. s. Minerva II. S. 490. Verfassung s. Minerva II. S. 491 od. III. S. 482.

Die Universität besteht aus 10 Fakultäten mit je einem Dekan als Vorsitzenden: *University College.* Beginn des akadem. Jahres: Ende Sept. — *School of Applied Science.* Beginn Ende Sept., in zwei Terms eingeteilt: 1) Ende Sept. bis Ende Januar. 2) Anf. Febr. bis Anf. Juni. — *University Summer School* (Ferienkurse): 6. Juli—16. August. — *University Law School:* 1. Okt. bis Anf. Juni. — *Graduate School* Jährl. ein Term vom 1. Okt.—15. Mai. — *School of Pedagogy.* Ein Term: Ende Sept. bis Mitte Mai. — *Woman's Law Class.* 4 Kurse jeden Winter. — *School of Commerce, Accounts and Finance.* Ein Term von Oktober bis Juni. — *College of Medicine;* seit 1898 mit dem *Bellevue Hospital Medical College* vereinigt. Ein Term: 1. Okt. bis Anf. Mai. — *New York American Veterinary College.* Akad. Jahr 1. Okt. bis Anf. Juni.

Aufnahme, Grade, Gebühren s. Minerva VI.

Die Präsidenten der beiden folgenden theologischen Schulen sind beratende Mitglieder des Universitätssenates.

Das Eigentum der Universität beträgt $ 3552244. Im Jahre 1902/03 betrugen die Privatschenkungen $ 40000. — Budget für 1902/1903: Einnahmen $ 240031, Ausgaben $ 317254.

Zahl der Professoren und anderen Lehrer und Beamten. 274. — Zahl der immatr. Stud. (1903/1904): 2204 (280 Col., 143 School of Applied Science, 119 Univ. Summer School, 655 Univ. Law School, 205 Univ. Graduate School, 302 School of Ped., 47 Woman's Law Class, 155 School of Commerce, 360 Med., 56 Vet. Med. = 2322, darunter 118 doppelt gezählt).

Kanzler: Henry M. MacCracken. — *Registrar:* Leslie J. Tompkins. — *Syndic:* John H MacCracken.

Professoren * (mit Ausnahme der des Coll. of Med.; s. diese unten):

Henry M. MacCracken: *Philosophie.*

Henry M. Baird (Emeritus): *Griech. Sprache u. Literatur.*

John J. Stevenson: *Geologie u. Biologie.*

Isaac F. Russell: *Vertragsrecht und Verfahren, polit. Wissenschaft.*

Daniel W. Hering: *Physik.*

* Nach dem Stande vom 1. Jan. 1904 (General University Catalogue).

Abram S. Isaacs: *Deutsche Literatur.*
Frank F. Ellinwood: *Vergleich. Religionswissensch.* (emer.).
Francis Hovey Stoddard: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Robert W. Hall: *Anal. Chemie.*
William Kendall Gillett: *Französische u. span. Sprache.*
Morris Loeb: *Chemie.*
Charles Henry Snow: *Civil-Ingenieur-Wissenschaften.*
Ernest Gottlieb Sihler: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Addison Ballard: *Logik.*
Frank Alex. Erwin: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Clar. D. Ashley: *Vertragsrecht.*
Pomeroy Ladue: *Mathematik.*
Marshall S. Brown: *Geschichte.*
Ch. L. Bristol: *Biologie.*
Lawrence A. Mc Louth: *Deutsche Sprache.*
Samuel Macauley Jackson: *Kirchengeschichte.*
Carlos C. Alden: *Rechtswiss.*
George A. Miller: *Rechtswiss.*
Thaddeus D. Kenneson: *Rechtswissenschaft.*
Ralph S. Rounds: *Rechtswiss.*
Frank H. Sommer: *Rechtswissenschaft.*
L. J. Tompkins: *Rechtswiss.*
Thomas W. Edmondson: *Phys.*
George W. Osborn: *Sem. Sprach.*
George C. Mason: *Civil-Ingenieur-Wissenschaften.*
Charles Gray Shaw: *Philosophie.*
Collins P. Bliss: *Mech. Engin.*
Archibald L. Bouton: *Engl.*
Chas. E. Sprague: *Theory of Accounts.*
J. P. Gordy: *Gesch. d. Pädagog.*
Robert Mac Dougall: *Analyt. Psychologie.*
Joseph F. Johnson: *Polit. Ökon.*
William E. Waters: *Griech.*
James E. Lough: *Experiment. Psychologie.*
Joseph Hardcastle: *Grundzüge und Praxis des Rechnens.*
John H. MacCracken: *Politik.*
Charles E. Houghton: *Mechan. Technologie.*
Frederic H. Wilkens: *Deutsche Sprache.*
Thomas M. Balliet: *Pädagogik.*

Ausserdem 35 Lecturers und 15 Instruktoren.

THE UNIVERSITY AND BELLEVUE HOSPITAL MEDICAL COLLEGE.

Professoren:
Edward G. Janeway: *Innere Medizin* (Dekan).
A. Alexander Smith: *Klin. Med.*
Hermann M. Biggs: *Therapie.*
Joseph D. Bryant: *Chirurgie.*
Austin Flint, jr.: *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
George D. Stewart: *Anatomie.*
Egbert Le Fevre: *Klin. Med.*
Graham Lusk: *Physiologie.*
Edward K. Dunham: *Allgem. Pathol., Bakteriol., Hygiene.*
Henry C. Coe: *Gynäkologie.*
B. Farquhar Curtis: *Klin. Chir.*
F. Tilden Brown: *Geschlechts- u. Harnkrankheiten.*
Henry G. Piffard (emer.): *Dermatologie.*
Prince A. Morrow: *Krankheiten der Geschlechtsorgane.*
Edward D. Fisher: *Nervenkrankheiten.*
Francke H. Bosworth: *Halskrankheiten.*
Beverley Robinson: *Klin. Med.*
William P. Northrup: *Kinderkrankheiten.*
Alexander E. Macdonald (emer.): *Gerichtl. Medizin; Psychiatrie.*
Carlos F. Macdonald: *Gerichtl. Medizin; Psychiatrie.*
John A. Fordyce: *Dermatologie.*
John A. Mandel: *Anorganische Chemie u. Physik.*
Edward B. Dench: *Ohrenkrankh.*
Willis E. Ford: *Elektrotherapie.*
Charles E. Quimby: *Klin. Med.*
William H. Park: *Bakteriologie; Hygiene.*
John F. Erdmann: *Chirurgie.*
Cornelius G. Coakley: *Laryngol.*
Reginald H. Sayre: *Orthopäd. Chirurgie.*
Jasper J. Garmany:
Henry M. Silver:
Parker Syms: } *Klin. Chirurg.*
William C. Lusk: *Klin. Chirurgie.*
Harlow Brooks: *Pathologie.*
Holmes C. Jackson: *Chemie.*

Henry J. Prentiss: *Anatomie.*

Louis A. La Garde: *Militär-Chirurgie.*

John E. Weeks: *Ophthalmologie.*

Ausserdem 16 Lecturers, 1 Director d. X. Ray-Laboratory. 28 Instruktoren und Demonstratoren, 22 Assistenten, u. 40 Instruktoren in Med. Coll. Klinik.

NEW-YORK AMERICAN VETERINARY COLLEGE.

PROFESSOREN:

Alexander F. Liautard: *Anat., Chir., Veterin.-Jurisprud., Hyg.* (Dean).

James L. Robertson: *Veterinär-Heilkunde.*

Harry D. Gill: *Veterinär-Chir.*

William J. Coates: *Anatomie, Chirurgie und Medicin.*

Roscoe R. Bell: *Arzneimittellehre und Therapie.*

J. Elmer Ryder: *Gebürtshülfe und klin. Medizin.*

Julius Huelsen, jr.: *Pathologie des Rindviehs, Fleisch-Beschau u. Sanitäre Medizin.*

J. Bethune Stein: *Physiologie.*

Wilfried Lellman: *Helminthologie u. Pathologie d. Hundes.*

John A. Leighton: *Krankheiten der Hufe und Hufbeschlag.*

Harry D. Hanson: *Veter.-Med.*

George G. Van Mater: *Ophthalmologie.*

Ausserdem 2 Lecturers, 2 Assist. u. 7 Mitgl. der Med. Fakultät.

MUSEUM. *Curator:* W. C. Miller.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. — *Bibliothekar:* B. Corwin.

UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK siehe **ALBANY.**

UNION THEOLOGICAL SEMINARY (1836). (700, Park Avenue.)

Geschichte s. Minerva VII. Aufgenommen werden Mitglieder jeder evang. Konfession. Der Studiengang ist 3jährig.: zur Erlangung des Grades »Bachelor of Divinity«, 3jährig und 4jährig. Nach jedem halbjähr. »Term« findet eine Prüfung statt. Unterricht frei.

Einteilung des akademischen Jahres: 33 Wochen, in 2 »Terms« von je 16½ Wochen. — Zahl der Studenten (1903/1904): 120.

President: John Crosby Brown. — *Vice-President:* D. Willis James. — *Registrer:* William M. Kingsley — *Secretary of Faculty:* C. R. Gillett.

PROFESSOREN:

Charles Cuthbert Hall: *Homilet.*

Charles Augustus Briggs: *Theol. Encyklopädie u. Symbolik.*

Thomas Samuel Hastings: *Pastoral-Theologie.*

Francis Brown: *Hebräisch.*

Marvin Richardson Vincent: *Neues Testament.*

A. C. Mc Giffert: *Kirchengesch.*

W. Adams Brown: *System. Theol.*

Thos. C. Hall: *Christl. Ethik.*

George William Knox: *Gesch. u. Philos. d. Religion.*

Chas. P. Fagnani: *A. T. Sprache und Literatur* (Assoc.).

Jas. E. Frame: *N. T. Theologie* (Assoc.).

Jul. Aug. Bewer: *Bibl. Philologie* (Assist.).

Henry Sloane Coffin: *Homiletik* (Assist.).

Ausserdem 2 Lehrer (Instructors).

BIBLIOTHEK. (82377 Druckbände, 33333 kleinere Schr., 186 Mss.). — Vermögen (1904): $ 90400.

Librarian: Charles R. Gillett.

GENERAL THEOLOGICAL SEMINARY OF THE PROTESTANT EPISCOPAL CHURCH. (Chelsea Square.)

Gegründet 1817 für die wissenschaftl. Ausbildung der Kandidaten des Pfarramts der protestant. episkopalen Kirche. Aufnahme, Studiengang s. Minerva V. Der Unterricht ist frei. Ausserdem bestehen 104 Stipendien zu ca. $ 160 jährlich. Grade: Bachelor and Doctor in sacred Theol. — Beginn des akad. Jahres: Mitte Sept. — Zahl der Studierenden (1903/1904): 96, darunter 11 Graduates.

Dekan: Very Rev. Wilford L. Robbins, D.D.
Secretary: Rev. Lawrence T. Cole, Ph.D.

PROFESSOREN:
Rev. Willm. Jones Seabury: *Kirchenrecht.*
Rev. Fredk. J. Kinsman: *Kirchengeschichte.*
Rev. Herbert M. Denslow: *Pastoral-Theologie.*
Rev. Charles H. Hayes: *Evidences of Natural and Revealed Religion.*
Rev. C. W. E. Body: *Alttestam. Exegese.*
Rev. J. Charles Roper: *System. Theologie u. Dogmatik.*
Rev. I. T. Beckwith: *Neutest. Exegese.*

ADJUNCT PROFESSOR:
Rev. Charles N. Shepard: *Alttestam. Exegese.*
Ausserdem 2 Instruktoren.

BIBLIOTHEK (36500 Bde.).
Gesamtbudget: Jährlich $ 1860.
Librar.: Edward H. Virgin.

THE JEWISH THEOLOGICAL SEMINARY OF AMERICA.

(531-535 West 123d Street.)

Gegründet 1886. Im Jahre 1902 reorganisiert und vom Staat New-York anerkannt als eine Anstalt zur Erhaltung und Fortbildung der Wissenschaft des Judentums und für die Heranbildung von Rabbinern mit dem Recht, den Grad eines Rabbi, Hazan, Magister und Doktor der hebr. Lit. und Doktor der Theologie zu verleihen. Stiftungsfonds der Anstalt (1904): ca. $ 550000. Aufgenommen werden nur solche, die den Grad B. A. besitzen. Der Studiengang ist 4jährig. Im Jahre 1903 ist in Verbindung mit der Anstalt ein Vorbereitungs- und ein Lehrer-Kursus eingerichtet worden.

PROFESSOREN:
Solomon Schechter: *Jüdische Theologie* (Präsident).
Israel Friedlaender: *Bibl. Literatur u. Exegese.*
Alexander Marx: *Jüdische Geschichte u. Literatur.*
Josef Mayor Asher: *Homiletik.*
Ausserdem 4 Instruktoren.

BIBLIOTHEK: ca. 15000 Bde. u. Hdss.
Oberbibliothek.: Alexander Marx.

PATHOLOGICAL INSTITUTE OF THE NEW YORK STATE HOSPITALS (Ward's Island New-York City, N.-Y.)

Gegr. durch die »State Commission in Lunacy« als ein centrales Laboratorium für die Irrenanstalten des Staates New York. Hauptsächliches Ziel ist: auf dem Gebiet der Neurologie und Psychopathologie coordinierte Forschungsarbeiten unter Mitwirkung der Ärzte der verschiedenen Staatshospitäler anzustellen. Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Seit 1. Mai 1902 auf Ward's Island, um in dem dortigen Irrenspital eine provisorische Klinik einzurichten, zum Zwecke der psychiatrischen Forschung und des Unterrichts für die Ärzte im Staatsdienste.

Direktor: Adolf Meyer.
Associates:
C. B. Dunlap: *Neuropathologie.*
G. H. Kirby: *Klin. Psychiatrie.*
G. Y. Rusk: *Pathologische Anatomie.*

ROCKEFELLER INSTITUTE FOR MEDICAL RESEARCH.

In Entstehung begriffen. *Secretary:* W. L. Emmett Holt, 14. W. 55th Str.

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

(Astor, Lenox and Tilden Foundations).

Gebildet 1895 durch Vereinigung der Astor Library (s. Minerva VI), Lenox Library (s. Minerva V. und VI. Jahrg.) und des Tilden Trust, 1901 der New-York Free Circulating Library, der St. Agnes Free Public Library, der Washington Heights Free Library und 1903 der New-York Free Circulating Library for the Blind, und der Aguilar Free Library; ferner später verschiedener anderer ähnlichen Bibliotheken.

Umfasst das Astor Library Gebäude, 40 Lafayette Place, das Lenox Library Gebäude, 890 5th Avenue, und 22 Branch Libraries (Filialen). Bestand 1. Mai 1904: 1012645 Bände u. 238238 Brosch. Zuwachs während des Jahres 1903: 177955 Bde. und 15265 Broschüren. Benutzung: (Reference) 468457 Bde., 174248 Leser; (Filialen) entliehen 3138673 Bde., Entlehner 507601.

Catalogue of the Astor Library, 4 Bde., 1857—61; Catalogue of the Astor Library. 4 Bde., 1886—88.— 1—46 Annual Report of the Astor Trustees, 1850—95.— Contributions to a Catalogue of the Lenox library: No. 1. Voyages of Hulsius, 1877; No. 2. The Jesuit Relations, 1879; No. 3. The Voyages of Thévenot, 1879; No. 4. Bunyan's Pilgrim's Progress etc., 1879; No. 5. Works of Shakespeare, 1880, No. 6. Works of Milton, 1881; No. 7. The Waltonian Collection, 1893. — Cat. of the paintings in the Robert L. Stuart Collection. 1894. — Cat. of the paintings in the Lenox Library 1894. — 1—25th Annual Report of the Lenox Trustees 1871—1895. Bulletin (1897/1900). — *Handlist of American Geneal. in the New-York Public Library, 1897. — Handbook to the New York Public Library, 1900. — 1—21st and final report of the New-York Free Circulating Library, 1880—1901. — 1—33 and final report of the Washington Heights Free Library, 1868—1901. — 1—7th (and final) annual report of the New-York Free Circulating Library for the Blind, 1895/6—1901/2. — 1—14 th (and final) annual report of the Aguilar Free Library, 1889—1902.*

Die Astor- und Lenox-Gebäude sind dem Publikum täglich — ausgenommen an Sonntagen und 3 gesetzlichen Feiertagen — von 9 Uhr morgens bis 6 Uhr abends geöffnet. Zu den Lesesälen hat Jedermann freien Zutritt. Ausserhalb dieser Gebäude werden keine Bücher verliehen. Die Branch Libraries (Filialen) sind allen zugänglich von 9 Uhr morgens bis 9 Uhr abends täglich — ausgenommen an Sonntagen und 6 gesetzlichen Feiertagen. Ansässigen von 10 Jahren an ist mit Bürgschaft das Entleihen von 2 Bänden gleichzeitig auf 2 Wochen gestattet.

Director: John S. Billings. (Office: 40 Lafayette Place).

MERCANTILE LIBRARY ASSOCIATION (Astor Place).

Gegr. 1820. Bestand (1904): 231547 Bde. Zunahme (1903): 1257 Bde. Verliehen: 115138 Bde., in der Bibl. benutzt: 13219 Bde. Einnahmen (1903): $ 27786.17. — Für Anschaffungen (1903): $ 8119.91.

Librarian: W. T. Peoples.

FREE LIBRARY (Circulating Section) of the General Society of Mechanics and Tradesmen. Mechanics' Institute (16—24 West 44th Street).

Gegr. 1820. Bestand: ca. 115700 Bde. JAHRESHAUSHALT: ca. $ 86700.—.

Librarian: H. W. Parker.

NEW-YORK SOCIETY LIBRARY (109 University Place).

Gegr. 1754. Bestand (1904): ca. 100000 Bde. Vermehr. (1903): 2890 Bde. Einnahmen (1903): $ 14736.65. Für Anschaffgn. (1903): $ 3718.35.

Librarian: F. B. Bigelow.

LIBRARY OF THE NEW YORK LAW INSTITUTE.
(Post Office Building.)

Gegründet 1828. Bestand (1904): 60844 Bde. Für Büchererwerb (1903): $ 8031.21. — *Librarian:* William H. Winters.

YOUNG MEN'S CHRISTIAN ASSOCIATION LIBRARY.
317 W. 56th. St. Manhattan, New York City.

Gegründet 1852. Bestand (1904): 61142 Bde. u. 8275 Brosch. Verliehen (1903): 151280 Bde. BUDGET (1904): $ 6700.—, für Büchererwerb. $ 600.—. Endowments: $ 100000. — *Librarian:* Silas H. Berry.

MAIMONIDES FREE LIBRARY.

Gegründet 1851. Bestand: ca. 50400 Bde. BUDGET jährlich ca. $ 300, für Büchererwerb $ 1200. — *Librarian:* Sara X. Schottenfels.

UNIVERSITY CLUB LIBRARY. (Fifth Avenue and 54. Str.)

Bestand (28. Febr. 1904): 20121 Bde. Für Anschaffungen 1904: $ 4989. — Mitgliederzahl der Clubs 1904: 3406. — Gegr. 1865. Publ.: *Annual of University club 1—40 year; Library Bulletin Nr. 1—8.*

Committee on litterature and art: Thomas Thacher, Chairman. — *Librarian:* William H. Duncan jr.

AMERICAN MUSEUM OF NATURAL HISTORY

(77th. Street and Eighth Avenue).

Gegründet 6. April 1869. Naturhistorische Sammlungen. Mitgliederzahl: 1000. Jahresbeitrag: $ 10.—. — Publ.: *Annual Report* (seit 1870). — *Bulletin* vol. I—XIX. 1881—1904. — *Memoirs* vol. I, Parts 1—8, 1893—1903; vol. II, Parts 1—6, 1898—1900; vol. III, Part 1—2, 1900—1903; vol. IV, Part 1—4, 1900—1903, vol. V, Parts 1—2, 1902, vol. VI, 1902, vol. VII, Part 1, 1901. — *Journal:* vol. I, 1901, vol. II, 1902, vol. III, 1903, vol. IV, Nos. 1—3, 1904.

President: Morris K. Jesup. — *Director:* Hermon C. Bumpus. *Secretary:* John H. Winser.

DEPARTMENT OF PUBLIC INSTRUCTION. *Curator:* Prof. Albert S. Bickmore.

DEPARTMENT OF GEOLOGY AND INVERTEBRATE PALAEONTOLOGY. *Curator:* Prof. R. P. Whitfield. *Associate Curator:* Edmund O. Hovey, Ph. D.

DEPARTMENT OF MAMMALOGY AND ORNITHOLOGY. *Curator:* Prof. Joel Asaph Allen, *Associate Curator:* Frank M. Chapman.

DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY. *Curator of Mexican and Central American Archaeol.:* Marshall H. Saville; *Assistant Curator of Archaeology:* Harlan I. Smith.

DEPARTMENT OF ETHNOLOGY. *Curator:* Prof. Franz Boas; *Assistant Curator:* Prof. Livingston Farrand.

DEPARTMENT OF ENTOMOLOGY. *Curator:* William Beutenmüller

DEPARTMENT OF VERTEBRATE PALAEONTOLOGY. *Curator:* Prof. Henry Fairfield Osborn; *Associate Curator:* W. D. Matthew, Ph. D.; *Assistant Curator of Chelonia:* O. P. Hay, Ph. D. *Honorary Curator of Fishes:* Prof. Bashford Dean.

DEPARTMENT OF MINERALOGY AND CONCHOLOGY. *Curator:* L. P. Gratacap, A. M.; *Honorary Curator of Gems:* George F. Kunz.

DEPARTMENT OF INVERTEBRATE ZOOLOGY. *Curator:* Prof. William Morton Wheeler; *Assistant Curator:* George H. Sherwood, A. M., *Honorary Curator of Cœlenterates:* J. E. Duerden, Ph. D.

DEPARTMENT OF PHYSIOLOGY. *Curator:* Prof. Ralph W. Tower.

BIBLIOTHEK (53000 Bände).

DEPARTMENT OF BOOKS AND PUBLICATIONS. *Curator:* Prof. Ralph W. Tower.

DEPARTMENT OF MAPS AND CHARTS *Curator:* A. Woodward, Ph. D.

COOPER UNION FOR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE AND ART.

Gegr. 1859. Mit Kunstgewerbe-Museum. Publ.: *Annual Report.* *Assistant Secretary u. Superintendent:* L. C. L. Jordan.

METROPOLITAN MUSEUM OF ART (5th Avenue and 82d Str.).

Publ.: *Descriptive Atlas of the Cesnola Collection of Cypriote Antiquities in the Metrop. Mus. of Art. Edited by Gen. L. P. di Cesnola. 3 vols. folio. Boston and New York, 1885—1903.*

Direktor: Gen. L. P. di Cesnola.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

NEW-YORK ACADEMY OF SCIENCES Gegründet 1817 als Lyceum of Natural History, reorganisiert 1876. Besteht z. Z. aus 100 Resident Fellows, 288 Resident Members, 192 korrespond. Mitgliedern und 50 Ehren-Mitgliedern. Sitzungen im American Museum of Natural History. — Eintrittsgeld $ 5.—, Jahresbeitrag $ 10.—. — Publ.: *Annals* (seit 1823), *Proceedings* (1870—1874), *Transactions* (1881—1898). *Memoirs* (seit 1895). — *President:* Edmund B. Wilson. — *Vice-Presidents:* James F. Kemb, L. M. Underwood, C. L. Poor, F. J. E. Woodbridge. — *Rec. Secretary:* H. E. Crampton. — *Cor. Secretary:* R. E. Dodge. — *Editor:* Chas. L. Poor. — *Council:* F. Boas; H. C. Bumpus, D. W. Hering, N. L. Britton, E. O. Hovey, Livingston Farrand. — Bibliothek (10000 Bde., im American Museum of Natural History). — *Librarian:* Ralph W. Tower.

NEW-YORK ACADEMY OF MEDICINE (17, 19 u. 21 W 43 D Street). Gegründet 1847, inkorporiert 1851. Mitglieder: 800 (Resident, Non-Resident, Corresponding und Honorary fellows). Zweck: »Förderung der medizinischen Wissenschaft und Kunst und Erhaltung einer öffentlichen medizinischen Bibliothek«. Die Mitgliederzahl der Corresponding fellows ist auf 100 beschränkt, die der Honorary fellows auf 50. Näheres s. Minerva X. Jahrg. Aufnahmegebühr der Resident fellows $ 25, jährlicher Beitrag $ 20. Seit 1875 im eigenen Hause. — Die Akademie hat bis jetzt veröffentlicht: *Bulletin,* 4 Bde. — *Transactions,* 16 Bde. — *Präsident:* Andrew H. Smith. — *Vize-Präsidenten:* Virgil P. Gibney, M. Allen Starr, W. Gilman Thompson. — *Recording Secretary:* John H. Huddleston. — *Corresponding Secretary:* Chas. St. Bull. — *Statist. Secretär:* Adoniram B. Judson. — Bibliothek (88000 Bände). *Executive Librarian:* Adolf Meyer; *Resident Librarian:* John S. Brownne.

AMERICAN INSTITUTE OF THE CITY OF NEW YORK (Nos. 19—21 West West 44 th. Street). Gegründet 1829. Mitgliederzahl: 1027. Eintrittsgeld: $ 10.—. Jahresbeitrag: $ 5.—. Lebenslängl. Mitgl. sobald $ 60.— bezahlt sind. — Bibliothek (14501 Bde.). — Publ.: *Journal of the Amer' Inst'. 1834-1837, Transactions of the Amer' Inst'. 1841-1872. President:* Dr. P. H. Murphy. — *Secretary:* Henry Welsh.

AMERICAN CHEMICAL SOCIETY. Gegründet 1876. Mitgliederzahl: 2600, Jahresbeitrag: $ 5.—. — Bibliothek (3000 Bde.). — Publ.: *Proceedings Am. Chem. Society.* vols. 1876, 1877, 1878. *Journal American Chem. Society* (seit 1879). — *President:* Arthur A. Noyes, Massachusetts Institute of Technology, Boston, Mass. — *Secretary and Editor:* William A. Noyes, National Bureau of Standards, Washington, D. C. — *Librarian:* Dr. E. G. Love, 108 W. 55th St, New York City.

AMERICAN DIALECT SOCIETY. — Publ.: *Dialect Notes (Bd. I 1896, Bd. II Heft 1 bis 5: 1900—1903).* — *President:* Prof. George Hempl, Ann Arbor, Mich. — *Secretary and Treasurer:* O. F. Emerson, 98 Wadena St. E, Cleveland, Ohio.

AMERICAN ETHNOLOGICAL SOCIETY (Central Park, 77. Str. and 8. Ave. N.Y.). Gegründet 1842. Jahresbeitrag: $ 10.-. — Bibliothek (2000 Wke.). — Publ.: *Transactions.* vol. I—III. — *Honorary President:* Morris K. Jesup. — *President:* James Grant Wilson. — *Secretary:* Livingston Farrand. — *Librarian:* Anthony Woodward, M. D.

AMERICAN GEOGRAPHICAL SOCIETY OF NEW YORK (No. 15, West Eighty-first Street). Gegr. 1852. Mitgliederzahl: 1300. Jahresbeitrag: $ 10.-. — Bibliothek (35000 Bde.). — Publ.: *Bulletin* (seit 1854). — *President:* Commander R. E. Peary, C. E., U. S. N. — *Secretaries:* Chandler Robbins, Prof. William Libbey, Anton A. Raven.

NEW-YORK HISTORICAL SOCIETY (170 Second Avenue). Gegründet 1804. Mitgliederzahl: 1025. Eintrittsgeld $ 20; Jahresbeitrag $ 10. — **Bibliothek** (125 000 Bde.). — Publ.: *Publication Fund Series* vol. I—XXIX (XXX u. d. Presse). — *President:* Samuel Verplanck Hoffman. — *Secretary:* George Richard Schieffelin. — *Librarian:* Robert H. Kelby.

AMERICAN LIBRARY ASSOCIATION (298 Broadway). Gegr. 1876. Mitgliederzahl: 1375. Eintrittsgebühr 2 $. Jährl. Beitrag 2 $. — Publ.: *The Library Journal, vol. 1 to 29 (1904); Annual Handbook.* — *President:* Herbert Putnam, Library of Congress, Washington, D. C.; *Secretary:* J. I. Wyer jr., University Library, Lincoln, Neb.

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY (501 West 116th Street, New York, N.Y.). Gegründet 1888. Mitgliederzahl: 450. Publ.: *Bulletin of the American Math. Soc. vol. I—X.* — *Transactions of the American Math. Soc. vol. I—V.* — *President:* Prof. T. S. Fiske. — *Vice-Presidents:* Proff. Oskar Bolza und J. M. Van Vleck. — *Secretary:* Prof. F. N. Cole. — *Committee of Publication:* die Proff. F. N. Cole, Alexander Ziwet, D. E. Smith. — *Editorial Board of Transactions:* die Proff. E. H. Moore, E. W. Brown, T. S. Fiske. — *Librarian:* Prof. D. E. Smith.

Něžin (Gouvern. Černigov, Russland).

HIST.-PHILOLOG. INSTITUT DES FÜRSTEN BEZBORODKO.

(Istoriko-filologičeskij Institut Knjazja Bezborodko.) (1820. 1875.)

Vorbereitungsschule für Gymnasiallehrer in der russ., lat. und griech. Sprache, sowie Geschichte, für 100 Stipendiaten eingerichtet. Näh. s. Minerva II., III. und X. Jahrg. Es gehört dem Lehrbezirk von Kijew an.

JAHRESHAUSHALT (samt Gymnasium): ca. Rub. 124000 (Unterhalt für jeden Hörer R. 250). — Gesch.: *Gerbel, Gimnazija vysšich nauk i licej kn. Bezborodko. 2. Aufl. 1882.* — Publ.: *Izvěstija ist.-filol. Instituta Knjazja Bezborodko (seit 1877), bis jetzt 21 Bde.*

ZAHL D. HÖRER (Ende 1903): 100.

Direktor: Friedrich Ferdinandovič Gelbcke. — *Inspektor:* Grigorij Vasiljevič Malevanskij. — *Gelehrter Sekretär:* Bernhard Friedrichovič Bursy. — *Religionslehrer:* Alexandr Vladimirovič Lobačevskij. — *Sekretär:* Vasilij Prokofievič Dobronickij.

ORD. PROFESSOREN:

Michail Nikolajevič Berežkov: *Russ. Geschichte.*

Mich. Nest. Speranskij: *Russ. Lit.*

Vladimir Konstantinovič Piskorskij: *Allgem. Geschichte.*

Ivan Grigorjevič Turcevič: *Lat. Sprache u. Literatur.*

Michail Iljič Mandes: *Griech. Sprache und Literatur.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Grigorij Vasiljévič Malevanskij: *Philosophie.*

Alexěj Ivanovič Pokrovskij: *Griech. u. röm. Gesch.*

Bernhard Friedrichovič Bursy: *Griech. Sprache u. Literatur.*

Andrej Ignatjevič Schnuck: *Griech. u. lat. Sprache.*

Konstant. Fedorovič Radčenko: *Russ. und slav. Sprachen.*

DOZENTEN:

Michail Ivanovič Lilejev: *Pädagogik u. russ. Geschichte.*

Vladimir Ivanovič Rezanov: *Allgem. u. russ. Literaturgesch.*

August Augustovič Martov: *Latein. Sprache.*

Jevmenij Ivanovič Kaschprovskij: *Russ. Geschichte, u. Geographie.*

Ludvig Nikolajevič Michel: *Französ. Sprache.*

Ausserdem vier Gymnasialprofessoren als Leiter der praktisch-pädagog. Übungen der Studenten im Gymnasium.

BIBLIOTHEK. GESCHICHTE s. Minerva III. Bestand: 59219 Bände (ausserdem 7389 Bde. in der Studentenbibliothek). *Münzkabinet:* 4600 Münzen und Medaillen, Bildergallerie: 175 Bilder.

Nha Trang (Annam, Asien). INSTITUT PASTEUR.

Zum Studium der epidem. Krankheiten von Indo-China sowie zur Herstellung des Pest-Serums 1895 errichtet. Budget: 30000 $ jährl. Steht unter dem General-Gouvernement von französ. Indo-China. — *Direktor:* Dr. Yersin.

Nikolajew (Russland).

SEE-STERNWARTE. (Morskaja Astron. Observatorija.)

Errichtet 1821 unter Leitung von K. Knorre. Hauptinstrumente s. Minerva VI. — *Astronom:* vacat.

Nimes (Gard, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE. (1778.)

GESCHICHTE u. Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 486. Bestand: 110000 Druckbde. (61 Inkun.), 672 Hdss. — *Cat. par J. E. Thomas de Lavernède. 2 vols. — Supplément par A. A. Liotard. — Cat. des mss. par A. Molinier (t. VII du Cat. général, ancienne série, p. 531—666). — Cat. des mss. t. II. p. J. Simon. — Cat. des legs Gide et Teissier-Rolland, p. Paulhan. — Cat. des legs Ernest Sabatier, p. J. Simon. — Supplément, par J. Simon (t. XLII, p. 420—560). — Catal. du legs Ach. Bardon, par J. Simon.*

BUDGET: Gehälter fr. 7100, für Anschaff. etc. fr. 5300.

Geö. an Werktagen 9—12, 2—6 U., im Winter ausserdem Dienstag und Freitag 8—10 U.

Bibliothécaire: J. Simon. — *Sous-biblioth.:* Poussigues.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

In der Revolution entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 8600. — *Inventaire sommaire des archives du Gard, par Bessot de Lamothe et Bligny-Bondurand (séries C, E et E Suppl. en partie, G, H), 1865—1904, 7 vol. in-4. — Archives départ. État des fonds du Gard. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.* — Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versend. unzulässig. — *Archivar:* E. Bligny-Bondurand.

MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE (ancien Lycée).

Gegr. 1895. Naturgeschichte, Anthropologie, Archäologie (300 prähistor. Funde der Umgegend). — Jährl. Budget: 6500 fr.

Conservateur: Galien Mingaud.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE ET ÉPIGRAPHIQUE (ancien Lycée).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée de Nîmes. — Notice hist. sur la Maison carrée. — Biographie de Sigalon p. Aug. Pelet. 6. Ed. 8. Nîmes 1873. — Inscriptions antiques de Nîmes p. Germer Durand et Allmer. — Conservateur:* Gaston Maruéjol.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE ET NUMISMATIQUE (Maison Carrée).

Publ.: *Goudard, A. C., les monnaies de Nîmes dits au pied de sanglier,* u. a. — *Conservateur:* A. C. Goudard.

SOCIÉTÉ D'ÉTUDE DES SCIENCES NATURELLES.

(6, Quai de la Fontaine.) Gegr. 17. Nov. 1871. Mitgliederzahl: 198. Publ.: *Bulletin* (seit 1873). Mit Museum: Naturgeschichte der Gegend. Paläoethnographie (Funde aus der neolithischen Zeit). — *Président:* Jules Gal. — *Secrétaire et Conservateur:* Galien Mingaud.

Niort (Deux-Sèvres, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE NIORT (1771).

Bestand: 48207 Bde., 66 Inkun. u. 186 Hdss.; ferner 80 Cartons Manuskripte (Geschenk La Fontenelle). Näheres s. Minerva III. — *Cat. de la bibl. 5 vols.* — *Mss., p. H. Martin et Chotard* (t. XXXI *du Catal. gén., p. 619—641*). — *Suppl., par Chotard (t. XLII, p. 560).*

Budget: Gehälter fr. 3000, für Anschaffungen etc. fr. 1150.

Geöffn. an Werkt. 1—5 U. Während der Univ.-Ferien nur dreimal im August, viermal im Sept. 1—4 U.

Bibliothécaire: Chotard. — *Bibliothécaire adjoint:* Farault.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (seit 1897 im eigenen Hause).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5680.

Gouget, Dacier et Berthelé, Inventaire sommaire des archives départementales des Deux-Sèvres (séries C, D, E, F, G, H), 1896, 1 vol. in-4. — Dupond, Inventaire analytique de la série L (Période révolutionnaire) 1789—1800, et inventaire sommaire de la série Q (Domaines nationaux), 1900. 1 vol. in-4°. — Siehe *Deux-Sèvres* in: *Etat des fonds des archives departementales. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1903. — Ravan, Gouget, Dacier. Inventaire sommaire de la série H. Supplément (Documents conservés dans les hospices et hôspitaux), 1903. 1 vol. in-4°.* — In Vorbereitung: *Série E.-Suppl. (Chartrier de St. Loup).*

Täglich geöffnet von 9—11, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Dupond.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE

(réuni au Musée artistique, rue de l'Oratoire).

Sehr alt; im gegenw. Gebäude seit 1872. Jahresbudget (zus. mit dem Musée artistique): 800 Fr. von der Stadt und ebensoviel vom Conseil général. — *Conservateur:* Gelin.

MUSÉE DEPARTEMENTAL D'ARCHÉOLOGIE

(ancien hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée lapid. 12°. 52 pp. Niort. 1888.*

Conservateurs: (Archäologie u. Numismatik) Emile Poreuillac, (lapidaire) Arthur Bouneault.

Nižnij-Novgorod (Russland).

GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION.

(Nižegorodskaja Učenaja archivnaja Kommissija). (1887.)

Über Aufgabe der Gelehrten Archiv-Kommissionen s. unter Jaroslawl.

Näheres über Thätigkeit und Sammlungen s. Minerva VI. — Gedr. Katalog (*Opis predmetam Muzeja*) 1896. Katalog der Bibliothek (1896) bis 2300 Titel. — Jahreshaushalt (1904): 900 Rub. (v. d. Prov. Versamml. 500, von d. Stadt 300 nebst Gratiswohnung). — Publ.: *Dėjstvija*, 15 Hh. 1887—95. *Zurnaly zasėdanij* 1893—1903; *Dejstvija, Bd. I—V* (Bd. V unter der Presse). — *Sammelwerk zum Andenken an Alexandr Serafimovič Gacisskij 1897; zum Andenken an Nikolaus Iwanovič Chramzowskij,*

Geschichtsschreiber von Nižnij-Novgorod 1899; Gründer Grossfürst Georg Vsevolodovič und andere kleine Broschüren.

Vorsitzende: Alexandr Alexandrovič Saveljev; Alexandr Michajlovič Memorskij. — *Geschäftsführer:* V. I. Sneznevskij.

Nizza (Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Rue Saint-François de Paule. 2).

Entstanden 1786. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 487.

BESTAND. 60000 Druckbände (300 Inkun.), 150 Hdss. — *Mss. de la bibl. de Nice par l'abbé Albanès (t. XIV. du Cat. gén., p. 433—473).*

BUDGET: Gehälter fr. 7600, für Anschaff., Unterhalt etc. fr. 3370.

Geöffn. im Wint. 9—12, 2—4 U., im Somm. 9—12, 2—5½ U. Geschl. im Aug.

Bibliothécaire en chef: Jaubert.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Entstanden bei dem Übergang der Grafschaft Nizza an Frankreich (1860). Bestände s. Minerva V. Jahrg. —Jahreshaushalt: fr. 8150.

Inventaire sommaire des archives départem. des Alpes-Maritimes. par H. Moris (série H et H suppl.), 1893—94, 2 vol. in-4. (Séries A, B. no. 1—308) 1902, in 4°. — Archives départem. Etat des fonds des Alpes-Marit. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Henri Moris.

MUSÉE MUNICIPAL DES BEAUX ARTS (Avenue Notre Dame).

Geöffnet alle Werktage von 9—4 Uhr.

Conservateur: Prof. Alexis Mossa.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Boulevard Risso, 62).

Naturgeschichte der Gegend. Fische des Mittelmeers, reiche Vogelsammlung, wichtige Herbarien. Wichtige Sammlung lebender Muscheln. Champignon-Sammlung (Coll. Barla); einheimische und ausländische Früchte (Coll. Sauvaigo). — *Directeur:* E. Sauvaigo.

OBSERVATOIRE (Sternwarte).

Errichtet auf Kosten des Herrn Bischoffsheim. Begonnen 1881, eingeweiht 1887. Besitzt eine Annexe auf dem Mont Mounier (2800 m) in den Alpes maritimes. Veröff.: *Annales de l'observatoire de Nice, tomes VII—X* (XI unter der Presse). — *Direktor:* Gal Bassot.

Northampton (Mass., U. S. A.).

SMITH COLLEGE.

Gegründet durch Miss Sophia Smith aus Hatfield als Hochschule für Frauen nach dem Studienplan der Colleges für junge Männer. Aufnahme, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva VI.

Beginn des akadem. Jahres: 25. September.

Zahl der Studentinnen (1904): 1033 (wobei 5 für Graduate Courses).

President: Rev. L. Clarke Seelye. — *Secretary to the President:* Annie P. Kellogg. — *Registrar and Secretary:* Mary Eastman.

PROFESSOREN:

Rev. Henry M. Tyler: *Griech. Sprache und Literatur.*
John T. Stoddard: *Chemie und Physik.*
Marie F. Kapp: *Deutsche Spr. und Literatur.*
Eleanor P. Cushing: *Mathematik.*
Ludella L. Peck: *Rhetorik.*
Mary A. Jordan: *Altenglisch.*
Harry Norm. Gardiner: *Philos.*
Dwight W. Tryon, Direktor d. Kunstschule.

Mary E. Byrd: *Astronomie.*
J. Everett Brady: *Latein. Spr. und Literatur.*
Harris H. Wilder: *Zoologie.*
Rev. Irving F. Wood: *Bibl. Lit. und Ethik.*
William F. Ganong: *Botanik.*
Charles D. Hazen: *Geschichte.*
Arthur H. Pierce: *Philosophie.*
Berthe Vincens: *Franz. Spr. u. Literatur.*
Mary G. Brewster: *Physiologie und Anatomie.*
Frank A. Waterman: *Physik.*
Ernst H. Mensel: *Germanische Sprachen und Literaturen.*
Alfred P. Dennis: *Geschichte.*
Charles F. Emerick: *Polit. Ökonomie u. Sociologie.*
Julia H. Caverno: *Griechische Sprache.*
Grace A. Hubbard: *Englische Literatur.*
Emily Norcross: *Lateinische Sprache.*
Elizabeth Hanscom: *Englische Literatur.*
Anna A. Cutler: *Philosophie.*
Mary Augusta Scott: *Englisch.*
Ausserdem: 3 Proff. f. Musik, 43 Lehrerinnen u. Assistentinnen.

BIBLIOTHEK.

Librarian: Louise D. Lyon.

FORBES LIBRARY.

Der Stadt vermacht durch Richter Ch. Edw. Forbes. Eröffnet 1894 im eigenen Gebäude. Vermögen $ 415000. Einkommen jährlich: ca. $ 21000. – Für Anschaffungen jährl.: ca. $ 14700. — Bestand (1904): 98600 Bde., 50000 Bilder, meist Photogr. Hauptsächl. Kunst, Musik, Volkswirtschaft, Geschichte. Benutzung 1903: 102092 Bände. — *Librarian:* William Parker Cutter.

NORTH CAROLINA UNIVERSITY siehe **CHAPEL HILL.**

Northfield (Minnesota, Ver. St.).

GOODSELL OBSERVATORY OF CARLETON COLLEGE.

Eingerichtet 1877/78. — Wird vom allgem. Fonds des College unterhalten. — Publ.: *Sidereal Messenger 10 vols. — Astronomy and Astro-Physics 3 vols. Popular Astronomy. Vols. I—XII.*
Direktor: William W. Payne.

NORTHWESTERN UNIVERSITY s. **CHICAGO.**

Norwich (Norfolk, England). NORWICH CASTLE MUSEUM.

Gegr. 1824. Geologie. Raubvögel, 4800 Säugetiere etc. Ethnographie. Lokale Archäologie. Gemäldegalerie. — *Annual Report and Guides to Museum.* — *Direktor:* James Reeve, F. G. S.

Norwich (Conn., U.S.A.).

SLATER MEMORIAL MUSEUM.

Gegr. 1888 durch William A. Slater, der das Museum der Norwich Free Academy, einem öffentl. Gymnasium und einer Real-Schule, überwies. Bestand: 385 Gipsabgüsse, Photographien, indianische Altertümer u. Hdss. über Lokalgeschichte. — *Direktor:* Henry A. Tirrell.

PECK LIBRARY (The Norwich Free Academy).

Gegr. 1856 durch Mrs. Harriet Peck Williams. Bändezahl 13350. Für Anschaffungen jährl. $ 700 — *Librarian:* Nancy M. Pond.

Notre Dame (Indiana, Ver. St.).

LEMONNIER LIBRARY (Univ.-Bibl.).

Gegründet 1872. Bestand: ca. 45000 Bde., für Büchererwerb jährlich ca. $ 2500. — *Librarian:* J. F. Edwards.

Nottingham (England).

UNIVERSITY COLLEGE (1880).

Staatsaufwand: £ 1700. — Einteilung des akad. Jahres: 1. Trimester: Vom 6. Oktober bis 20. Dez. 2. Trimester: Vom 5. Jan. bis 21. März. 3. Trimester: Vom 20. April bis 4. Juli. — Hörerzahl: ca. 1900.

Direktor: Prof. J. E. Symes. *Registrar:* Phil. H. Stevenson.

ABTEILUNG FÜR SPRACHEN, LITERATUR UND RECHTSWISSENSCHAFT.

Professor:

J. E. Symes: *Geschichte, Literatur u. Volkswirtschaft.*

Dozenten u. Lehrer (Lecturers and Instructors):

F. S. Granger: *Klass. Philologie u. Philosophie.*
E. Weekley: *Französisch.*
J. Freund: *Deutsch u. Italien.*
F. Bumby: *Engl. Literatur.*
A. Henderson: *Pädag., Gesch., Gramm., Literat. u. Geograph.*
Harris Cohen: *Hebräisch.*
Miss Bird, Normal Mistress: *Hauswirtschaft.*
E. A. Smith: } Assistant Normal Masters.
W. H. Newton: }
Miss Becket and Miss Reintjes, Assist. Normal Mistresses: *Hauswirtschaft.*

ABTEILUNG FÜR CHEMIE UND METALLURGIE.

Professor:

F. S. Kipping: *Theoret., prakt. u. pharmazeut. Chemie.*

Dozenten u. Lehrer (Lecturers and Instructors):

R. M. Caven: *Chem. Demonstr. u. Techn., allg. u. Agrikulturchem.*
A. Slator: *Chem. Demonstr., Bleich. u. Färben, Metallurg.*
H. T. S. Sand: *Anorgan. und physikal. Chemie.*

ABTEILUNG FÜR NATURWISSENSCHAFTEN, MATHEMATIK UND INGENIEURWISSENSCHAFTEN.

Professoren:

W. H. Heaton: *Mathematik, Mechanik u. Physik.*
W. Robinson: *Ingenieurwiss.*
A. Morley, Assistent: *Ingenieurwissenschaften.*

Dozenten u. Lehrer (Lecturers and Instructors):

J. W. Carr: *Botanik, Biologie und Geologie.* (Assist. Lecturer: H. H. Swinnerton)
W. H. Cotterill: *Physiographie.*
H. Hutchinson: *Physiologie.*
W. H. Cotterell: *Hygiene.*
E. H. Barton: } *Physik. u. theoret. Mechanik.*
P. E. Shaw: }
F. G. Taylor: *Mathematik.*
A. H. Simpson: *Physik.*
vacat: *Mechanik.*
J. Westmoreland: *Ingenieurwissensch., theor. u. angew. Mechanik u. Maschinenwesen.*
A Morley: } *Ingenieurwissenschaft.*
T. Coales: }
A. Henderson: *Arithmetik.*
E. Francis: *Geometrie.*
R. Fewkes: *Elektrizität, Magnetismus, Akustik, Licht und Wärme.*
F. W. Booker: *Architektur.*
J. Stokes: *Büchereinkauf.*
R. E. Percy: *Bergbau.*

In besonderen Abteilungen für Handelswesen und Technologie wird noch gelehrt: Handelsgeographie, -Arithmetik, -Recht, Buchführung, Korrespondenz, Stenographie, Telegraphie, Stickerei, Strumpfwirkerei, Wasserleitungswesen, Tischlerei, Drechslerei, Formen und Giessen.

NATURAL HISTORY MUSEUM.

Jahresbudget f. Anschaffung.: £ 660. — *Curator:* J. Wesley Carr.

FREIE ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK. (Free Public Library.)

Gegründet 1868, bestehend aus einer »Reference Library« und 6 Zweig-Ausleih-Bibliotheken, alle verbunden mit Lesezimmern, ferner 6 besond. Lesezimmern. Bestand (31. März 1904): 109877 Bde. Benutzt 1903/1904: 398830 Bde. (davon Reference Libr. 70974) durch 2448335 Personen. (Tägl. 8267 Pers.). Budget: £ 6000 (library income) für Anschaff.

jährlich. Geöffnet an Werkt. 10 Vorm. bis 9.30 Abds. Ausgeliehen nur an Ansässige. — Publ.: »*Nottingham Library Bulletin*« (monatlich). — *City Librarian:* J. Potter Briscoe, F. R. S. L., F. R. H. S., F. L. A.

Novara (Italien).

MUSEO CIVICO. Römische Inschriften und sonstige lokale Altertümer. *Direttore:* Cav. Dott. Raffaele Tarella.

Novgorod Velikij (Russland).

ARCHÄOLOGISCHES MUSEUM (Novgorodskij Muzej drevnostej).

Näheres über Geschichte und Bestände s. Minerva VI. — Budget jährl. ca. 650 Rub. (von Zemstvo u. Stadt 800 Rub.). — Lit.: *Ukazatel chranilišča drevnostej pri Novg. Stat. Kom.* 1889. *Beschreibung des Museums v. V. P. Laskovskij und N. A. Laškov* 1893.
Konservator: V. F. Talalajeff.

Nowaja-Alexandria (Russ.-Polen).

LANDWIRTSCHAFTLICHES UND FORST-INSTITUT.
(Institut selskago chozjaistva i lěsovodstva.)

S. Minerva III. Das Institut ressortiert von dem Ministerium der Volksaufklärung (Lehrbezirk von Warschau). Aufnahme, Prüfungen s. Minerva V. — Das Institut hat zwei Abteilungen: eine landwirtschaftl. und eine forstliche. — Publ.: *Zapiski* (15 Bde. bis 1904).

Jahreshaushalt 1904: Rub. 151 725. — Hörerzahl (Anfang 1904): 325
Direktor: Prof. Petr Vasiljevič Budrin.
Lehrerkollegiums-Sekretär: Anton Stefanovič Sanockij.

Professoren (ord.):
Alexandr Ivanovič Skvorcov: *Landwirtsch. Oek. u. Buchhalt.*
Petr Vasiljevič Budrin: *Pflanzenbau.*
Fedor Fedorovič Selivanov: *Organ. u. Agrikulturchemie.*
Anton Stefanovič Sanockij: *Tierphysiologie u. Anatomie.*
Vladimir Juljevič v. Branke: *Forstwesen.*
Vladimir Viktorovič Škatelov: *Technologie.*
Ivan Ivanovič Kalugin: *Allg. Tierzuchtlehre.*
Petr Fedorovič Barakov: *Ackerbaulehre.*
Konstantin Dmitrievič Glinka: *Bodenkunde.*
Nikolaj Pavlovič Myškin: *Physik und Meteorologie.*
Ivan Josifovič Širokich: *Spez. Tierzuchtlehre.*
Adjunkt-Professoren (ausserord. Proff.):
vacat: *Zoologie.*
Nikolaj Vasiljevič Morkovin: *Pflanzenphysiol. u. Mikrobiolog.*
Vasilij Maximovič Semenov: *Anorgan. u. analyt. Chemie.*
Nikolaj Vasiljevič Zinger: *Botan.*
Alexandr Grigorjevič Marčenko: *Forsteinricht. u. Taxationslehre.*
Petr Nikolajevič Šejmin: *Allgemeine u. spez. Rechtskunde.*
Alexandr Alexějevič Alov: *Landwirtsch. Maschinenkunde*
vacat: *Kulturtechnik.*
Jakob Vladimirovič Samojlov: *Mineralogie u. Geologie.*
Josif Ignatjevič Surož: *Forstbenutzung.*

Lehrer: Ivan Jakimovič Jakimov: *Veterinärkunde.*

Beim Institut eine meteorolog. Station, ein Landgut, eine Versuchsfarm, ein Forst, eine forstwirtschaftl. Baumschule, eine botanische u. dendrologische Anstalt.

Nürnberg (Bayern, Deutschland).

GERMANISCHES NATIONALMUSEUM (1852).

Geschichte s. Minerva III, S. 389. Neue Statuten vom 15. Juni 1894. Bestände s. Minerva VII, S. 637 f.

Der Etat beläuft sich für 1904 auf ℳ 198000 (dabei Zuschuss des Reichs ℳ 70000, Zuschuss von Bayern ℳ 25867, von der Stadt Nürnberg ℳ 9133), davon für Besoldungen ℳ 54199.84; für sonstige persönliche Ausgaben ℳ 12510.58; ℳ 38289.58 für die Verwaltung, Gebäudeunterhaltung, Reisekosten, Materialien, Porti, Heizung, Drucksachen etc., ℳ 51000 sind für sämtliche Abteilungen und Sammlungen bestimmt und zwar ℳ 38000 für die Kunst- und kulturhistorischen Sammlungen, ℳ 1000 für die Münzsammlung, ℳ 2000 für die Medaillen-Sammlung, 4000 ℳ für die Kupferstich-Sammlung, ℳ 5000 für die Bibl. und ℳ 1000 für das Archiv. Ausserdem 35000 ℳ für Neubauten.

Publ.: *Anzeiger. — Mitteilungen u. Einzelwerke.*

Das Museum ist täglich geöffnet mit Ausnahme des Neujahrstages, des Charfreitages, des Himmelfahrtsfestes, des ersten Oster-, des ersten Pfingsttages u. des ersten Weihnachtstages, im Sommer von 10—1 Uhr morgens u. 2—4½ Uhr nachmittags, im Winter von 10—1 morgens und 2—4 Uhr nachmittags. Sonntags (und im Winter auch Mittwochs) freier Eintritt, sonst ℳ 1 pro Person, ℳ 3 für Gesellschaften von 3—5 Personen. Die Freunde des Museums, welche einen freiwilligen jährlichen Beitrag leisten, haben freien Eintritt. Ebenso erhalten Gelehrte, Forscher, Künstler, überhaupt Studierende, Schüler und Minderbemittelte Karten zum freien Eintritt. Die Kupferstichsammlung, die Münzsammlung, die Medaillensammlung, die Siegelsammlung, die Bibliothek, das Archiv, die Gewebesammlung und die im Museum deponierte Merkelsche Familienstiftung sollen in der Regel nur von Gelehrten, Sammlern, Liebhabern und Künstlern benutzt werden, die sich direkt an die Verwaltung zu wenden haben. Gewöhnliche Bücher werden ausgeliehen. Handschriften, seltene Drucke und teuere Prachtwerke werden nur auf öffentlichen Anstalten dem Entleiher zur Benutzung zugänglich gemacht. Gegenstände der Kunst- und kulturgeschichtlichen Sammlungen werden überhaupt nicht ausgeliehen.

I. Direktor: Gust. v. Bezold. — *II. Direktor:* Hans Bösch.

STADTBIBLIOTHEK (1538).

Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 498.

Gesamtbändezahl: 97800; Hdss. u. Inkun. etwa je 2000. Jährlicher Aufwand für Bücheranschaffungen: ℳ 2600. Bücherabgabe Dienstags, Donnerst. u. Samst. v. 10—12, Besichtigung sonst während der Bureauzeit. Bücher u. Hdss. werden ausgeliehen.

Bibliothekar: Stadtarchivar Dr. Ernst Mummenhoff, Archivrat.
Kustos: Dr. Emil Reicke.

KÖNIGL. KREISARCHIV NÜRNBERG. (1806.)

Geschichte u. Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 490.

Übersicht des Inhalts des K. Kreisarchivs Nürnberg (Archiv. Zeitschr. Bd. III, S. 215 ff.). — Der Reichsstadt Nürnberg Archiv-Wesen (Bd. X, S. 159 ff. der Archiv. Zeitschr.).

Geöffnet im Sommer von 8—2 Uhr, im Winter von ½9—½2 Uhr. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt oder erwirkt das k. Kreisarchiv. Archivalienversendung mit Genehmigung der Centralstelle in München zulässig. — *Vorstand:* Kreisarchivar Dr. Georg Schrötter. — *Sekretäre:* Dr. Arthur Brabant, Albert Gümbel.

STÄDTISCHES ARCHIV. (1865.)

Bestände (etwa 26 000 Nummern) s. Minerva III. Jahrg. S. 490. 491.

Die besondere Urkundensammlung des Archivs umfasst etwa 7000 Urkunden, von denen die älteste Originalurkunde dem J. 1236 angehört.

Tägl. geöffn. v. 9—12 u. 3—5 U. Erlaubnis erteilt d. Stadtmagistrat.

Vorstand: Stadtarchivar Dr. Mummenhoff, Archivrat.

Kustos: Dr. Emil Reicke.

Nymegen (Niederlande). STÄDTISCHES ARCHIV.

Enthält die alten Archivalien der Stadt, eine Chartersammlung von 1196—1816, die Justizakten, die Archive der Stiftungen. etc.

P. Nyhoff, Inventaris van het Oud archief der gemeente Nymegen. Arnhem, 1864. — Mr. W. van de Poll, Inventaris van het Oud rechterlyk archief, Mr. J. G. Ch. Joosting Inventaris van het Oud archief der Nymeegsche Broederschappen. Nymegen, 1891.

Archivar. H. D. J. van Schevichaven.

Oberlin (Ohio, Ver. St.).

OBERLIN COLLEGE.

Besteht aus: *Oberlin College, Oberlin Theological Seminary, Oberlin Academy, Oberlin Conservatory of Music.*

Vermögen: 1591 604.97 $ an Stiftungen.

Einnahmen (1903/1904):		Ausgaben (1903/1904):	
Zinsen	$ 71 695.62	Gehälter	$ 106 867.51
Gebühren	114 436.32	Bibliotheken, Laboratorium etc.	9 113.25
Verschiedenes	9 385.05	Verschiedenes	76 779.—
Geschenke	58 714.50		
	$ 254 231.49		$ 192 759.76

Beginn des Studienjahres: die vorletzte Woche im September, Schluss: die vorletzte Woche im Juni.

Zahl der Studierenden (1903—1904): College 633, Theological Seminary 36, Academy 305, Conservatory 579, Special 41 = total 1594.

President: Henry Churchill King, D. D.

COLLEGE.

Professoren:

Adelia A. Field Johnston: *Mittelalterl. Geschichte.*
Albert Allen Wright: *Geologie und Zoologie.*
*George Frederick Wright: *Übereinstimmung von Naturwissenschaft und Offenbarung.*
Lyman Bronson Hall: *Geschichte.*
Frank Fanning Jewett: *Chemie.*
*Henry Churchill King: *Philos. und Theologie.*
Azariah Smith Root: *Bibliogr.*
Charles Beebe Martin: *Griech. Literatur u. klass. Archäologie.*
Freder. Anderegg: *Mathemat.*
Fred. Eugene Leonard: *Phys.*
John Roaf Wightman: *Roman. Sprachen u. Literaturen.*
Arletta Maria Abbott: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Charles Edward St. John: *Physik und Astronomie.*
Simon Fraser Mac Lennan: *Philosophie und Psychologie.*
Delphine Hanna: *Phys. Ersieh.*
*William George Caskey: *Beredsamkeit und Rhetorik.*
Frederick Orville Grover: *Bot.*
Charles Henry Wager: *Englisch.*
Ernest L. Bogart: *Ökonomie und Soziologie.*
Charles Nelson Cole: *Latein. Sprache und Literatur.*
Edward Alanson Miller: *Pädag.*

THEOLOGICAL SEMINARY.

Professoren: die mit * Bezeichneten des Oberlin College; ferner:
Albert Henry Currier: *Bibl. Rhetorik und prakt. Theologie.*

Edward Increase Bosworth: *Neutest. Sprache u. Literatur.*
Albert Temple Swing: *Kirchengeschichte.*
Louis Francis Miskovsky: *Böhmische Sprache.*
Kemper Fullerton: *Alttestam. Sprache und Literatur.*

OBERLIN COLLEGE LIBRARY.

Gegr. 1833. Bestand (1904): 62715 Bde. und 57500 Brosch. Für Anschaffungen jährlich: ca. $ 2500. — Publ · *Bulletin Nr. 1—5* (enthält Spezialbibliographien) und *Occasional Bulletin Nr. 1* (relating to Library Methods). — Benutzung (1902/1903): in der Bibl. 81486, verliehen 16156 Bde. — *Librarian:* Azariah S. Root.

Odense (Fünen, Dänemark).

PROVINSARKIVET FOR FYEN (Provinz.-Archiv).

Gehört zum königl. Reichsarchiv, Kopenhagen (siehe dieses).
Täglich geöffnet von 10—2 Uhr.
Archivar: G. L. Wad. — *Assistent:* H. Hansen.

Odessa (Russland).

KAISERLICHE NEURUSSISCHE UNIVERSITÄT (1865).
(Imperat. Novorossijskij Universitet.)

Geschichte s. Minerva III. S. 491. Verfassung s. II. S. 21.

Jahreshaushalt 1904: Etatsmäss. Staatszuschuss 477224 Rub. 15 Kop., Spez. Einkünfte: Zahlungen der Studenten 65287 Rub., % spezieller Kapitalien 44769 Rub. 42 Kop.

Michnevič, Istorič. očerk 40-lětija Rišeljevskago liceja 1817—57. 1857. — *Jakovlev, Abbat Nikol i pervyje gody Rišel. liceja,* 1890. — *Markevič, 25-lětije Imper. Novoross. Universiteta. 1890.* — Publ.. *Zapiski.* Bd. I—XCIV, 1867—1904 (Generalreg. in Bd. XXV u. L).

Hörerzahl (1. Jan. 1904): 1808 (82 Hist.-Philol., 247 Math., 340 Naturw., 617 Jur., 428 Med., 54 Pharmaz., 40 freie Zuhörer).

Kurator: Chrysanth Petrovič Solskij.
Rektor: Alexěj Nikolajevič Děrevickij.
Professor der Theologie: Mag. theol. Klitin.
Sekretär des Conseils: Georgij Gerasimovič Kamenskij.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren emer.:
Alexandr Alexandrovič Kočubinskij: *Slav. Philol.* (Dekan).
Georgij Ivanovič Peretjatkovič: *Russ. Geschichte.*

Ord. Professoren:
Alexěj Nikolajevič Děrevickij: *Klass. Philologie.*
Ernest Romanovič von Stern: *Klass. Philologie.*
Ivan Ivanovič Lunjak: *Klass. Philologie.*
Vasilij Michajlovič Istrin: *Russ. Philologie.*
Alexandr Ivanovič Thomson: *Vgl. Sprachwissenschaft.*
Nikolaj Nikolajevič von Lange: *Philosophie.*
Alexěj Andrejevič Pavlovskij: *Gesch. u. Theorie d. schönen Künste.*
Ivan Andrejevič Linničenko: *Russische Geschichte.*
Vasilij Nikolajevič Močulskij: *Russ. Philologie.*

Ausserord. Professoren:
Alexandr Pavlovič Kazanskij: *Philosophie.*
Jevgenij Nikolajevič Ščepkin: *Allg. Geschichte.*
Alexandr Pavlovič Dobroklonskij: *Kirchengeschichte.*
S. D. Papadimitriu: *Byzantin. Philologie.*
B. M. Ljapunov: *Slav. Philol.*

Priv.-Dozenten:
Fr. V. Režabek: *Allgem. Gesch.*
M. G. Popruženko: *Slav. Philologie.*

V. Lazurskij: *Geschichte der westeurop. Literatur.*
S. M. Kulbakin: *Slav. Philol.*
P. A. Ivanov: *Russ. Geschichte.*
LEKTOREN:
August Chapellon: *Französ. Sprache.*
Robert Herd: *Engl. Sprache.*
J. Th. Sperandeo: *Ital. Spr.*
F. K Jürgenson: *Deutsche Spr.*

PHYSIKO-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOR EMER.:
Fedor Nikif. Švedov: *Physik.*
Jefim Filim. Klimenko: *Chemie.*
Semen Petrovič Jarošenko: *Reine Mathematik.*
Alexandr Vikentievič Klossovskij: *Phys. Geogr. u. Meteorol.*
Vasilij Moisejevič Petrijev: *Chem. Technologie.*
ORD. PROFESSOREN:
Alexandr Konst. Kononovič: *Astronomie u. Geod* (Dekan).
Petr Grigorjevič Melikov: *Chem.*
Ivan Michajlovič Zančevskij: *Mechanik.*
Ludvig Albertovič Rišavi: *Bot.*
Vasilij Michajlovič Repjachov: *Zoologie.*
Vladimir Dmitrievič Laskarev: *Mineralogie und Geologie.*
Ivan Vladislavlevič Slešinskij: *Reine Mathematik.*
Sevastian Moisjevič Tanatar: *Chemie.*
Vladisl. Adolf. Rotert: *Botanik.*
FranzMich.Kamenskij: *Botanik.*
PetrNikol.Bučinskij: *Anatomie.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
IvanLavrovičJavorskij: *Geogr.*
Vladímir Joakimovlevič Zimmermann: *Reine Mathematik.*
Pavel Ivanovič Petrenko-Kričenko: *Chemie.*
V. V. Zavjialov: *Physiologie.*
V. D. Laskarev: *Geologie.*
PRIV.-DOZENTEN:
J. Ju. Timčenko: *Reine Mathem.*
Ch. J. Hochmann: *Darstell. Geometrie u. Kinematik.*
Ja. Ju. Bardach: *Bakteriologie.*
M. D. Sidorenko: *Mineralogie.*
I. N. Lebedinskij: *Zoologie.*
V. F. Kagan: *Mathematik.*
M. S. Pančenko: *Physik.*
V. P. Gadziackij: *Chemie.*
K. A. Stamerov: *Botanik.*
A. R. Orbinskij: *Astronomie.*
L. V. Pisarzevskij: *Chemie.*
N. M. Zeleneckij: *Botanik.*
S. G. Popruženko: *Meteorolog.*
B. P. Weinberg: *Physik.*
A. A. Byčichin: *Agronomie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOR EMER.:
Vladimir Viktorovič Sokolskij: *Russ. Rechtsgeschichte.*
ORD. PROFESSOREN:
Vladimir Nikolajevič Palauzov: *Strafrecht und Strafprozess.*
Alexandr Ivanovič Zagorovskij: *Civilrecht und -Prozess.*
Lev Vasiljevič Fedorovič: *Polit. Oekonomie u. Statistik.*
Aleksandr Fedorovič Fedorov: *Handelsrecht.*
Nikolaj Jefimovič Čižov: *Rechtsencyklopädie u. Geschichte der Rechtsphilosophie.*
Alexandr Ivanovič Almazov: *Kirchenrecht* (Dekan).
Petr Jevgenievič Kazanskij: *Internation. Recht.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Vladimir Nikolajevič Rennenkampf: *Staatsrecht* (prov.).
E. V. Vasjkovskij: *Civilrecht.*
V. A. Kossinskij: *Nationalökon.*
V. I. Adamovič: *Röm. Recht.*
Sergěj Iv. Ilovajskij: *Finanzr.*
PRIV.-DOZENTEN:
K. K. Dynovskij: *Röm. Recht.*
V. J. Kurdinovskij: *Civilrecht.*
K. M. Smirnov: *Röm. Recht.*
R. M. Orźenskij: *Statistik.*
M. M. Abraškevič: *Strafrecht.*
V. N. Tverdochlebov: *Finanzrecht.*
A. I. Špakov: *Russ. Rechtsgesch.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Vladimir Valerianovič Podvysockij: *Allg. Pathol.* (Dekan)
Nikolaj Alexandrovič Batujev: *Norm. Anatomie.*
B. F. Verigo: *Physiologie.*
Serg. Vasil. Levašev: *Diagnost.*
A. K. Medvedev: *Physiol. Chem.*
Grigor. Vital. Chlopin: *Hygiene.*
Nik. Michajl. Popov: *Psychiatrie.*
P. A. Walter: *Therapie.*

V. I. Zarubin: *Dermatologie.*
D. P. Kišensckij: *Patholog. Anatomie.*
Petr Jak. Borišov: *Pathologie.*
A. V. Bogdanov: *Pathologie.*

AUSSERORD. PROFF.:

Nikol. Alex. Ščegolev: *Chir. Pathol.*
N. K. Lysenkov: *Oper. Chir.*
K. M. Sapježko: *Chir. Pathol.*
M. B. Blauberg: *Pharmakol.*
A. F. Manjkovskij: *Histolog.*
A. V. Korš: *Gerichtl. Medizin.*
Dmitr. Ivan. Kurajev: *Med. Chem.*
Sergej Selivan. Golovin: *Augenheilkunde.*

PRIVAT-DOZENTEN:

Česlav Ivan. Chencinskij: *Path. Anatomie.*
Ivan Fedor. Sabanejev: *Chir.*
A. A. Anufrijev: *Gynäkologie.*

PROSEKTOREN:

L. A. Tarasevič: *Allgem. Pathologie d. Infektionskrankheit.*
N. G. Stadnickij: *Anatomie.*
A. A. Dešin: *Operat. Chirurgie.*
S. I. Kosin: *Physiologie.*

Ferner die Prof. d. phys.-math. Fak.: F. N. Švedov. L. A. Rišavi. V. M. Repjachov. V. D. Laskarev. P. I. Petrenko-Kričenko.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 492. Best. (1. Jan. 1902): 245000 Bde., 347 Hdss. 1473 Karten. Zeichnungen u. dgl. — *Katalog biblioteki. 3 vol. 1878—92.* — *Bibliothekar:* Ludvig Filippovič Bruun. — *Gehülfen:* Vladimir Alexandrovič Kobčevskij, Petr Stepanovič Šesterikov, Erasm Francovič Ljutkevič.

MUSEUM DER SCHÖNEN KÜNSTE UND MÜNZKABINET.

5700 Gegenstände; darunter verdienen die altchristlichen Antiquitäten besondere Aufmerksamkeit. *Direktor:* A. A. Pavlovskij.

STERNWARTE.

Direktor: A. K. Kononovič. *Astron. Beobachter:* F. A. Babičev.

METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM.

Publ.: *Lètopisi.* — *Direktor:* A. V. Klossovskij.

BOTANISCHER GARTEN. *Direktor:* vacat.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN AN DER UNIVERSITÄT.

1. *Neuruss. Ges. d. Naturforsch.* (Novoross. obščestvo jestestvoispytatelej). Publ.: *Zapiski obščestva* seit 1872 u. *Zapiski matemat. otdèlenija.*
2. *Histor. philolog. Ges.* (Istoriko-filologičeskoje obščestvo). Publ.: *Lètopis 10 vol.* (seit 1890).
3. *Medizinische Gesellschaft.*

STADTBIBLIOTHEK (Odesskaja Gorodskaja biblioteka).

Gegründet 1829—30 auf Initiative des General-Gouverneurs Woronzov; erhielt u. a. die bedeutende Sammlung des Archäologen Stempkovskij und 3000 Bde. historischen und archäologischen Inhalts von Buračkov. — BESTAND 1903: 114422 Bde. u. einige Hdschr. Zuschuss von d. Stadt 1903: 12830 Rub. BESUCH 1903: 99387. — *Direktor:* Dr. M. Popruženko.

KAISERLICHE GESELLSCHAFT FÜR GESCHICHTE UND ALTERTÜMER (Imp. Obščestvo istoriji i drevnostej).

Gegründet 1839. Die Gesellschaft besitzt ein Altertumsmuseum (s. unten), eine Bibl. von ca. 7000 Bdn. und ein Archiv mit vielen Hdss. und Dokumenten (darunter viele serb., moldau-walach., poln. u. türk.); unter ihrer Leitung steht das Mus. der Altertümer zu Theodosia und das kleine Museum bei Kertsch im Kurgan von Melek-Tschesme. Ausserdem die Konservierung der Festungen in Sudak und Akkerman. — Publ.: *Zapiski, 25 Bde. 1844—1904 (Reg. 1846—1897. 1897). Jahresberichte (Otčety);* »*das Museum der k. Od. Ges.*« (russ. u. deutsch). *Lief. I u. II: Terra-*

cotten (35 Taf.) 1896, 1898. — Lit.: *Bruun, Notice sur la Soc. Odessoise d'histoire et d'antiquités et sur ses mémoires. Od. 1875; Jurgević, Istor. očerk 50-lètija obščestva 1839—89 (mit Reg. der Zapiski. Bd. 1—15); Jurgević, Kratkij ukazatel muzeja (3. Aufl.) 1892; Blau, O., Die oriental. Münzen. 1876; Katalog kart, planow* etc. 1888.

Präsident: S. hohe Excell. General von Roop, Mitglied des Reichsrats; *Vice-Präsident:* A. Berthier de la Garde; *Präsident des Verwaltungsrates:* Prof. v. Stern.

MUSEUM DER ALTERTÜMER. (1825).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 493.

Das Museum fungiert als Centralmuseum der neuruss. Landesteile. Abteilungen des Museums: die vorhistor., ägypt., altgriech., röm., byzant., genues., mongol., tart.-türk., russ. und zaporog. Abteilung.

Bestand: 5600 antike Vasen und Vasenscherben, 1300 Terracotten, 700 antike Glasgefässe, 200 Inschriftensteine, 505 Skulpturen, 17600 Münzen, 2365 Broncen, 1175 Gold- u. Silbersachen, 4167 antike Glasperlen u. dgl.

Direktor des Museums: E. v. Stern.

Ó-Gyalla (bei Neuhäusel, Ungarn).

KGL. UNG. ASTROPHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM

(Stiftung Konkoly). 1899 von dem bisherigen Besitzer Dr. N. von Konkoly dem ungarischen Staate geschenkt. Hauptinstrumente s. Minerva X. Jahrg. — Publ.: a) *Beobachtungen, angestellt am astrophysik. Observatorium in O-Gyalla. Bd. I—XVIII (Halle a. d. Saale), Bd. XIX bis XXI (Budapest);* b) *Kleinere Veröff. des k. ung. astrophys. Obs. Stiftung von Konkoly zu O-Gyalla Bd. 1—6.* (ungar.). — *Gründer und Direktor:* Dr. Nicolaus Thege Edler von Konkoly. *Vicedirektor:* Prof. Dr. R. v. Kövesligethy. *Observator:* Prof. Anton Tass. *I. Adjunkt:* Prof. Dr. L. Terkán. *II. Adjunkt:* vacat.

KÖN. UNGARISCHES METEOROLOGISCHES U. ERDMAGNETISCHES CENTRAL-OBSERVATORIUM.

Errichtet 1890; im Jahre 1900 in das auf einem von v. Konkoly geschenkten Grundstück errichtete Gebäude (Baukosten 112800 Kronen) übergesiedelt. Mit astronomisch-meteorolog. Museum, gegr. Dez. 1896 von Direktor v. Konkoly. Bestand 450 Nrn. im Gesamtwert von 45000 Kr. Im Jahre 1902 wurde ein seismologisches Observatorium mit einem Paar Strassburger Horizontal-Pendel errichtet. Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Die Resultate erscheinen monatlich (Meteorologie, Erdmagnetismus und Sonnenfleckenbeobachtungen) in Form eines *Bulletins* und in den *Annalen der K. ung. met. und erdmagnetischen Reichsanstalt.*

Leiter: N. Konkoly v. Thege jr. *Assistenten:* G. v. Csernó, Anton Réthly, Aurel Büky. — Ausserdem 2 Calculatoren.

OHIO STATE UNIVERSITY s. **COLUMBUS.**

OHIO WESLEYAN UNIVERSITY s. **DELAWARE.**

Oldenburg (Grossherzogtum O., Deutschland).

GROSSHERZOGL. ÖFFENTL. BIBLIOTHEK.

(Äusserer Damm Nr. 14.)

Gegr. 1790 von Herzog Peter Friedrich Ludwig durch Erwerbung der Bibl. des Hofrats G. F. Brandes in Hannover. Bestand d. 1. Jan. 1904: 120699 Bde. (440 Inkun., 490 Hdss.). — *Merzdorf, Verz. der Inkun. i. d. grossh. Bibl. zu O. (im Serapeum XI, XIII, XIV, XXII, XXIII.)*

BUDGET: für Anschaffungen ℳ 9000. — Geöffnet an Werkt. 10—1½ U. und vorläufig im Sommer Mi. 5—7 U. nachm. Geschl. gewöhnlich im Juli oder Aug. — *Bibliothekar:* Geh. Reg.-Rat Dr. R. Mosen.

GROSSHERZOGLICHES HAUS- UND CENTRAL-ARCHIV. (1837.)

(Äusserer Damm Nr. 14.)

Systemat. Neuaufstellung des Archivs seit 1900. Einteilung: A. HAUSARCHIV, B. STAATSARCHIV, C. TERRITORIALARCHIV, D. MANUSCRIPTE der Abteilungen B u. C, E. KARTENARCHIV. Die Bestände der Abteilungen A, D und E siehe Minerva X. Jahrg., der Abteilungen B und C XI. Jahrg. — In Vorbereitung: *Übersicht der Bestände des Grossherzogl. Haus- und Central-Archivs.*

DIENSTSTUNDEN, ARCHIVALIENVERSENDUNG s. Minerva VII S. 643.

Archivvorstand: Archivrat Dr. jur. G. Sello.

GROSSHERZOGL. NATURHISTORISCHES MUSEUM.

Gegr. 1837. Bestände: Naturalien, Ethnographica und Altertümer. Veröffentlichungen s. Minerva XIII.

Geöffnet: Sonntags von 12—2 Uhr, Mittwochs und Sonnabends von 3—6 Uhr in den Monaten April—September, in den Monaten Oktober bis März von 2—4 Uhr. — *Direktor:* Professor Dr. J. Martin.

OLDENBURGER VEREIN FÜR ALTERTUMSKUNDE.

Publ.: *Schriften I—XXII.*

Olmütz (Mähren, Österreich).

KAIS. KÖN. THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 500.

JAHRESHAUSHALT 1904: Erfordernis: Gehälter u. Zulagen Kr. 35300, Remunerationen Kr. 6230. Gebäude-Erhaltung u. Regiekosten Kr. 2600, Summe: Kr. 44230. Bedeckung: Beitrag des Religionsfonds Kr. 11200, Staatszuschuss Kr. 33030.

Zahl der immatr. Hörer (1903/1904): 195 ord. u. 2 ausserord. — 197.

ORDENTL. PROFESSOREN:
Dr. Josef Tittel: *Kirchengesch.*
Dr. Johann Kubíček: *Pastoraltheologie.*
Dr. Josef Kachnik: *Moraltheol.*
Dr. Eduard Dominik: *Neutestamentliche Exegese.*
Dr. Richard Spaček: *Dogmatik.*
Dr. Franz Botek: *Fundamentaltheologie u. christl. Philosophie.*

AUSSERORD. PROFF.:
Dr. Alois Musil: *Alttestamentl. Exegese u. orientl. Dialekte.*

DOZENT:
Franz Pinkava: *Katechetik u. Methodik.*

SUPPLENT: Leopold Prečan: *Kirchenrecht.*

Ausserdem: 1 Adjunkt, 1 Studienaktuar.

K. K. STUDIEN-BIBLIOTHEK (1774).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 495.

Bestand (Ende 1903): 74 477 Bände, 12000 kl. Schriften, 934 Hdss. (darunter Melanchthon's deutsche Handschrift seiner »Loci communes«), 1670 Inkunabeln in 860 Bdn. — *Müller, W., Geschichte der K. K. Studienbibliothek. Zeitschrift des deutschen Vereins f. d. Gesch Mährens u. Schles. Jahrg. 1901 S. 139 ff.* — *Wattenbach, W., Hdschr. d. k. k. Univ.-Bibl. Olmütz. Arch. f. ältere d. Gesch. 1851. p. 671—681.*

JAHRESHAUSHALT 1904: Persönl. Ausg. Kr. 13200, Gebäude und Regie voraussichtlich Kr. 400, Dotation Kr. 2400. Summe: Kr. 16000.

Geöffnet ausser an Sonn- und Feiertagen und den Montagen von Oktober bis April Dienstag, Donnerstag, Freitag 8—12, Mittwoch und

Samstag 9—12, Mai bis Juli Samstag 9—12 Uhr, Mittwoch und Samstag 3—6, sonst immer 10—12 u. 4—6 Uhr.

Leserzahl (1903): 7117, Entlehnungsfälle: 4270.

Kustos: Willibald Müller. *Skriptor:* Johann Šťastný (zugeteilt der Univ.-Bibl. Prag, vertreten durch den Praktikanten dieser Bibliothek, Dr. Wenzel Wagner).

Omaha (Nebraska, Ver. St.).

OMAHA PUBLIC LIBRARY (19 th and Harney Streets).

Gegr. 1872. Bestand (1904): 62750 Bde. Zuwachs (1903): 3283 Bde. Verliehen (1903): 200614 Bde., in der Bibliothek benutzt (1903). 30669 Bde. Einnahmen aus Steuern (1903): $ 16366.41, für Büchererwerb (1903): $ 3249.59.

Librarian: Miss Edith Tobitt.

CREIGHTON COLLEGE siehe **SAINT LOUIS**, Saint Louis University.

Omsk (Sibirien).

WESTSIBIRISCHE SECTION DER KAIS. RUSS. GEOGRAPHISCHEN GESELLSCHAFT.

Besitzt ein eignes Gebäude, eine reichhaltige Bibliothek und ein Museum aus Abtheilungen für Zoologie, Botanik und Forstwirtschaft, Landwirtschaft, Mineralogie, Paläontologie, Archäologie und Ethnographie. Besonders reich sind die entomologischen Sammlungen. Jede dieser Abtheilungen steht unter besonderer Leitung. Ausserdem bestehen bei der Section beständige Kommissionen für Meteorologie, Photographie und Archäologie. Jährliche Regierungssubsidie 2000 Rub. — Zwei Untersektionen in den Städten Ssemipalatinsk und Barnaul. — Publ.: *Sapiski* I—XXX, 1879—1903. — Zahl der Mitglieder (1904): 155.

Vorsitzender der Section: M. F. Gabrialovič. — *Schriftführer:* Mich. Siasov.

Ootacamund (Nilgiris, Madras Presidency, India).

GOVERNMENT BOTANIC GARDENS AND PARKS.

Mit Bibliothek. Publ.: *Annual Report.* — *Note on simple machines for extracting plantain fibre by R. L. Proudlock.* — *Curator:* R. L. Proudlock. — *Aq. Curator:* G. H. Cave. — 3 Aufseher.

GOVERNMENT CINCHONA PLANTATIONS.

Director: W. M. Standen. — *Superintendents:* H. V. Ryan, E. Collins. — *Manager, Head Office:* D. Campbell.

Oran (Algier, Afrika).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, anciennes écoles).

Bestände s. Minerva VI. — *Musées et collections archéol. de l'Algérie et de la Tunisie par M. R. de la Blanchère. 4°. 85 pp. u. VII Tafeln. Paris 1893.* — *Conservateur:* Prof. Auguste Mouliéras.

LEHRSTUHL FÜR ARABISCH s. **ALGIER**, Académie.

Orel (Russland).

GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION (1884)
(Orlovskaja Učenaja archivnaja Kommissija).

Über die allg. Aufgabe d. Gel. Archiv-Kommissionen s. unter Jaroslav. Die Komm. hat verschiedene Archive durchsucht, auch Gräber ausgegraben. Mit Altertumsmuseum. — Publ.: *Trudy* 6 Hh. 1885—90.

Präs.: Der Gouv. des Or. Gouv. Kammerh. A. N. Trubnikov. *Sekretär:* P. W. Braun.

Orenburg (Russland).

SECTION DER KAIS. RUSS. GEOGRAPHISCHEN GESELLSCHAFT

(Orenburgskoje Otdělenije Imp. Russk. geografičeskago obščestva).

Gegründet 1867. Die Bibliothek der Abteilung wird im Gebäude der Stadtbibliothek verwahrt. Zahl der Mitglieder: 1904: 128. Jahresbeitrag: wirkl Mitglieder 5 Rub., Mitarbeiter 2 Rub. Bestand der Bibliothek 5552 Bde. Kapitalvermögen (1903): Rub. 2609,45. — Publ.: *Zapiski* Hh. I—IV. Kaz. u. Orenb. 1870—81. *Izvěstija* Hh. I—XVIII, 1893—1903. — Einige Arbeiten über den Erdmagnet u. a.

Präsident: Gouverneur von Orenburg, Generalleutenant Jakov Fedorovič Barabaš. — *Vize-Präsident:* Nikolaj Bravin. — *Geschäftsführer:* Alexander Ivčenko. — *Bibliothekar:* D. Kuvšinov.

Orléans (Loiret, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE D'ORLÉANS. (1714.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 495. 496.

Bestand: 79428 Druckbde. (124 Inkun.), 1393 Hdss.

Bibliotheca Proustelliana seu catalogus librorum bibliothecae viri clarissimi D. G. Prousteau. — Actes concernant la bibliothèque d'Orléans, avec le Catalogue. — Fabre, Cat. des livres de la bibliothèque publ. fondée par M. Prousteau. 1777. — Manuscrits de la bibl. d'Orl., catalogue p. Cuissard (t. XII du Cat. général). 1889. Supplément, par Cuissard (t. XLII, p. 563—649). — Inventaire des mss. de la bibl. d'Orléans, fonds de Fleury, par Cuissard. — Cat. des incunables et des éditions rares, par Cuissard 1895. — La Bibl. d'Orl., son origine, sa formation, son développement, par Cuissard. 1894.

Benutzung (1903): Leser 8741, 26951 Bde., 576 Hss. Ausgel.: 2938 Bde.

Budget: Gehälter fr. 4900, für Anschaffungen etc. fr. 1800.

Geöffnet tägl. ausser Sonntag u. dem 1. Montag im Monat 11—4 U. Geschl. von Charfreitag bis Quasimodo und 1. Aug. bis 1. Okt.

Bibliothécaire: Cuissard.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. Jahreshaushalt: fr. 8500.

Inventaire sommaire des archives du département du Loiret, par Maupré Doinel et Bloch (séries A, B en partie), 1878—1900, 3 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds du Loiret. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Täglich geöffnet von 9½—11½ u. 1½—4½ Uhr. — *Archivar:* Jacques Soyer.

ARCHIVES COMMUNALES D'ORLÉANS (à l'Hôtel-de-Ville).

Seit 1800. — *Archiviste:* Jacques Soyer.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (ancien Hôtel de Ville).

Gegründet 1823. Jahresbudget: 2000 fr. — *Conservateur:* Sainjon.

MUSÉE HISTORIQUE DE L'ORLÉANAIS (Hôtel Cabu).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée hist. de la ville d'O. par Desnoyers. 12°, XV, 262, 247 pp. Orl. 1884.* — *Conservateur:* H. Herluison.

MUSÉE DE JEANNE D'ARC ET ORLÉANAIS. (Rue du tabour 15.)
Notice des collections composant le Musée de Jeanne d'Arc par P. Mantellier. Orléans, H. Herluison 1880, 12°, 130 pp. — *Conservateur:* H. Herluison.

SOCIETÉ ARCHÉOLOGIQUE DE L'ORLÉANAIS.
(Ancienne salle des thèses de l'Université d'Orléans.)
Président: C. Baguenault de Puchesse.
Vice-Président: H. Herluison.

Orvieto (Italien).

COLLEZIONE DELL' OPERA DEL DUOMO (Museo civico).
Thongefässe, auch gemalte. Architekturfragmente aus Terracotta von einem etruskischen Tempel. Etrusk. Inschriften.
D. Cardella, Catal. illustrativo del Museo civico d'Orvieto. Orvieto 1888. — *Direttore:* Ing. Franci.

Osnabrück (Preussen, Deutschland).

KÖN. STAATSARCHIV.
Enthält ca. 10000 Urkunden v. 10.–19. Jahrh. Näheres s. Minerva V. Jahrg. Die handschriftl. Sammlungen und Akten des histor. Vereins sind ebenfalls im St.-A. untergebracht. Die ca. 20000 Bde. starke Handbibliothek des St. A. ist namentlich sehr reich an Osnabrugensia. — Erlaubnis erteilt der Oberpräs. zu Hannover und für wissenschaftl. Benutzungen von Akten bis z. J. 1700 der Archivdirektor.
Archivdirektor: Archivrat Dr. Winter. — *Archivar:* Dr. Fink.

STÄDTISCHE BÜCHERHALLE (Hakenstr. 12).
Eröffnet 4. März 1902 mit einem Bestand von 5000 Bänden. — Bestand am 1. April 1903: 7500 Bde. — *Stadtbibliothekar:* Dr. Fink.

Osseg (Böhmen, Oesterreich).

STIFTSBIBLIOTHEK (1693).
GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 533. Zugänglich nur den Stiftsangehörigen, sonst nur gegen Erlaubnis des Abtes.
BESTAND: 53000 Druckbände, 360 Inkunabeln, 105 Hdss. *Wohlmann, B., Kat. d. Hdss. in: Xenia Bernardina. Bd. II. 1. Vindob. 1891.*
JAHRESHAUSHALT (1903): Büchererwerb Kr. 3000, Einbände Kr. 600.
Benutzung (1903): ca. 200 Bände. *Bibliothekar:* P. Ambros Tölg.

OTAGO, University, Museum s. unter **NEU-SEELAND.**

Ottawa (Canada, Amerika).

LIBRARY OF PARLIAMENT.
Bestand: ca. 230000 Bde. u. 3000 Broschüren.
Librarians: A. D. De Celles, M. J. Griffin.

UNIVERSITY LIBRARY (1850).
Bestand: 30900 Bände und 14500 Broschüren. *Librarian:* Rev. A. Antoine, O.M.J., D.D.

GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA.
Gegründet 1843, bis 1881 in Montreal, seitdem nach Ottawa verlegt. Mit Museum und Bibliothek. — Publ.: *Annual Geological reports, Mi-*

neral Statistics, Paleontological and Botanical publications. Geological maps. — *Director:* Dr. Robert Bell. — *Assistant Directors:* Dr. Jos. Frederick Whiteaves, Dr. George Christian Hoffmann, John Macoun. — *Geologists:* Robert Wheelock Ells, Hugh Fletcher, Rich. George McConnell, Robert Chalmers, Eugene Rodolphe Faribault, William McInnes, Dr. Alfred Ernest Barlow. — *Mining Engineer:* Elfric Drew Ingall. — *Artist and Asst. Palaeontologist:* Lawrence Morris Lambe.—*Asst. Palaeontologist:* Dr. Henry Marc Ami.—*Asst. Naturalist:* James M Macoun. — *Asst. Chemists:* Frank Goodell Wait, Robert Johnston. — *Asst. Geologists:* Reginald W. Brock, D. B. Dowling, Theophile Denis, W. J. Wilson. Joseph Keele.

MUSEUM. Grösste mineral., geol. u. paläontol. Sammlung Canadas (92000 Nrn.), ausserdem 150000 Duplicate. Zoologie (15000 Nrn.), Herbarium (80000 Nrn.) Ethnologie (Mercier Collection, hauptsächl. Eskimo; Herchfelder Collection, Indianer-Funde). — *Direktor*: Dr. Robert Bell.

ROYAL SOCIETY OF CANADA.

Gegr. 1882 durch den Herzog von Argyll. 120 fellows, 12 corresponding members in England and elsewhere, Ver. St., Frankr., Belgien. Grosser staatlicher Zuschuss. Mit naturhist. u. ethnolog. Sammlungen — Publ.: *Transactions first Series 12 vols 4⁰, second Series vol. I—VIII. 8⁰.*

President: Lt. Col. G. T. Denison. — *Vice-President*: Benjamin Sulte. — *Honr. Secretary*: Dr. S. E. Dawson. — *Honr. Treasurer*: Dr. James Fletcher.

Section I: French Literature, Hist. and allied subjects.
President: M. Poisson. — *Secretary*: M. Gerin
Section II: Engl. Lit., Hist. and allied subjects.
President: Rev. Dr. Bryce. — *Secretary:* W. W. Campbell.
Section III: Mathematical, physical and chem. sciences.
President: Prof. Goodwin. — *Secretary*: E. Deville.
Section IV: Geolog. and biolog. sciences.
President: Dr. G. U. Hay. — *Secretary*: Lawrence Lambe.

CANADIAN FISHERIES MUSEUM (Department of Marine and Fisheries). Andrew Halkett, Curator and Naturalist.

DOMINION EXPERIMENTAL FARMS.

Vom Department of Agriculture errichtet und verwaltet.
Direktor: Wm. Saunders, LL. D., Central Experim. Farm Ottawa.

DOMINION OBSERVATORY.

Gegründet 1890. Vom Department of the Interior errichtet und verwaltet. — Instrumente: 15″ Brashear Refraktor, mit photographischer Einrichtung, Spektroskop, 3 Cookesche Transits, Riefller-Uhren, geodätische Instrumente, nebst Halb-Sekunden-Pendel-Apparat. Vollendung der neuen Sternwarte 1904.

Chief-Astronomer: Dr. W. F. King. — *Astronomer:* Dr. Otto J. Klotz.

OTTAWA LITERARY AND SCIENTIFIC SOCIETY.

Gegründet 1870 durch Vereinigung des Mechanics Institute and. Athenaeum und der Natural History Society of Ottawa. Mitgliederzahl: 325. — Bibliothek: 4000 Bde. — Publ.: *Transactions of the Ottawa Literary and Scient. Soc.* (seit 1897).

President: Dr. W. D. Le Sueur. — *1. Vice-President:* T. Macfarlane. — *2. Vice-President:* T. Ballantyne. — *Secretary:* W. H. Harrington. — *Treasurer:* A. H. Whitcher. — *Librarian:* Dr. Otto J. Klotz. — *Curator:* J. C. Kearns.

Ouro Preto (Minas Geraes, Brasilien).

BERG- UND HÜTTENSCHULE (Escola de Minas).

1875 nach französ. Muster gegründet, 1876 eröffnet, 1885 reorganisiert als Schule der Bundesregierung; die letztere bestreitet seit 1893 die gesamten Kosten. Näheres s. Minerva XIII. Organisation von 1901: 6jähriger Studiengang, davon 3 Jahre im »grundlegenden Cursus« und 3 Jahre im »Spezialcursus«. Das 2. Jahr verleiht den Titel »Feldmesser«, das 3. den »Ingenieur-Geographen«; das 2. des Spezialcursus den »Industrie-Ingenieur«, das 3. den »Berg- und Civil-Ingenieur«. — Chem. Laboratorium für 20 Studierende, Probierlaboratorium, physikal. Laboratorium, naturh. Sammlungen, Anstalt zur Erzeugung von Oelgas.

Publikation: *Jahrbücher der Bergschule von Ouro-Preto.*

Dauer des Studienjahres: 15. Aug.—15. Juni. Prüfungen im letzten Monat des Studienjahres. — *Direktor:* J. C. da Costa-Sena. — *Vice-Director:* Dom. J. da Rocha.

Oviedo (Spanien).

UNIVERSIDAD LITERARIA.

GESCHICHTE s. Minerva II. JAHRESHAUSHALT. Ausgaben: ca. 100000 Pesetas. Einnahmen: ca. 66000 Pesetas.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1904): 905.

Rektor: Félix Pío de Aramburu y Zuloaga. *Vize-Rektor:* Fermin Canella y Secades. *General-Sekretär:* José Quevedo Llanos.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Justo Alvarez Amandi: *Logik, Fundam.-Philosophie.*
Leopoldo Afaba Fernández: *Allgemeine u. spanische Litterat.*
Armando González Rúa: *Span. Geschichte.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Fernando Pérez Bueno: *Elemente des Naturrechts.*
Leopoldo Escobedo Carbajal (auxiliar): *Röm. Recht.*
Adolfo Alvarez Buylla y González Alegre: *Pol. Oekonomie u. Finanzwissenschaft.*
Rafael Altamira y Crevea: *Allg. span. Rechtsgeschichte.*
Víctor Díaz Ordóñez y Escandón: *Kanon. Recht.*
Adolfo González Posada y Biesca: *Verfassungsrecht.*
José María Rogelio Jove y Suárez Bravo: *Verwaltungsrecht.*
Fermín Canella y Secades: *Civilrecht* (1. Kurs).
Eduardo Serrano y Branat: *Civilrecht* (2. Kurs).
Félix Pío de Aramburu y Zuloaga: *Strafrecht.*
Gerardo Berjano y Escobar: *Handelsrecht.*
Juan María Rodríguez Arango: *Prozessrecht u. Gerichtsordn.*
Aniceto Sela y Sampil: *Völkerrecht.*

BIBLIOTHEK (speciell für die jur. Fakultät). Bestand: 3000 Bde. Dotation: Pes. 1000.

Bibliothekar: Prof. Adolfo Gonzalez Posáda.

PHYSIKAL.-MATHEMATISCHE FAKULTÄT

(Facultad di ciencias fisico-matematicas). Gegründet 1895/96.

PROFESSOREN:

Enrique Urios y Gras: *Allgem. Chemie.*

José Rioja y Martin: *Naturgeschichte.*

José Mur y Ainsa: *Geometrie u. analyt. Geometrie.*

Enrique F. Echavarria: *Math. Analysis.*

Arturo Pérez Martin: *Physik.*

Inocencio Redondo: *Geometr. Zeichnen.*

AUXILIARES: Manuel Molina Gimenez, Antonio Martinez, Fernández Castilla.

ESCUELA PRACTICA DE ESTUDIOS POLITICOS Y SOCIALES.

Gegründet 1895/96. Professoren: Buylla, Posada, Sela und Altamira.

BIBLIOTHEK. (Biblioteca Provincial y Universitaria.)

Gegründet am Ende des 18. Jahrh. aus einem Legat des Ingenieurs Lorenzo Solis von 800000 Realen und den Bibl. der aufgehobenen Jesuitenklöster der Provinz. — Bestand: 40000 Druckbde. und 200 Hdss.

Geöffnet: 4 Stunden täglich. Dotation: Pes. 1000.

CHEF: Mateo Puras Casillas. 2 Offiziale, 1 Ayudante.

Oxford (England).

UNIVERSITY OF OXFORD. (Gegr. im XII. Jahrh.).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 502 ff.

VERFASSUNG UND ORGANISATION s. Minerva II. S. 505 oder III. S. 497.

Verfassung des Kanzlerhofes (Chancellor's Court), der die Civilgerichtsbarkeit der Universität ausübt, siehe Minerva III und XI.

Näheres über die Einrichtung und Organisation der *Kollegien* und *Hallen*, über *Immatrikulation*, die *Aufnahme weiblicher Studenten*, die Aufrechterhaltung der *Disziplin* unter den Studenten s. Minerva V.

FAKULTÄTEN. Die Universität Oxford hat 5 Fakultäten: *Theologie, Rechtswissenschaft, Medizin* (die sog. „Höheren Fakultäten"), *Philosophie* („Arts'), in Literae humaniores, Orient. Sprachen, Neue Geschichte, Englische Philologie eingeteilt, *Naturwissenschaften* (incl. Mathematik).

STUDIENGANG, PRÜFUNGEN, GRADE s. Minerva V. Jahrg.

»RHODES« SCHOLARSHIPS. Durch Testament v. 1. Juli 1899 hinterliess Mr. Cecil Rhodes dem Oriel College, seinem ehemaligen College, die Summe von £ 100000 für die Erweiterung der Gebäude u. die Erhöhung der Pfründen (Fellowships) des Collegs; ausserdem einen genügenden Betrag zur Verleihung von Jahresdotationen an hervorragende Schüler (Scholarships) *aus den britischen Kolonien* (ungefähr 60 zu je £ 300 jährl.) und 15 Jahresdotationen zu je £ 250 jährl. für *deutsche Studenten.* — Diese Stiftung ist jetzt in Kraft. Fünf deutsche Studenten u. sechs aus Südafrika geniessen seit Michaelis-Term 1903 die Wohltaten der Stiftung.

Das STUDIENJAHR ist in 4 Termine (terms) eingeteilt und beginnt gewöhnlich mit dem Michaelmas-Term.

Auf Grund der Statuten vom J. 1880 und 1887 sind die folgenden Colleges: St. David's College, Lampeter; University College, Birmingham; Firth College, Sheffield und die Universitäten Capstadt, Sidney, Calcutta, Panjab, Bombay, Adelaide, Madras, Melbourne, New Zeeland, Allahabad und Toronto der Universität Oxford affiliiert. Studenten, welche an diesen Anstalten ihre Studien begonnen oder Prüfungen bestanden haben, geniessen gewisse Vorteile beim Eintritt in den Verband der Universität Oxford.

Über die von Oxford und Cambridge veranstalteten ÖRTLICHEN PRÜFUNGEN UND VORLESUNGEN (Univ. Extension) s. unter Cambridge V. Jahrg. S. 143.

JAHRESHAUSHALT DER UNIVERSITÄT (exclusive der Kollegien) nach den »Abstracts of Accounts for the year ending Dec. 31. 1903«.

Einnahmen:		Ausgaben:	
Aus Stiftungen und Kapitalszinsen	£ 25 035	Verwaltung der Güter	£ 4 479
Beiträge der Colleges *)	» 7 134	Gehalt der Professoren, Examinatoren u. Beamten	» 21 620
Gewinn d. Clarendon Press	» 5 000	Delegationen, Polizei, Steuern, Druckkosten etc.	» 10 186
Gebühren	» 32 900	Bibliothek und Institute	» 22 634
		Zinsen u. Amort. auf Anl.	» 4 632
		Für University Extension	» 535
		Besondere Zuwendungen durch die Convocation	» 806
		Beitr. z. Comm.Univ.Fund	» 5 447
	£ 70 069.		£ 70 339.

Beginn des akademischen Jahres: 10. Okt. (Michaelmas Term: 10. Okt. — 17. Dez., Lent Term: 14. Jan. — 15. April, Easter Term: 26. April — 20. Mai, Trinity oder Act Term: 21. Mai — 9. Juli.)

Zahl der immatrikulierten Studenten 1903: 3570.

Kanzler: George, Viscount Goschen, D. C. L. (Oriel College). — *High Steward:* Hardinge Stanley Giffard, Earl of Halsbury, M. A., Hon. D. C. L. — *Vizekanzler:* W. W. Merry, D. D. (Rector des Lincoln Coll.). — *Prokuratoren (Proctors):* E. J. Palmer (Hertford Coll.), J. L. Myres (Christ Church). — *Assessor des Kanzlerhofs:* Prof. Thomas Erskine Holland, D. C. L. (Balliol Coll.). — *Oeffentl. Redner:* A. D. Godley (Magd. Coll.). — *Archivar (Keeper of Archives):* T. V. Bayne, M. A. (Christ Church). — *Sekretär (Registrar of the University):* T. H. Grose, M. A. (Queen's Coll.). — *Sekretär der Fakultäten:* C. Leudesdorf, M. A. (Pembroke Coll.). — *Censor der Non-Colleg. Studenten:* R. W. M. Pope, D. D.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Will. Ince (Regius Prof., Christ Church): *Christl. Glaubenslehre.*

William Sanday: (Margaret Prof., Christ Church): *Christl. Glaubenslehre.*

Samuel Rolles Driver (Regius Prof., Christ Church): *Alttest. Exegese u. hebräische Sprache*

R. L. Ottley (Regius Prof., Christ Church): *Pastoraltheol.*

Charles Bigg (Regius Prof., Christ Church): *Kirchengesch.*

Walter Lock (Ireland Prof., Keble Coll.): *Biblische Exegese.*

Thomas Kelly Cheyne (Oriel Prof., Oriel Coll.): *Auslegung der hl. Schrift.*

UNIVERSITÄTS-DOZENT:

H. A. Redpath (Grinfield-Lecturer, Queen's Coll.): *Septuaginta.*

INTER-COLLEGIATE LECTURERS:

W. C. Allen (Exeter Coll.).
C. H. Blagden (Christ Church).
F. E. Brightman (Magd. Coll.).
C. F. Burney (St. John's Coll.).
F. W. Bussell (Brasenose Coll.).
A. J. Carlyle (University Coll.).
E. W. M. O. De la Hey (University Coll.).
F. H. Dudden (Lincoln Coll.).
B. J. Kidd (Keble Coll.).
L. Pullan (St. John's Coll.).
W. A. Spooner (Warden of New Coll.).
J. F. Stenning (Wadham Coll.).
C. H. Turner (Magdalen Coll.).
H. C. Wace (Brasenose Coll.).
H. J. White (Merton Coll.).

* Dieser Betrag drückt nicht die Gesamtleistung der Colleges für die Univ. aus, da sie eine Anzahl Professorenpfründen bestreiten, die in dem Haushalt der Univ. nicht erscheinen.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

Henry Goudy (Regius Prof., All Souls Coll.): *Röm. Recht.*

Albert Venn Dicey (Vinerian Prof., All Souls Coll.): *Engl. Recht.*

Thomas Erskine Holland (Chichele Prof., All Souls Coll.): *Völkerrecht u. Diplomatie.*

P. Vinogradoff (Corpus Prof.): *Jur. Encyklopädie u. Rechtsgeschichte.*

READERS:

Edward Jenks: *Engl. Recht.*

E. J. Trevelyan: *Indisch. Recht.*

INTER-COLLEGIATE LECTURERS:

G. B. Burnham (Univ. Coll.).

A. T. Carter (Christ Church).

W. M. Geldart (Trinity College).

W. S. Holdsworth (St. John's Coll.).

R. W. Leage (Brasenose Coll.).

R. W. Lee (Oriel Coll.).

J. B. Moyle (New Coll.).

J. Williams (Lincoln Coll.).

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

(Die mit * Bezeichneten sind zugleich Mitglieder der naturwissenschaftl. Fakultät.)

PROFESSOREN:

vacat (Reg. Prof., Magdalen Coll.): *Innere Medizin.*

Francis Gotch (Waynflete Prof., Magdalen Coll.): *Physiologie.*

*Arthur Thomson (Exeter Coll.): *Anatomie des Menschen.*

READERS:

R. W. Doyne (Keble Coll.): *Ophthalmologie.*

J. Ritchie (New Coll.): *Pathol.*

LECTURERS:

W. Collier (Exeter Coll.): *Innere Medizin.*

R. H. A. Whitelocke (Lincoln Coll.): *Chirurgie.*

J. S. Haldane (Jesus Coll.): *Physiologie.*

W. J. Smith-Jerome (New Coll.): *Materia Medica.*

INTER-COLLEGIATE LECTURERS:

F. A. Dixey (Wadham Coll.).

G. Mann (New Coll.).

J. E. Marsh (Balliol Coll.).

A. P. Parker (Magdalen Coll.).

W. Ramsden (Pembroke Coll.).

NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Die mit * Bezeichneten sind zugleich Mitglieder der medizin. Fakultät.)

PROFESSOREN:

William Esson (Savilian Prof., Merton Coll.): *Geometrie.*

Herbert Hall Turner (Savilian Prof., New Coll.): *Astronomie.*

A. E. H. Love (Sedleian Prof.): *Naturphilos.*

*Robert Bellamy Clifton (Merton Coll.): *Exper. Philosoph.*

E. B. Elliott (Waynflete Prof., Magd. Coll.): *Mathematik.*

Henry Alexander Miers (Magdalen Coll.): *Mineralogie.*

J. S. E. Townsend (New Coll.): *Physik.*

*William Odling (Waynflete Prof., Magdalen Coll.): *Chemie.*

W. F. R. Weldon (Linacre Prof., Merton Coll.): *Vergl. Anatomie.*

William J. Sollas (Queen's Coll.) *Geologie.*

*Sydney Howard Vines (Sherardian Prof., Magdalen Coll.): *Bot.*

Edward Bagnall Poulton (Hope Prof., Jesus Coll.): *Zoologie.*

Edward Burnett Tylor (Balliol Coll.): *Anthropologie.*

vacat (Sibthorpian. Prof.): *Landw.*

READERS:

Robert Edward Baynes (Christ Church): *Physik.*

H. B. Baker (Christ Church): *Chemie.*

John Barclay Thompson (Christ Church): *Anatomie.*

LECTURERS:

G. C. Bourne (New Coll.): *Vergl. Anatomie.*

Walter William Fisher (Corpus Christi Coll.): *Anorgan. Chemie.*

F. J. Jervis-Smith (Trinity Coll.): *Mechanik u. Experimentalphys.*

INTER-COLLEGIATE LECTURERS:

H. L. Bowman (New Coll.).

J. E. Campbell (Hertford Coll.).

G. B Cronshaw (Queen's Coll.).

A. L. Dixon (Merton Coll.).

P. Elford (St. John's Coll.).

H. T. Gerrans (Worcester Coll.).

E. S. Goodrich (Merton Coll.).

I. O. Griffiths (Balliol Coll.).

H. B. Hartley (Balliol Coll.).
C. E. Haselfoot (Hertford Coll.).
A. J. Herbertson (Non Coll.)
J. W. Jenkinson (Exeter Coll.).
A.E. Jolliffe (Corpus Christi Coll.).
P. J. Kirkby (New Coll.).
B. Lambert (Merton Coll.).
R. T. Lattey (Trinity Coll.).
C. Leudesdorf (Pembroke Coll.).
J. J. Manley.
J. E. Marsh (Balliol Coll.).
D. H. Nagel (Trinity Coll.).
R. F. McNeile (Balliol Coll.).
A. L. Pedder (Magdalen Coll.).
W. Ramsden (Pembroke Coll.).
J. W. Russell (Merton Coll.).
N. V. Sidgwick (Lincoln Coll.).
W. W. Taylor (Queen's Coll.).
C. H. Thompson (Queen's Coll.).
H. M. Vernon (Magdalen Coll.).
A. F. Walden (Magdalen Coll.).
J. Walker (Christ Church).
J. Watts (Balliol Coll.).

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculty of Arts.)

1) Literae Humaniores.

PROFESSOREN:

Ingram Bywater, M.A. (Regius Prof., Christ Church): *Griech. Sprache u. Literatur.*
Robinson Ellis, M. A. (Corpus Christi Coll.): *Latein. Literatur.*
Joseph Wright (Exet. Coll.): *Vergleich. Sprachwissenschaft.*
Archibald Henry Sayce (Queen's Coll.): *Assyriologie.*
Thomas Case (Waynflete Prof., Magd. Coll.): *Moralphilosophie u. Metaphysik.*
Sir C. H. H. Parry (Exeter Coll.): *Musikwissenschaft.*
J. A. Stewart (Whyte's Prof., Christ Church): *Moralphilosoph.*
A. C. Bradley (Balliol Coll.): *Poetik.*
John Cook Wilson (Wykeham Prof., New Coll.): *Logik.*
H. E. Wooldridge (Slade Prof., Trinity Coll.): *Kunst.*
Henry Francis Pelham (Camden Prof., President of Trinity Coll.): *Alte Geschichte.*
Percy Gardner (Lincoln und Merton Prof., Lincoln Coll.): *Klass. u. Kunst-Archäologie.*

READERS:

A. Sidgwick (Corpus Christi College): *Griech. Sprache.*
Reginald Walter Macan (University Coll.): *Alte Geschichte.*
vacat: *Mental Philos.*

TEACHER:

Alexander Macdonald (Ruskin Master): *Zeichnen.*

INTER-COLLEGIATE LECTURERS:

T. W. Allen (Queen's Coll.).
J. G. C. Anderson (Christ Church.).
C. Bailey (Exeter Coll.).
S. Ball (St. John's Coll.).
A. T. Barton (Pembroke Coll.).
P. V. M. Benecke (Magd. Coll.).
H. E. D. Blakiston (Trinity Coll.).
H. W. Blunt (Christ Church.).
E. Caird (Master of Balliol Coll.).
A. J. Carlyle (University Coll.).
E. F. Carritt (University Coll.).
A. C. Clark (Queen's Coll.).
C. Cookson (Magdalen Coll.).
H. B. Cooper (Keble Coll.).
F. E. Corley (St. John's Coll.).
A. A. David (Queen's Coll.).
H. W. C. Davis (All Souls Coll.).
W. H. Fairbrother (Keble Coll.).
L. R. Farnell (Exeter Coll.).
A. S. L. Farquharson (University Coll.).
R. H. Ferard (Keble Coll.).
W. H. Forbes (Balliol Coll.).
W. W. Fowler (Lincoln Coll.).
H. F. Fox (Brasenose Coll.).
H. W. Garrod (Merton Coll.).
E. E. Genner (Magdalen Coll.).
A. D. Godley (Magdalen Coll.).
H. W. Greene (Magdalen Coll.).
A. H. J. Greenidge (Hertf. Coll.).
G. B. Grundy (Brasenose Coll.).
W. H. Hadow (Worcester Coll.).
A. E. Haigh (Hertford Coll.).
F. W. Hall (St. John's Coll.).
E. G. Hardy (Jesus Coll.).
F. Haverfield (Christ Church).
W. W. How (Merton Coll.).
W. R. Inge (Hertford Coll.).
E. Jenks (Balliol Coll.).
H. H. Joachim (Merton Coll.).
H. W. B. Joseph (New Coll.).
F. J. Lys (Worcester Coll.).
E. C. Marchant (Lincoln Coll.).
R. R. Marett (Exeter Coll.).
P. E. Matheson (New Coll.).

J. H. Mee (Merton Coll.).
J. A. R. Munro (Lincoln Coll.).
J. L. Myres (Magdalen Coll.).
C. W. C. Oman (All Souls Coll.).
S. G. Owen (Christ Church).
F. de Paravicini (Balliol Coll.).
J. H. F. Peile (University Coll.).
A. W. Pickard-Cambridge (Oriel Coll.).
W. G. Pogson Smith (St. John's Coll.).
J. U. Powell (St. John's Coll.).
A. B. Poynton (University Coll.).
H. A. Prichard (Trinity Coll.).
R. W. Raper (Trinity Coll.).
H. Rashdall (New Coll.).
W. H. V. Reade (Keble Coll.).
G. C. Richards (Oriel Coll.).
H. P. Richards (Wadham Coll.).
W. D. Ross (Merton Coll.).
F. C. S. Schiller (Corpus Christi Coll.).
G. R. Scott (Merton Coll.).
J. A. Smith (Balliol Coll.).
N. C. Smith (Magdalen Coll.).
T. C. Snow (St. John's Coll.).
F. W. Spurling (Keble Coll.).
J. L. Strachan-Davidson (Ball. Coll.).
R. J. Tiddy (Univ. Coll.).
J. Tracey (Keble Coll.).
G. E. Underhill (Magd. Coll.).
E. M. Walker (Queen's Coll.).
W. Warner (Christ Church).
C. C. J. Webb (Magdalen Coll.).
J. Wells (Wadham Coll.).
H. H. Williams (Hertford Coll.).
G. Wood (Pembroke Coll.).
P. A. Wright-Henderson (Warden of Wadham Coll.).
A. E. Zimmern (New Coll.).

2) Orientalische Philologie.

Professoren:

David Sam. Margoliouth (Laudian Prof., New Coll.): *Arab.*
G. Fred. Nicholl (Lord Almoner's Prof., Balliol Coll.): *Arabisch.*
Arthur Anthony Macdonell (Boden Prof., Corpus Christi Coll.): *Sanskrit.*
T. L. Bullock (New Coll.): *Chines.*
L. H. Mills: *Zend Philol.*

Reader:

F. Ll. Griffith (Queen's Coll.) *Aegyptologie.*

Teachers:

Robert St. John (Ball. Coll.): *Hindustanisch.*
John Thompson Platts (Ball. Coll.): *Persisch.*
George Uglow Pope (Ball. Coll.): *Tamulisch und Telugu.*
H. S. K. Bellairs (Ball. Coll.): *Marathisch.*
J. F. Blumhardt: *Bengalisch.*
R. F. St. A. St. John (Wadham Coll.): *Burmesisch.*

Inter-Collegiate Lecturers:

W. C. Allen (Exeter Coll.).
C. J. Ball (St. John's Coll.).
C. F. Burney (St. John's Coll.).
A. E. Cowley (Magd. Coll.).
J. F. Stenning (Magd. Coll.).

3) Neuere Geschichte u. Philologie.

Professoren:

Charles Harding Firth (Regius Prof., All Souls Coll.): *Gesch. des Mittelalters u. der Neuzeit.*
Montagu Burrows (Chich. Prof., All Souls Coll.): *Neuere Geschichte.*
C. W. C. Oman (Deputy Chich. Prof., All Souls Coll.): *Neuere Geschichte.*
F. Y. Edgeworth (Drummond Prof., Balliol Coll.): *National-Ökonomie.*
Arthur Sampson Napier (Merton Prof., Mert. Coll.): *Engl. Phil.*
John Earle (Rawlinsonian Prof., Oriel Coll.): *Angelsächsisch.*
John Rhŷs (Jesus Prof., Jesus Coll.): *Keltische Sprachen.*
William Robert Morfill (Oriel Coll.): *Russisch und slavische Sprachen.*
William Alexander Raleigh: *Englische Literatur.*

Readers:

Sidney James Owen (Christ Church): *Indische Geschichte.*
Halford John Mackinder (Christ Church): *Geographie.*

Lecturers:

Edward Moore (Principal of St. Edm. Hall): *Dante.*
Falconer Madan (Brasenose Coll.): *Mittelalt. Paläographie.*

Reginald Lane Poole (Balliol Coll.): *Diplomatik.*

TEACHERS DER TAYLOR INST.:

F. L. Armitage (Trinity Coll.): *Deutsch.*
Henri E. Berthon: *Französ.*
Carlo Felice Coscia: *Italienisch.*
Señor Don Fernando de Arteaga y Pereira: *Spanisch.*

INTER-COLLEGIATE LECTURERS:

E. Armstrong (Queen's Coll.).
C. T. Atkinson (Exeter Coll.).
E. Barker (Merton Coll.).
G. Baskerville (Keble Coll.).
C. R. Beazley (Merton Coll.).
F. W. Bussell (Brasenose Coll.).
R.P. Dunn Pattison (New Coll.).
O. M. Edwards (Lincoln Coll.).
H. A. L. Fisher (New Coll.).
C. R. L. Fletcher (Magd. Coll.).
A. Hassall (Ch. Ch.).
W. H. Hutton (St. John's Coll.).
A. H. Johnson (All Souls Coll.).
J. A. R. Marriott (New Coll.).
F. C. Montague (Oriel Coll.).
C. W. C. Oman (All Souls Coll.).
M. W. Patterson (Trinity Coll.).
R. S. Rait (New Coll.).
W. R. B. Riddell (Christ Church).
E. de Sélincourt (Univ. Coll.).
A. L. Smith (Balliol Coll.).
L. Stampa (Magd. Coll.).
F. F. Urquhart (Ball. Coll.).
G. H. Wakeling (Brasenose Coll.).

COLLEGES UND HALLEN.

Immatrikulationen 1902: 865. Masters of Arts 1902: 353.
Bachelors of Arts 1902: 525.

(Oxford University Calendar 1904.)
(cf. Historical Reg. of the Univ. of Oxford 1900.)

Gründungs-Jahr.	Namen.	Jährl. Einkommen von Land, Kapitalzinsen und aus Stiftungen.	Fellows* und Hon. Fellows.	Stipendiaten (Scholars** und Exhibitioners).	Studenten (Undergraduates).	Mitglieder der Convocation.	Gesamt-Mitgliederzahl.	Heads of Colleges.
		£						
1249	University Coll.	9365	11+5	29	190	301	719	J. F. Bright, D.D.
1263	Balliol Coll.	8423	13+8	63	245	428	879	E. Caird, M. A.
1264–74	Merton Coll.	28165	18+4	32	139	273	555	T. Bowman, M. A.
1314	Exeter Coll.	5043	8+11	46	175	519	887	W. W. Jackson, D. D.
1326	Oriel Coll.	11808	11+6	20	143	252	483	D. B. Monro, M. A.
1340	Queen's Coll.	20910	14+7	53	147	266	542	J. R. Magrath, D. D.
1379	New Coll.	31580	27+4	43	291	393	997	W. A. Spooner, D. D.
1427	Lincoln Coll.	6672	10+4	23	90	191	375	W. W. Merry, D. D.
1437	All Souls Coll.	26363	35+2	4	4	87	120	Sir W. R. Anson, D. C. L.
1458	Magdalen Coll.	57718	30+2	36	177	343	726	T. H. Warren, M. A.
1509	Brasenose Coll.	15743	14+2	45	117	305	554	C. B. Heberden, M. A.
1516	Corp. Christi Coll.	15543	13+6	29	99	239	386	T. Fowler, D.D.

* In Christ Church heissen die Fellows „Canons und Students".
** Die Scholaren heissen im Merton-College: Postmasters, im Magdalenen-College: Demies.

Gründungs-Jahr.	Namen.	Jahrl. Einkommen von Land, Kapitalzinsen und aus Stiftungen.	Fellows und Hon. Fellows.	Stipendiaten (Scholars und Exhibitioners).	Studenten (Undergraduates).	Mitglieder der Convocation.	Gesamt-Mitgliederzahl.	Heads of Colleges.
1546	Christ Church	44 960	28+6	74	297	741	1 375	T. B. Strong, [D. D.
1554	Trinity Coll.	7 261	10+9	35	192	347	730	H. F. Pelham, M. A.
1555	St. John's Coll.	27[illegible]46	17+8	53	166	327	654	J. Bellamy, D. D.
1571	Jesus Coll.	16 218	9+4	30	139	156	407	J. Rhŷs, M. A.
1612	Wadham Coll.	6011	6+7	19	113	220	411	P. A. Wright-Henderson, D. D.
1624	Pembroke Coll.	4 720	6+3	29	97	176	320	J. Mitchinson, D.C.L.
1714	Worcester Coll.	3 946	9+3	31	92	245	399	C. H. O. Daniel, [D. D.
1871	Keble Coll.	—	—	26	239	245	779	W. Lock, D. D.
1874	Hertford Coll.	2 109	13+1	52	129	149	373	H. Boyd, D. D.
1226	St. Edmund Hall	—	—	—	29	36	96	E. Moore, D. D.
	Nicht-Collegiaten	—	—	—	206	117	442	
	Privat-Hallen.							
	Grindle's	—	—	—	6	1	10	
	Marcon's	—	—	—	28	3	44	
	Pope's	—	—	—	12	1	21	
	Hunter-Blair's	—	—	—	4	—	8	
	Addiss'	—	—	—	4	—	7	
	£	350 004	302+102	772	3570 †	6361	13 299	

BIBLIOTHEKEN DER COLLEGES.

Coxe, H. O., Cat. Codd., Mss., qui in Collegiis Aulisque adserv. Oxon. 1852. — Hauptbestände. Merton College: Neuere Geschichte; Oriel College: Sprachwissenschaft; Queen's College: Geschichte; All Souls College: Jurisprudenz (40 000 Bde.); Magdalen College (22 000 Bde.); Christ Church: Theologie; Worcester College: Klass. Philologie.

LEHRPERSONAL DER COLLEGES UND HALLEN.

Das Lehrpersonal ist, soweit es sich um »intercollegiate Lecturers« handelt, unter den einzelnen Fakultäten aufgeführt.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Bodleian Library (£ 7836, davon persönl. £ 5052).

Gegr. 1367. GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 543.

BESTAND: 500 000 Bände, 30 000 Hdss., 20 000 Kupfer (Hope Collection) und die Pomfred und Arundel Marbles, Pflichtexemplare aus Grossbritannien erhält die Bibl. auf Grund der Copyright-Acte. Die Sammlung orientalischer Hdss. wird von keiner anderen übertroffen. — Zuwachs 1893: 57 206 Nummern, davon 39 619 Pflichtexemplare u. 85 Hdss.

Cat. Codicum Mss. I—XIII. 1. Oxon. 1848—86. — *Magnaeus. F., Cat. crit. codd. CLIII Mss. Borealium. Ox. 1832.* — *Cat. Mss. qui E. D. Clarke comp. 2 voll. Oxon. 1812. 15.* — *Cat. of printed books and Mss.*

† In dieser Zahl sind die Stipendiaten der vorhergehenden Rubrik eingeschlossen.

bequ. by F. Douce. Oxf. 1840. — Codices Mss. olim d'Orvilliana. Oxon. 1860. — Catalogue of periodicals. 1878. 1880. — Macray, W. D., Annals of the Bodl. Libr. Oxf. 1870 2. ed. 1890. — Nicholson, E. B., The Bodl. Libr. in 1882—87. Oxf. 1888. — Clark, A., The Cataloguing of Mss. in the Bodl. Libr. Oxf. 1890.

Geöffnet an Werkt. im Sommer von 9—5, im Winter von 9—4 od. 3 U. Geschlossen am 1. und 6. Januar, von Charfreitag bis zum Ende der Osterwoche, Auferstehungstag, Pfingstmontag und Dienstag, 1.—7. Okt., 6.—7., bezw. 7.—8. Novbr. und vom 24. Dez. bis 1. Jan. incl. Die Benutzung der Bibliothek steht jedem graduierten Mitglied der Univ. zu. Andere bedürfen einer besonderen Einführung. Bücher und Mss. werden nur ausgeliehen mit besonderer Erlaubnis ad hoc der Convocation.

Bibliothekar (£1000): Edward Williams Byron Nicholson, M. A.
Unterbibliothekare (£300—400):
Falconer Madan, M. A.
Arthur Ernest Cowley, M. A.
Assistent a. d. Hdss.-Abteilung:
William Dunn Macray, M. A.
Assistenten: George Parker, Hon. M. A.
William Henry Timberlake.
Geo. William Wheeler, M. A.
Henry Joseph Shuffrey.
William Richard Sims.
William Francis Thurland.
Alfred H. Kebby, B. A.
Strickland Gibson, M. A.
Christopher James Purnell, M. A.

Radcliffe Library (siehe University Museum).
Ashmolean Museum (Archäol., £ 1016). Kurator: Arthur J. Evans, M. A.
Clarendon Press. Die Universität besitzt unter dieser Firma eine Buchdruckerei u. Verlagshandlung, gegr. 1633 durch Erzbischof Laud, die jährlich circa £ 5000 aus ihrem Gewinn an die Univ.-Kasse abliefert. Secretär: C. Cannan, M. A.; Controlleur: Horace Hart, Hon. M. A.
Radcliffe Observatory (Sternw.). Dir.: Arthur A. Rambaut, M.A., D. Sc.
Radcliffe Infirmary (Klinik).
Taylor Institution (Institut für neuere Sprachen mit Bibliothek. £ 2433). Bibliothekar: Dr. Heinrich Krebs.
University Galleries (Gemäldegalerie mit Atelier für den Slade Professor der Kunst, £ 425).
University Museum (Naturhistorisches Museum, mit dem die Radcliffe-Bibliothek vereinigt ist, £1760). Kurator: Edward Burnett Tylor M. A. H n. D. C. L. (Balliol Coll.).
" " *Chemisches Institut* (£ 800). Prof. W. Odling, M. A.
" " *Institut f. Experimentalphilosophie* (£ 765). Prof. R. B. Clifton, M. A.
" " *Anatom. Institut* (£ 100). Prof. A. Thomson, M. A
" " *Physiolog. Institut* (£500). Prof. F. Gotch, M. A.
University Observatory. Director: H. H. Turner, M. A. (£ 623).
Botanischer Garten (£1070). Dir.: S. H. Vines, M. A. — *Park* (£ 400).
Prüfungs-Schulen (£937). — *Indisches Institut* (£400).
Kirche St. Mariae (£233). — *Universitätstheater* (Aula magna) (£ 234).

PACIFIC GROVE, California, Hopkins Seaside Laboratory
s. **PALO ALTO** (Leland Stanford jun. Univ.).

Padua (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI. (1222.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 514.

JAHRESHAUSHALT Juli 1903—Juli 1904. Ord. Ausgaben: Gehälter und Zulagen L. 509620. Unterrichts-Erfordernisse L. 132656.21, dienstl. Ausg. des Sekretariats L. 7111.11, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 15750, Stipend. L. 15234.07. Summe: L. 680371.39. Ausserord. Ausgaben: Wissen-

schaftl. Ausstattung des hygien. Kabinets L. 6014.70; des statistisch. Kab. L. 41; des phys.-geogr. Kab. L. 500; des Archäol. Kab. L. 500; der Magistr. Schule der mathem.-naturwissensch. Fakultät L. 200; der Magistr. Schule der philosoph. Fakultät L. 300; des Anthropol. Kab. L. 1000; der Ingenieurschulen für die Gebäudeausdehnung L. 32000; für Maurerarbeit L. 10500; Annuität an der Sparkasse L. 12000. Gesamtsumme: L. 743427.09. Mit Vertrag vom 18. Juni 1893 lieh die Sparkasse der Stadt dem Staate L. 180000 zur Adaptierung d. Palazzo Contarini für die Ingenieurschule; diese Anleihe soll in 15 Annuitäten à L. 16530.85 zurückgezahlt werden, von denen 12000 L. der Staat, 4530.85 L. die Stadt zu leisten hat. Taxen-Einnahmen (1902/1903) L. 153828.57; davon sind abzuziehen die Abgabe an d. Prüfer L. 22598.79 und die Collegiengelder an die Privat-Dozenten L. 42724.50, welche aus jenem Fonds von der Staatskasse bezahlt werden: Rest L. 88505.28. Es wurden ausserdem Taxen-Dispensen für L. 18966.18 gestattet. — Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober.

Publ.: *La R. Università di Padova e i suoi istituti scientifici.* Lex. 8º. 66 S. mit 17 Tafeln. Pad. 1900.

Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 1312 (377 Jur., 31 Not., 216 Med., 199 Math. u. Nat., 112 Philos. u. Belletrist., 59 Ingen., 217 Pharm., 101 Hebammen) + 52 der Hebammenschule in Venedig = 1364.

Rektor: Raffaello Nob Nasini.

Direttore della Segreteria: Temistocle Mozzani.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Lando Landucci: *Röm. Recht.*
Antonio Cavagnari: *Rechtsphilosophie.*
Carlo Francesco Ferraris: *Verwaltungsrecht und -Wissenschaft (Incar. für Statistik).*
Adolfo Sacerdoti: *Handelsrecht.*
Biagio Brugi: *Institutionen des röm. Rechts (Incar. für jurist. Einl. u. Instit. des Civilr.).*
Vittorio Polacco: *Civilrecht.*
Giovanni Tamassia: *Italien. Rechtsgeschichte (Incar. für Kirchenrecht).*
Enrico Catellani: *Völkerrecht.*
Alberto Morelli: *Verfassungsrecht.*
Giulio Alessio: *Finanzrecht u. Finanzwissenschaft.*
Pasquale Tuozzi: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Ghino Valenti: *Polit. Ökon.*

INCARICATO:

Arrigo Tamassia: *Gerichtliche Medizin.*

PRIV.-DOZENTEN:

Emilio Norsa: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*
Giuseppe Leoni: *Röm. Recht.*
Gian Alessandro Stoppato: *Strafrecht und Strafverfahren* (ord. Prof. d. Univ. Bologna).
Costantino Castori: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Giacomo Luzzatti: *Polit. Ökon.*
Luigi Armanni: *Verwaltungsr.*
Aldo Contento: *Polit. Ökonom.*
Prospero Fedozzi: *Intern. Recht.*
Pietro Sitta: *Polit. Ökonomie.*
Enrico Besta: *Ital. Rechtsgesch.*
Pietro D'Alvise: *Staatsrechnungswesen.*
Eugenio Florian: *Strafrecht u. -Prozess.*
Bruno Lattes: *Civilverfahren.*
Vincenzo Manzini: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Ambrogio Negri: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Jacopo Tivaroni: *Polit. Ökon.*
Vincenzo Vianello: *Staatsrechnungswesen.*
PierSilverio Leicht: *Ital. Rechtsgeschichte.*
Arrigo Cavaglieri: *Völkerrecht.*
Melchiorre Roberti: *Ital. Rechtsgeschichte.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Pietro Graf Gradenigo: *Augenheilkunde.*
Achille De Giovanni: *Medizin. Klinik.*
Edoardo Bassini: *Chirurgische Klinik.*

Arrigo Tamassia: *Ger. Mediz.*
Achille Breda: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Aristide Stefani: *Physiologie.*
Augusto Bonome: *Pathol. Anat.*
Alessandro Serafini: *Hygiene.*
Ettore Truzzi: *Geburtshülfe.*
Pio Marfori: *Materia Medica u. Pharmakologie.*
Ignazio Salvioli: *Allgemeine Pathologie.*
Dante Bertelli: *Anatomie.*
Luigi Lucatello: *Spez. mediz. Pathologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Ernesto Belmondo: *Psychiatr. Klinik.*
Vitale Tedeschi: *Kinderkrankheiten.*

INCARICATI:
Felice Lussana: *Klinik. Histologie und Chemie. (Priv.-Doz. f. spez. medizin. Pathol. und propäd.-med. Klinik.)*
Rodolfo Penzo: *Spez. chirurg. Pathologie* (zugl. Priv.-Dozent).
Rodolfo Schwarz: *Med. Operat. am Leichnam* (zugl. Priv.-Doz.).

PRIV.-DOZENTEN:
Alessandro Borgherini: *Spez. mediz. Pathologie und propädeutische Medizin.*
Guido Bolzoni: *Geburtshülfe.*
Giovanni Bosma: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Giovanni Alessio: *Spez. chir. Pathologie und chir. Klinik.*
Roberto Massalongo: *Spezielle med. Pathologie.*
Giuseppe Ovio: *Augenheilkde.*
Emilio Cavazzani: *Physiolog. u. Pharmakologie.*
Attilio Catterina: *Oper. Mediz.* (dz. ausserord. Prof. i. Camerino).
Tullio Ferrari: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Baldo Zaniboni: *Spez. mediz. Pathologie.*
Vincenzo Cordaro: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Gregorio Manca: *Physiologie.*
Valente Trettenero: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Giacomo Lucciola: *Ophthalm.*
Ettore Chiaruttini: *Spezielle med. Pathologie.*
Giacinto Viola: *Med. Pathol.*
Yerwant Arslan: *Ohren-, Nasen- u. Rachenkrankheiten.*
Gio. Batta. Fiocco: *Hautkrankh. u. Syphilis.*
Leone Maestro: *Kinderkrankh.*
Giulio Obici: *Psychiatr. Klinik.*
Francesco Folli: *Ger. Medizin.*
Mario Ponticaccia: *Kinderkrankheiten.*
Cesare Merletti: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Alberto Luzzatto: *Spez. mediz. Pathologie.*
Giuseppe Jona: *Spez. mediz. Pathologie.*
Pirro Bolognini: *Kinderkrankheiten.*
Maurizio Belli: *Hygiene.*
Giovanni Velo: *Operat. Mediz.*
Riccardo Avanzi: *Odontojatrie.*
Amilcare Bietti: *Augenheilk.*
Giuseppe Sterzi: *Anatomie.*
Saverio Spangaro: *Spez. chirur. Pathologie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Andrea Hesse: *Zeichnen und element. Architekturzeichnen.*
Giuseppe Lorenzoni: *Astron.*
Giovanni Omboni: *Geologie.*
Pier Andrea Saccardo: *Botanik.*
Pietro Spica: *Pharmazie und Toxikologie.*
Francesco D'Arcais: *Integralrechnung (Incaric. für höhere Analysis).*
Giuseppe Veronese: *Analytische Geometrie (Incar. für höhere Geometrie).*
Gregorio Ricci-Curbastro: *Algebra (Incaric. f. math. Physik).*
Raffaelo Nasini: *Allg. Chemie (Incar. f. physikal. Chemie).*
Ruggero Panebianco: *Mineral.*
Eugenio Ficalbi: *Zoologie und vergl. Anat. u. Physiologie.*
Giuseppe Vicentini: *Physik.*
Tullio Levi-Civita: *Ration. Mechanik (Incaric. für höhere Mechanik).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Giuseppe Ciscato: *Theoretische Geodäsie.*
Enrico Tedeschi: *Anthropolog.*
Luigi De Marchi: *Phys. Geogr. (Incar. für Meteorologie).*

INCARICATI:
Antonio Favaro: *Proj. Geometr.*
Giacomo Carrara: *Elektrochem. (Priv.-Doz. f. Allg. Chemie).*
Giovanni Bordiga: *Darstellende Geometrie (Priv.-Doz. f. projekt. und darstell. Geometrie).*
Tullio Guesotto: *Mathematik, spez. für Chemie (Priv.-Doz. f. Physik).*

PRIV.-DOZENTEN:
Francesco Miari-Fulcis: *Theoretische Geodäsie.*
Vittorio Salvotti: *Integralrechnung.*
Francesco Anderlini: *Allgem. Chemie.*
Paolo Gazzaniga: *Integralrechnung.*
Giovanni Spica Marcataio: *Allgem. Chemie.*
Giovanni Battista De Toni: *Allgem. Botanik.*
Silvio Lussana: *Exper.-Physik* (Ausserord. Prof. in Siena).
Ettore Arrigoni degli Oddi: *Zool.*
Manfredo Manfredi: *Zeichnen u. element. Architekturzeichn.*
Senofonte Squinabol: *Geologie u. Paläontologie.*
Giovanni Boeris: *Mineralogie.*
Giacomo Catterina: *Bacteriol.*
Casimiro Kwietniewski: *Zoologie u. vergl. Anat. u. Physiolog.*
Giorgio Dal Piaz: *Geologie u. Paläontologie.*
Edoardo Billows: *Mineralogie.*
Carlo Alberto Dell'Agnola: *Integralrechnung.*
Giuseppe Picciati: *Ration. Mech.*
Giovanni Pellini: *Allgem. Chem.*
Augusto Béguinot: *Botanik.*
Mario Giacomo Levi: *Allgem. Chemie.*
Aurelio Dall'Acqua: *Integralrechnung.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Emilio Teza: *Sanskrit u. vergl. Geschichte der klass. Sprachen.*
Francesco Bonatelli: *Theoret. Philosophie (Incaric. f. Philosophie d. Geschichte).*
Roberto Ardigò: *Gesch. d. Philos.*
Andrea Gloria: *Paläographie.*
Gherardo Ghirardini: *Archäol.*
Giuseppe Pennesi: *Geographie.*
Vincenzo Crescini: *Vergleich. Geschichte d. roman. Sprachen u. Literaturen.*
Francesco Flamini: *Italien. Lit.*
Giovanni Setti: *Griech. Literat.*
Giacomo Tropea: *Alte Gesch.*
Camillo Manfroni: *Neue Gesch.*
Giacomo Cortese: *Latein. Literatur.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Antonio Cima: *Griech. u. latein. Sprache.*
Giovanni Marchesini: *Moralphilosophie (Incar. f. Pädag.).*

INCARICATO:
Eude Lolli: *Hebräische Sprache (Priv.-Doz. f. Aramäisch).*

PRIV.-DOZENTEN:
Antonio Biasiutti: *Geographie.*
Aristide Baragiola: *Deutsche Philologie.*
Ferdinando Galanti: *Ital. Literatur des 18. u. 19. Jahrh.*
Graf Antonio Medin: *Ital. Literatur d. ersten drei Jahrhund.*
Giovanni Dandolo: *Theoret. Philosophie.*
Eugenio Musatti: *Neue Gesch.*
Pietro Ercole: *Latein. Literat.*
Salomone Piazza: *Lat. Literat.*
Andrea Moschetti: *Ital. Lit.*
Pietro Orsi: *Neuere Gesch.*
Agostino Rossi: *Neue Gesch.*
Giuseppe Finzi: *Italien. Lit.*
Vittorio Lazzarini: *Paläogr.*
Italo Raulich: *Neue Geschichte.*
Lionello Levi: *Griech. Literat.*
Albino Zenatti: *Ital. Literatur.*
Guido Porzio: *Alte Geschichte.*
Antonio Bonardi: *Neue Gesch.*
Francesco Musoni: *Geographie.*
Antonio Belloni: *Ital. Literatur.*
Rodolfo Mondolfo: *Geschichte d. Philosophie.*

INGENIEURSCHULE.

(Scuola di applicazione per gl' ingegneri.)

Direktor: Graf Manfredo Bellati.
Vice-Direktor: Nob. Antonio Favaro.

ORD. PROFESSOREN:
Antonio Nob. (v.) Favaro: *Graphische Statik.*
Giovanni Zambler: *Technische*

Architektur (Incaric. für Hoch- und Strassenbau).
Graf Enrico Bernardi: *Landwirtsch., hydraul. und therm. Maschinen (Incar. für angewandte Maschinen-Mechanik).*
Manfredo Bellati: *Techn. Physik.*
Giacinto Turazza: *Hydraulik u. Wasserbau.*
Tullio Levi-Civita: *Ration. Mechanik.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Graf Ernesto Bellavitis: *Angewandte darstell. Geometrie.*
Luigi Vittorio Rossi: *Brückenbau.*
Leopoldo Di Muro: *Landwirtsch. und Landabschätzung.*
Giuseppe Ciscato: *Theoret. Geodäsie.*
Ferdinando Lori: *Elektrotechnik.*
INCARICATI:
V. Polacco: *Jurisprudenz.*
G. Omboni: *Geologie.*
F. Ciotto: *Metallchem. (Priv.-Doz. f. dozimast. Chemie).*
Giordano Tomasatti: *Strassen-, Galerien- und Eisenbahnbau (Priv.-Doz. f. Metall-Konstr.).*
A. Serafini: *Angew. Hygiene für Ingenieure.*
Vittorio Salvotti: *Prakt. Geomet. (Priv.-Doz. f. prakt. Geometrie).*

PRIV.-DOZENTEN:
Vittorio Niccoli: *Landwirtschaft u. Landabschätzung.*
Teodoro Gruber: *Landwirtschaft u. Landabschätzung.*
Pietro Bonato: *Hoch- und Strassenbau.*
Massimiliano Ongaro: *Techn. Architektur.*
Tito Poggi: *Landwirtschaft u. Landabschätzung.*
Arrigo Serpieri: *Landwirtsch. und Landabschätzung.*
Ausserdem 10 Assistenten.

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)

Director: Giuseppe Vicentini.
ORD. PROFESSOREN:
G. Omboni: *Geologie.*
P. Saccardo: *Botanik.*
Pietro Spica: *Pharmazeutische u. toxikologische Chemie.*
R. Nasini: *Allgem. Chemie.*
R. Panebianco: *Mineralogie.*
G. Vicentini: *Exp.-Physik.*
E. Ficalbi: *Zoologie.*
Pio Marfori: *Materia medica u. Pharmakologie.*
PRIV.-DOZENT:
Giovanni Spica: *Allgem. und pharmazeutische Chemie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik (mit der propäd. Klinik zus. L. 1350). Dir.: Achille De Giovanni.
Chirurg. u. operat. Klin. (L. 1624.34). Dir.: Edoardo Bassini.
Augenklinik (L. 720). Dir.: Pietro Gradenigo.
Klinik für Hautkrankheiten und Syphilis (L. 450). Dir.: Achille Breda.
Psychiatrische Klinik (L. 450). Dir.: Ernesto Belmondo.
Geburtshülfliche Klinik (L. 1543.32). Dir.: Ettore Truzzi.
Klinische Schule für Pädiatrie. Dir.: Vitale Tedeschi.
Alle Kliniken ausserd. L. 76 445.78.
Physiologisches Institut (L. 1800). Dir.: Aristide Stefani.
Institut f. normale Anatomie d. Menschen (L. 2250). Dir.: Dante Bertelli.
Institut f. pathol. Anatom. (L. 2340). Dir.: Augusto Bonome.
Kabinet für allgem. Pathologie (L. 900). Dir.: Ignazio Salvioli.
Institut f. spez. demonstr. chirurg. Pathologie u. propädeut.-chir. Klin. (L. 900). Dir.: Incar. Rodolfo Penzo.
Kabinet f. materia medica (L. 900). Dir.: Pio Marfori.
Kabinet f. gerichtl. Mediz. (L. 720). Dir.: Arrigo Tamassia.
Hygienisches Kabinet (L. 1800). Dir.: Alessandro Serafini.
Laboratorium für pharmazeut. Chemie (L. 2700). Dir.: Pietro Spica.
Astronom. Observator. (Seit 1761 im alten Schlosse in dem Kerkerturme Ezzelino's. L. 1800). Dir.: Giuseppe Lorenzoni. Astronom: Antonio Maria Antoniazzi.
Physikal. Institut (D. Sammlungen gestiftet von Marchese Poleni.

L. 3600). Direktor: Giuseppe Vicentini.

Chemisches Institut (L. 5400). Dir.: Raffaello Nasini.

Geologisches Kabinet (L. 1350). Dir.: Giovanni Omboni.

Mineralogisch. Kabinet (D. Sammlungen angelegt vom Grafen Mara-Camburi. L. 1800). Dir.: Ruggero Panebianco.

Institut f. Zoologie u. vergleich. Anatomie (L. 1800). Dir.: Eugenio Ficalbi.

Botanischer Garten (1545 durch den Baumeister Andrea Rizzo angelegt. L. 5400). Dir.: Pier Andrea Saccardo.

Kabinet für darstell. Geometrie (L. 135). Dir.: vacat.

Anthropol. Kab. Dir.: Enrico Tedeschi.

Kabinet für phys. Geographie u. Meteorologie. Dir.: Luigi De Marchi.

Zeichenkabinet (L. 527.77). Suppl. Dir.: Andrea Hesse.

Archäologisches Kabinet (L. 450). Dir.: Gherardo Ghirardini.

Geographisches Kabinet (L. 450). Dir.: Giuseppe Pennesi.

Ingenieurschule (alle folg. techn. Kabinete zus. L. 13050).

Landwirtschaftl. Institut u. Garten, Kabinet f. landw. Modelle u. Instrumente. Dir.: Leopoldo Di Muro.

Kabinet f. prakt. Hydraulik. Dir.: Giacinto Turazza.

Kabinet für Baukonstruktionen. Dir.: Luigi Vittorio Rossi.

Kabinet für Eisenbahnbau. Dir.: Giordano Tomasatti.

Kabinet für Maschinenbau. Dir.: Graf Enrico Bernardi.

Kabinet f. prakt. Geometrie. Dir.: vacat.

Kabinet f. Architektur. Dir.: Giovanni Zambler.

Kabinet f. angew. darstell. Geometrie. Dir.: Graf Ernesto Bellavitis.

Kabinet für graph. Statik. Dir.: Antonio Nob. Favaro.

Kabinet u. Laboratorium f. Metall-Chemie. Suppl. Dir.: Francesco Ciotto.

Kabinet für techn. Physik. Dir.: Manfredo Bellati.

Kabinet für Elektrotechnik. Dir.: Ferdinando Lori.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. (1629.)

Geschichte s. Minerva II. S. 517. 19 Zimmer. 4 Säle, 170 Sitzplätze. Bestand: 147788 Bände, 74668 kleine Schriften, 2326 Manuskripte. *Girardi, M. Relazione storica descrittiva sulla R. Bibl. Un. di Pad. P. 1872. — Forcella. Catalogo dei manoscritti riguardanti la storia di Roma, che si conservano nelle biblioteche di Pad. Verona 1885.*

Jahreshaushalt: Gehälter L. 22647, für Anschaffungen und Einbände L. 8664.90, sächl. Ausgaben L. 935.10.

Geöffnet 9—3 u. 6½—9½ U. von Nov.—März, 9—3 u. 7—10 U. von März—Mai. 9—3 U. Juni—Oktober.

Bibliotecario: vacat. — *Sotto-Bibliotecari:* Riccardo Perli. Abd-el-Kader Modena, Giuseppe Bianchi, Luigi Clerici.

BIBLIOTECA DEL SEMINARIO VESCOVILE.

Gegründet 1671 von Cardinal Gregorio Barbarigo, 1812 wurde die Sammlung Mantovani erworben, 2000 Bde. sehr wichtiger Ausgaben altklass. Werke. Bestand: 90000 Bde. u. 4000 kl. Schriften, 300 Inkun., 800 Hdschr. (besonders Dante-Hdschr.), davon 200 Autographe, 800 Stiche, eine Münzen- u. Medaillensammlung, darunter der berühmte Britannicus, ein Kunstkabinet (alte Vasen, Votivsteine, Büsten u. dgl.).

Für Büchererwerb jährlich ca. L. 600.

Geöffnet täglich, ausser an Festtagen, den Herbstferien und an Mittwochen; allgemein zugänglich. — *Bibliotecario:* Prof. Stievano.

MUSEO CIVICO.

Dieses Institut umfasst 4 Sektionen.

1. Kunst-Sammlungen: Prähistorisches u. Archäologisches. Röm. Inschriften. Gemälde. Bildhauerarbeiten. Zuwachs 1903: 126 Nummern.

2. Bibliothek. Gesamtbestand: 155801 Bde. (die Manuskripte u. sehr viele Bände noch nicht verzeichnet), darunter die Raccolta Padovana (Civil-, kirchl. u. literar. Gesch. d. Stadt u. Provinz), die Dante-Sammlung, die Petrarca-Sammlung, eine Sammlung v. Werken weiblicher ital. Autoren und die Sammlung Volpi (Werke aus d. Druckerei Volpi 1717—1784). Zuwachs 1903: 4060 Bde.

3. Archiv. Gesamtbestand: 38244 Futterale od. Bücher u. ungefähr 36055 Pergamente. Archiv der Stadt Padua oder Archivio Civico seit 1410, Archivio delle Corporazioni soppresse seit 734, Archivi giudiziari antichi seit 1353, Archiv des städtischen Spitals oder del Civico spedale seit 1227. Zuwachs 1903: 16 Pergamente.

4. Museo Bottacin. Münzen und Medaillen. Gemälde von Guariento. Sonstige moderne Kunstgegenstände. Bibliothek. Zuwachs 1903: 299 Nummern.

Jahreshaushalt: Gehälter L. 23700 (die Beamten verwalten zugl. alle 3 Sektionen; ein besonderer Beamter nur für das Museo Bottacin), für Anschaffungen etc. 1903: L. 10006.77.

Publ.: *Bollettino* monatlich. — *Relazione* jährlich (seit 1901). — *Moschetti, Il museo civico di Padova, Padova 1903.*

Geöffnet: Werktags 9—4 U., Sonn- und Feiertags 10—1 U. (Kunst-Sammlungen). — Benutzung 1903: in den Kunstsammlungen 17 Objekte, in der Bibliothek 14261 Bde., im Archiv 680 Nummern, im Museo Bottacin 1220 Objekte. Nach auswärts wird nichts verliehen.

Direttore: Andrea Moschetti. — *Vice direttore:* Vittorio Lazzarini. *Conservatore d. Museo Bottacin:* Luigi Rizzoli.

R. ACCADEMIA DI SCIENZE, LETTERE ED ARTI.

Presidente: Prof Manfredo Bellati. *Vice-Presidente:* Prof. Vittorio Polacco. *Segretario per le scienze:* Prof. Giuseppe Vicentini. *Segretario per le lettere:* Prof. Antonio Medin. *Amministratore e Cassiere:* Prof. Giuseppe Lorenzoni. — *Wirkl. Mitglieder:* 15 Classe di Scienze fisiche, mediche e matematiche, 15 Classe di Scienze morali, letteratura ed arti belle.

Palermo (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI.* (1779.)

Geschichte s. Minerva II. Jahreshaushalt (Juli 1900 bis Juli 1901): Gehälter u. Zulagen L. 538631.—, Unterrichts-Erfordernisse L. 141537.50, dienstl. Ausgaben des Sekretariats L. 2723.40, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 10800. Summe: L. 693691,90.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl der immatrikulierten Hörer: ca. 1400.

Rektor: Antonio Salinas. — *Direttore di segreteria:* Luigi Bona.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Luigi Sampolo: *Civilr. (Incar. f. Exeg. d. Quell. d. röm. Rechts).*

Giuseppe Gugino: *Römisches Recht (Incar. für jurist. Einleitung und Institutionen des Civilrechts, Priv.-Doz. f. Exegese d. Quellen d. röm. Rechts.)*

Giuseppe Salvioli: *Rechtsgeschichte (Incar. f. kanonisches Recht, Privat-Doz. f. Seerecht).*

Giuseppe Ricca-Salerno: *Polit. Ökonom. (Priv.-Doz. f. Finanzgesetzgebung).*

Giov. Battista Impallomeni, *Strafrecht und Strafverfahren (Privat-Dozent f. exeget. Übungen aus dem Strafrecht).*

†Vito Cusumano: *Finanzwissenschaft (Priv.-Doz. f. politische Ökon.).*

Francesco Maggiore-Perni: *Statistik.*

Salvatore Riccobono, *Institu-*

* Nach dem Annuario del Ministero della Pubblica Istruzione 1904.

† Zugleich Lehrer an der Ingenieurschule (s. S. 832).

tionen d. röm. Rechts (Inc. f. Kirchenrecht).
Lucio Papa D'Amico: *Handelsrecht (Priv.-Doz. f. Civilverfahren).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Andrea Guarneri: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*
Ettore Lombardo-Pellegrino: *Verfassungsrecht.*
Prospero Fedozzi: *Intern. Recht.*
Vincenzo Miceli: *Rechtsphilos.*
Enrico Besta: *Ital. Rechtsgesch.*

INCARICATI: Giovanni Baviera: *Geschichte des röm. Rechts (zugleich Priv.-Doz.).*
Annibale Montalti: *Gerichtl. Medizin.*
Ottavio Ziino: *Civil- u Handelsrecht.*

PRIV.-DOZENTEN:
Giacomo Pagano: *Verf.-Recht.*
Pietro Merenda: *Polit. Ökonom.*
Antonio Todaro: *Civilrecht.*
Giovanni Battista Impallomeni: *Strafrecht.*
Gaetano Leto-Silvestri: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Ferd. Li Donni: *Civilverfahren.*
Giuseppe D'Aguanno: *Civilr. u. Rechtsphilos.*
Luigi Siciliano: *Ital. Rechtsgeschichte.*
Santi Romano: *Verwaltgsrecht.*
Salvatore Scherma: *Strafrecht u. -Prozess.*
Franc. Paolo Tuccio: *Civilproz.*
Michelangelo Vaccaro: *Rechtsphilosophie.*
Salvatore Di Marzo: *Institutionen d. röm. Rechts.*
Filippo Caronna-Bona: *Politische Ökonomie.*
Emilio Ravenna: *Staats-Rechnungsführung.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Santi Sirena: *Patholog. Anatomie (Priv.-Doz. f. Bakteriologie).*
*Vincenzo Cervello: *Materia medica u. Pharmakologie (Priv.-Doz. für Therapie).*
Arnaldo Angelucci: *Augenheilkunde u. Augenklinik.*
Gaetano Rummo: *Allgem. med. Klinik.*
Pierleone Tommasoli: *Hautkrankh. u. Syphilis (Priv.-Doz. f. Prophyl. d. vener. Krankh.).*
†Luigi Manfredi: *Hygiene.*
Annibale Montalti: *Ger. Mediz. (Priv.-Doz. f. Anthropol.).*
Liborio Giuffrè: *Spezielle med. Pathol. (Priv-Doz. f. Hygiene).*
Arnaldo Trambusti: *Allgem. Pathologie.*
Rosolino Colella: *Psychiatrie u. Nervenkrankheiten.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Ernesto Tricomi: *Chirurg. Klin.*
Giovanni Cosentino: *Geburtsh. u. geburtshilfl. Klinik.*
Giovanni Argento: *Spezielle demonstrative Pathologie und propäd.-chirurg. Klin. (Priv.-Doz. f. allgem. chirurg. Pathol.).*
Riccardo Versari: *Norm. Anat.*

INCARICATI:
Vincenzo Acquisto: *Histologie (zugleich Priv.-Doz.).*
Damiano Macaluso: *Physik.*
Giuseppe Pagano: *Physiolog. Chemie (zugl. Privatdozent).*
Antonio Carini: *Pädiatrie.*
Francesco Spallitta: *Physiol. (zugl. Priv.-Doz.).*

PRIV.-DOZENTEN:
Bernardo Salemi-Pace: *Psych.*
Biagio Pernice: *Pathol. Anat.*
Gioacchino Lipari: *Spez. Pathologie und propädeut. Klinik.*
Vincenzo Piazza-Martini: *Spezielle Path. u. propädeut. Klinik.*
Rosolino Tusa: *Spez. Pathologie u. mediz. Propädeutik.*
Giuseppe Caruso-Pecoraro: *Spezielle medizinische Pathologie und propädeut. Klinik.*
Pietro Brancaleone: *Psychiatr.*
Carmelo Lazzaro: *Materia medica u. exper. Pharmakologie.*
Prof. Salvatore Salomone-Marino: *Spez. mediz. Pathologie und propäd. Klinik.*
Lorenzo Mannino: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Liborio Lojacono: *Psychiatrie.*

* Zugleich Lehrer an der Pharmazeutischen Schule (s. S. 832).
† Zugleich Lehrer an der Ingenieurschule (s. S. 832).

Giuseppe Alessi: *Hygiene.*
Luigi De Blasi: *Hygiene.*
Girolamo Mirto: *Psychiatrie.*
Filippo Foderà: *Mat. medica.*
Antonino D'Aguanno: *Oto-, Rhino- und Laryngologie.*
Francesco De Grazia: *Spez. demonstr. mediz. Pathol.*
Giuseppe Faraci: *Oto-, Rhino- u. Laryngologie.*
Giovanni Dotto: *Psychiatrie.*
Andrea Ferrannini: *Spezielle med. Pathologie.*
Guiseppe Giglio: *Geburtsh. u. geburtshilfl. Klinik.*
Fr. Paolo De Bono: *Augenheilkunde u. Augenklinik.*
Abele Ajello: *Spezielle demon. Pathologie.*
Giuseppe Cirincione: *Ophthalm. Path. u. Klinik.*
Luigi Philipson: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Girolamo Scagliosi: } *Pathol.*
Giuseppe Pollaci: } *Anatomie.*
Antonio Fortunato: *Augenpathologie.*
Michele Titone: *Operative Medizin.*
Pietro Marchesi: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Giovanni Masnada: *Operative Medizin.*
Gaetano Lodato: *Augenheilk.*
Giovanni Russo-Travali: *Operative Medizin.*
Domenico Mirto: *Gerichtliche Medizin.*
Empedocle Gaglio: *Operat. Med.*
Enrico D'Anna: *Spez. chir. Path.*
Giovanni Palleroni: *Spezielle chirurgische Pathologie.*
Eugenio Arcoleo: *Spezielle chirurgische Pathologie.*
Vincenzo Casoli: *Dermatolog. Pathologie.*
Raffaele Cimmino: *Hygiene.*
Luigi Ferranini: *Spezielle medizinische Pathologie.*
Giuseppe Giardina: *Hygiene.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Gaetano Giorgio Gemmellaro: †* *Mineralogie u. Geologie.*
*Antonino Borzì: *Botanik.*
Francesco Caldarera: *Theoret. Mechanik.*
*Damiano Macaluso: *Experimentalphysik.*
Giuseppe Damiani Almeyda: *Zeichnen und element. Architekturzeichnen.*
Giovanni Maisano: *Algebra.*
†Adolfo Venturi: *Theoret. Geod. (Incar. f. höhere Mechanik).*
Giovanni Batt. Guccia: *Höhere Geometrie.*
Francesco Gerbaldi: *Analyt. u. projekt. Geometrie (Incar. f. höh. Analysis).*
Gabriele Torelli: *Diff. u. Integr. Rechnung (Incar. f. Mathem. Physik).*
*Alberto Peratoner: *Allg. Chemie (Priv.-Doz. f. Zoochemie).*

Ausserord. Professoren:
Filippo Angelitti: *Astronomie.*
Francesco Paolo Paternò: *Descriptive Geometrie (zugleich Priv.-Doz.).*
Federico Raffaele: *Vergl. Anatomie (Incar. f. Zoologie).*
Temistocle Zona: *Physik. Geogr. (Priv.-Doz. f. Astronomie).*

Priv.-Dozenten:
†Michele Luigi Albeggiani: *Analytische Geometrie.*
†Michele Gebbia: *Ration. Mech.*
Emanuele Soler: *Geodäsie.*
Teodoro Leone: *Hygien. Chemie.*
Gaetanno Minunni: *Allg. Chem.*
Achille Terracciano: *Botanik.*
Antonio Zanca: *Zeichnen.*
Giuseppe Bagnera: *Algebr. Anal.*
Mich. De Franchis: *Projekt. u. analyt. Geometrie.*
Gius. Mazzarelli: *Anat., Physiologie u. Zoologie.*
*Vincenzo Oliveri: *Chemie.*
Orso Mario Corbino: *Experim. Physik.*
Rosario Alagna: *Algebr. Analys.*
Leopoldo Di Muro: *Landwirtsch.*
Francesco Angelico: *Allgem. Chemie.*
Andrea Giardina: *Zoologie.*
Giovanni Ortoleva: *Allgem. Chemie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Antonino Salinas: *Archäologie.*

Giambattista Siragusa. *Neuere Geschichte.*
Giacomo Giri: *Lat. Literatur (Incar. f. gr. u. lat. Grammatik).*
Gaetano Columba: *Alte Gesch. (Incar. f. Griech. Literatur).*
Giovanni Alfredo Cesareo: *Italien. Literatur (Incar. für vergl. neu-latein. Lit.-Gesch.).*
Carlo Oreste Zuretti: *Griech. Literatur (Incar. f. Gesch. d. klass. u. neulatein. Sprach.).*
Cosimo Bertacchi: *Geograph.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Oreste Nazari: *Sanskrit (Incar. f. vergl. Sprachwissenschaft).*
Alfonso Nallino: *Arabisch.*
Giuseppe Tarozzi: *Moralphilos. (Incar. f. Gesch. d. Philosophie).*
Nicola Zingarelli: *Rom. Philol.*
Giovanni Antonio Colozza: *Pädagogik.*
Cosimo Guastella: *Theoret. Philosophie (zugl. Priv.-Doz.).*

INCARICATO:
Carlo Garufi: *Paläograph. u. latein. Diplomatik.*

PRIV.-DOZENTEN:
Federico Pipitone: *Ital. Literat.*
Giac. Di Gregorio: *Sizilian. Mundarten.*
Ugo Anton. Amico: *Ital. Liter.*
Giuseppe Cosentino: *Lat. Paläographie u. Diplomatik.*
Alfonso Sansone: *Neuere Gesch.*
Giov. Melodia: *Ital. Literatur.*
Placido Casareo: *Griech. Liter.*
Giuseppe Paolucci: *Neue Gesch.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

Direktor: Alberto Peratoner.
LEHRER: die mit * Bezeichneten der medizin. u. mathem.-naturwiss. Fakultät; ausserdem:

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Angelo Angeli: *Pharmazeut. Chemie.*
Carmelo Lazzaro: *Pharmakogn.*

PRIV.-DOZENTEN:
Vincenzo Oliveri:
Matteo Spica:
Enrico Rimini: } *Pharm. Chemie.*

INGENIEURSCHULE.

(Scuola d'applicazione per gl' ingegneri ed architetti.)
DIRECTOR: Michele Capitò.
SEGRETARIO: Orlando Vinc. Pitini.
LEHRER: die mit † Bezeichneten der jurist., med. und mathem.-naturwissenschaftl. Fakultät; ausserdem:

ORD. PROFESSOREN:
Michele Capitò: *Theoret. und praktische Hydraulik (Incar f. Fluss- u. Seebau).*
Francesco Caldarera: *Theoretische Mechanik.*
Stefano Pagliani: *Techn. Physik.*
Ernesto Basile: *Techn. Architekt.*
Giovanni Salemi-Pace: *Angewandte Bau-Mechanik (Incar. für praktische Geometrie).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Elia Ovazza: *Mechanik (Incar. f. Strassen- u. Eisenbahnbau).*
Nunzio Ziino: *Landwirtschaft u. Landabschätzung.*

PRIV.-DOZENTEN:
Ernesto Armò: *Technik der Architektur.*
Pietro Romano: *Geschwindigkeitsmessung.*
Salvatore Rotigliano: *Dampfmaschinen.*
Ausserdem: 11 Assistenten.

Bibliothek der Ingen.-Schule.
(1600 Bände und 300 Broschüren.)

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizin. Klinik (L. 1350). Suppl. Dir.: Gaetano Rummo.
Chir. Klin. (L. 1800). Dir.: Ernesto Tricomi.
Geburtshülfl. Klinik. (L. 720). Dir.: Giovanni Cosentino.
Augenklinik. (L. 720). Dir.: Arnaldo Angelucci.
Klinik für Hautkrankheiten und Syphilis (L. 720). Dir.: Pierleone Tommasoli.
Ausserord. Ausgaben d. Kliniken: L. 80000.
Kabinet für normale Anatomie (L. 2700). Dir.: Riccardo Versari.
Kabinet f. pathol. Anat. (L. 2700). Dir.: Santi Sirena.
Physiolog. Kabinet (L. 2250). Dir.: Francesco Spallitta.
Kabinet f. ger. Medizin (L. 550.80). Dir.: Annibale Montalti.

Kabinet f. materia medica (L. 900). Dir.: Vincenzo Cervello.
Kabinet für chirurg. Anatomie, und operative Medizin (L. 720). Direktor: vacat.
Kabinet f. spez. chirurg. Pathologie u. propäd. Klinik. Dir.: Giovanni Argento.
Kabinet f. spez. mediz. Pathol. Dir.: Liborio Giuffrè.
Psychiatr. Klinik. Dir.: Rosolino Colella.
Hygien. Kabinet (L. 725.40). Dir.: Luigi Manfredi.
Histolog. Kabinet (L. 2700). Dir.: Vincenzo Acquisto.
Kabinet f. allg. Patholog. (L. 900). Dir.: Arnaldo Trambusti.
Kabinet u. Laborat. f. pharmaz. Chemie, Toxikologie u. Naturgeschichte d. Arzneimitt. (L. 1350). Dir.: Angelo Angeli.
Mus. f. Zool. u. vergleich. Anat. (L. 2700). Dir.: Federico Raffaele.
Mineral. u. geol. Kabinet (L. 2700). Dir.: Gaet. Giorg. Gemmellaro.
Physikal. Kabinet (L. 2700). Dir.: Damiano Macaluso.
Chem. Laboratorium und prakt. chem. Schule (L. 5400). Dir.: Alberto Peratoner.
Botan. Garten (L. 7881.30). Dir.: Antonino Borzi.
Astron. Observatorium (L. 3960). Suppl. Dir. u. Astronom: Filippo Angelitti, Met. Beobachter (Osservatorio Valverde): Giuseppe De Lisa.
Hydraul. Kabinet. Dir.: Michele Capitò.
Geodätisch. Kabinet (L. 540). Dir.: Adolfo Venturi.
Kabinet für Bau-Mechanik (alle techn. Kabinete L. 9000). Dir.: Giovanni Salemi-Pace.
Kabinet f. Maschinen-Mechanik. Dir.: Elia Ovazza.
Kabinet für techn. Physik. Dir.: Stefano Pagliani.
Kabinet für Metall-Chemie: Stefano Pagliani.
Kabinet für techn. Architektur. Dir.: Ernesto Basile.
Zeichnen-Schule. Dir.: Giuseppe Damiani-Almeyda.
Kabinet f. prakt. Geometr. u. Topographie. Dir.: G. Salemi-Pace.
Kabinet f. Stereotomie. Dir.: M. Albeggiani.

REG. BIBLIOTECA NAZIONALE. (1778. 1782.) Corso Vittorio Emanuele.

GESCHICHTE s. Minerva III. 21 Zimmer, 160 Sitzplätze. Bestand: 159 337 Bde., 32 882 Flugschr., 2550 Inkun., 1532 Mss. Zuwachs 1903: 3006 Bde.

Evola, Fil., Sulla Bibl. Naz. di Pal. Relazione. P. 1872. 8°. — Pennino, A., Cat. ragionato dei libri di prima stampa e delle edizioni Aldine esistenti nella B. N. di P., preceduto da una relazione storica sulla medesima del Dr. Cav. Fil. Evola. vv. 3. Palermo 1875—86. 8°. — Catalogo dei Codici orientali della B. N. di P. pel Sac. Bartol. Lagumina (Estratto dai Cataloghi dei Codici Orient. di alcune Biblioteche d'Italia. Firenze 1888). — Bollettino della Biblioteca naz. di Palermo compilato dai Sottobibliotecari Vittorio Baroncelli, Ernesto Guastella voll. I—III. Pal. 1889—91. 8°. — Notizie storiche, bibliografiche e statistiche sulla Biblioteca Nazionale di Palermo nel MDCCCXCVIII. Roma, Società editr. Dante Alighieri, 1900. 8°. — Tagliavia, B., Elenco delle pubblicazioni periodiche possedute dalla Biblioteca Nazionale di Palermo disposte alfabeticamente e per soggetti. Palermo, Flli. Marsala, 1900, 8°.

BUDGET. Gehälter L. 18 202.24, für Anschaffungen u. Einb. L. 10 818.42, sächliche Ausgaben L. 7383.82.

Geöffnet: 9—3 U. und 3 Stunden von Sonnenuntergang an.

BENUTZUNG (1903) in der Bibliothek: 25 000 Bücher; verliehen in der Stadt 3190 Bde., an andere ital. Bibliotheken 354.

Bibliotecario: Cav. Gius. Salvo Di Pietraganzili.
Sotto-Bibliotecari: Cav. Dr. Ernesto Guastella, Avv. cav. Carlo Crispo-Moncada, Dr. Cam. Pecorella.

BIBLIOTECA COMUNALE (1760).

Geschichte s. Minerva II. 13 Säle. Regl. 9. März 1874. Bestand: 216000 Druckbände, 26600 kl. Schriften, 3263 Mss., 1500 Briefe und Autographen.

Indice topografico ed alfabetico della Biblioteca del Comune di Palermo. Palermo 1855—57. 3 voll. 8°. — Rossi, Can. G., I Manoscritti della Biblioteca Comunale di Palermo indicati e descritti. Voll. I u. III. Palermo 1873—78. 8°. (vol. I von Can. Gaspare Rossi u. vol. III von Abate Gioacchino di Marzo). — Pelaez, Em., Cenno storico della Bibl. Com. di Pal. P. 1880. — I Manoscritti della Biblioteca Comunale di Palermo, indicati secondo le materie dal sac. Luigi Boglino. Vol. I. II. III. Palermo 1884. 1894. 8°. — Lagumina, Bart., Cataloge delle monete arabe esistenti nella Bibl. Com. di Pal. P. 1892.

Publ.: *Bollettino della Bibl. Com. di Pal. P. 1873—1878.*

Budget: Gehälter L. 24589.75, für Anschaffungen L. 10000, sächliche Ausgaben L. 5000. — Geöffnet von 9—4 Uhr.

Bibliotecario Capo: Mons. Gioacchino Di Marzo.
Bibliotecari: Emanuele Pelaez, Mons. Luigi Boglino.
Custode paleografo: Prof. Giuseppe Lagumina.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato).

Eingeteilt in: 1) das *diplomatische Archiv:* 5474 Pergamenturkunden u. Diplome aus den Jahren 1071—1833, 2) *Justizarchiv,* 3) *Verwaltungsarchiv.* Näheres über Geschichte u. Bestände s. Minerva IV. u. V.

Russo G., Coci Giov., Martina Giov., Inventario officiale del Grande Archivio di Sicilia. Palermo 1861. — Spata Gius., Le pergamene esistenti nel Grande Archivio di Palermo. Palermo 1861. — Silvestri Gius., Sul Grande Archivio di Palermo e sui lavori in esso eseguiti dal 1865 al 1874. Palermo 1875. — Cusa Salv., I Diplomi Greci ed Arabi di Sicilia 1868—82. — Vazio, Relazione sugli Archivi. 1883 pg. 323—341. — Carini Isidoro, Relazione sugli Archivi e le Biblioteche di Spagna 1884—97. — Travali Giuseppe, I Diplomi Angioini dello Archivio di Stato in Palermo. 1886. — Lionti Ferdinando. Codice di Alfonso il Magnanimo. 1891.— Cronache dello Archivio di Stato in Palermo dol 1883 al 1889. — Travali Giuseppe, Elenco delle scritture esposte nella biblioteca dell' Archivio di Stato. 1892. — Cosentino Giuseppe, Elenco delle scritture e dei sigilli esposti nella Biblioteca dell' Archivio di Stato. Palermo 1892. — Travali Giuseppe, I documenti con firme autografe dell' Archivio di Stato 1892. — Travali Giuseppe, I Francesi nel Mediterraneo (1798—99) Documenti inediti dell' Archivio di Stato, 1902.

Direttore: Bar. Dr. Comm. Raffaele Starrabba. — *Primi Archivisti:* Cav. Dr. Giuseppe Lodi, Cav. Dr. Atanasio Spata. — *Archivisti:* Cav. Dr. Salvatore Giambruno, Cav. Prof. Giuseppe Cosentino. Dr. Ferdinando Lionti, Dr. Salvatore Mangiameli, Cav. Uff. Dr. Giuseppe Travali, Dr. Socrate Chiaramonte. — *Sotto-archivisti:* Ignazio Barrilá-Vasari, Dr. Giuseppe Zizzo.

MUSEO NAZIONALE. Gegr. 1860. Archäol. u. ethnograph. Sammlungen, Gemälde-Galerie. Mit Bibliothek. Jahreshaushalt (1904): 9500 fr. — Publ.: *A. Salinas, Del Real Museo di Pal., Relazione.* Pal. 1873. — *Della Pinacoteca del Museo di Pal.* Pal. 1873. — *A. Salinas, Breve Guida del Museo di Pal. 3. ed.* Pal. 1901. — *Direttore:* Prof. Comm. A. Salinas.

R. ACCADEMIA DI SCIENZE, LETTERE E BELLE ARTI.

(Palazzo municipale.) Gegr. 1722 als Accademia del Buon Gusto; besteht aus einer mathemat.-naturwissenschaftlichen, einer moral- und sozialwissenschaftlichen und einer philologisch-historischen Klasse. Jede Klasse hat 20 aktive, 20 collaborati und 40 korrespondierende Mitglieder.

Publ.: *Atti. Prima Serie: Saggi di dissertatione, 2 voll., 1755. 1800; Nuova Serie, 10 voll., 1845—1888; Terza Serie vol. I—VI. 1891—1901. — Per il centenario del trasferimento della Acc. de buon gusto nel Palazzo municipale, 5. VII. 1891. — Pel III Centenario della morte di Torquato Tasso, 19. III. 1895.*

Presidente: Prof. Giuseppe Pitrè. *Vice-Presidenti:* Prof. Adolfo Venturi, Prof. Gius. Salvioli. *Segretario gen.:* Prof. Luigi Sampolo.

CLASSE DI SCIENZE NATURALI. *Direttore:* Prof. Damiano Macaluso. *Segretario:* Prof. Francesco Gerbaldi. — CLASSE DI SCIENZE MORALI E POLITICHE. *Direttore:* Prof. Giuseppe Ricca Salerno. *Segretario:* Prof. Lucio Papa D'Amico. — CLASSE LETTERE E BELLE ARTI. *Direttore:* Prof. Antonio Salinas. *Segretario:* Prof. Salomone Marino. *Segretario aggiunto:* Prof. Antonio Todaro della Galia.

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Direttore: Ernesto Basile. *Segretario-economo:* Andrea Pizzoli. 6 Professoren (für Geometrie u. geometr. Zeichnen, Plastik, Ornamentik, Prospektive, Architektur, Kunstgeschichte, Figurenzeichnen), 6 Incaricati.

R. ACCADEMIA DELLE SCIENZE MEDICHE.

Presidente: Prof. V. Cervello. *Vice-Presidente:* A. Urso-Ortega. *Segretario perpetuo:* G. Pitrè. *Vice-Segretario:* A. Russo Giliberti.

SOCIETÀ SICILIANA DI STORIA PATRIA

(Ex-Convento di S. Domenico).

Gegründet 1873 durch Beiträge (azioni) von je 5 Lire, mit Zuschuss von der Regierung und den sizilian. Gemeinden. 1876 übernahm die Gesellschaft die Fortführung des *Archivio storico siciliano* (gegr. 1873) — Publ.: *Documenti per servire alla storia di Sicilia. Serie I. Diplomatica 19 voll.; Serie II. Fonti del diritto Siculo 5 voll.; Serie III. Epigraphia 3 voll.; Serie IV. Cronache 9 voll.* — *Presidente:* vacat. — *Vice-Presidenti:* Giuseppe Pitrè, Barone Raffaele Starrabba. — *Segretario generale:* Cav. Giuseppe Lodi. — *Bibliotecario:* Giuseppe La Mantia.

CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO. (30, via Ruggiero Settimo.)

Gegründet 1884. Mitgliederzahl: 265. — Publ.: *Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, vols. I—XVIII.*

Ufficio di Presidenza: Presidente: M. L. Albeggiani. — *Vice-Presidente:* M. Gebbia. — *Segretari:* G. Di Simone, E. P. Guerra. — *Vice-Segretari:* G. La Mensa, G. Politi. — *Bibliotecari:* R. Alagna, A. Pepoli. — *Direttore dei Rendiconti:* G. B. Guccia.

Palma (Balearen, Spanien). BIBLIOTECA PROVINCIAL.

Gegründet aus den Bibliotheken der aufgehobenen Klöster auf den Balearen. Bestand: 20000 Bde.

Palo Alto bei San Francisco (Calif., Ver. St.).

LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY. (1891.)

GESCHICHTE u. VERFASSUNG s. Minerva II oder III. Für Studierende beiderlei Geschlechts bestimmt. AUFNAHME und GRADE s. Minerva III oder IV. Der Unterricht ist frei. — Einteilung des akadem. Jahres: 1. Sem. (25. Aug bis 22. Dez.), 2. Sem. (6. Januar bis 24. Mai).

Zahl der Stud. (1903/1904): 1485 (davon 539 Frauen u. 113 graduate students).

Präsident: David Starr Jordan. — *Vice-Präsident:* John Casper Branner. — *Registrar:* Orrin Leslie Elliott. — *Secretary:* George Archibald Clark.

PROFESSOREN:
John Casper Branner: *Geologie.*
Oliver Peebles Jenkins: *Physiologie u. Histologie.*
Melville Best Anderson: *Engl. Literatur.*
John Maxson Stillman: *Chemie.*
Fernando Sanford: *Physik.*
Charles David Marx: *Civil-Ingenieur-Wissenschaften.*
Charles Henry Gilbert: *Zoologie.*
Douglas Houghton Campbell: *Botanik.*
Ewald Flügel: *Engl. Philologie.*
Charles Benjamin Wing: *Civil-Ingenieur-Wissenschaften.*
Frank Angell: *Psychologie.*
Leander Miller Hoskins: *Reine u. angewandte Mechanik.*
Robert E. Allardice: *Mathem.*
William R. Dudley: *Botanik.*
Aug. T. Murray: *Griechisch.*
Julius Goebel: *Deutsche Literatur und Philologie.*
Nathan Abbott *Rechtswiss.*
John E. Matzke: *Rom. Philologie.*
James Owen Griffin: *Deutsch.*
Rufus L. Green: *Mathematik.*
Arley B. Show: *Geschichte.*
Vernon L. Kellogg: *Entomolog.*
James Perrin Smith: *Mineral. u. Paläontologie.*
Lionel R. Lenox: *Anal. Chemie.*
Henry R. Fairclough: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Max Farrand: *Geschichte.*
William F. Durand: *Mech. Techn.*

ASSOCIATE PROFESSOREN:
Alphonso G. Newcomer: *Engl.*
Arthur B. Clark: *Zeichnen.*
Frank M. Mc Farland: *Histol.*
George Clinton Price: *Zoologie.*
John C. L. Fish: *Civilingenieurw.*
Ellwood P. Cubberley: *Pädag.*
Guido Hugo Marx: *Mechan. Technologie.*
Clyde Aug. Duniway: *Gesch.*
George J. Pierce: *Botanik.*
Herm. De Cl. Stearns: *Physik.*
Oliver M. Johnston: *Franz. Spr.*
Stewart W. Young: *Chemie.*
John Flesher Newsom: *Bergb.*
Ephraim D. Adams: *Geschichte.*
Simon James McLean: *Ökonom.*
Henry Winchester Rolfe: *Griech.*
David Charles Gardner, Chaplain.
Edward Curtis Franklin: *Chem.*
Harold Heath: *Zoologie.*
George Abram Miller: *Mathem.*
Wm. Freeman Snow: *Hygiene.*
George Herbert Rowe: *Elektrotechnik.*

ASSISTANT-PROFF.:
Karl G. Rendtorff: *Deutsch.*
Samuel J. Barnett: *Physik.*
Charles R. Lewers: *Rechtswiss.*
Fred. J. Rogers: *Physik.*
Lillien J. Martin: *Psychologie.*
Hans F. Blichfeldt: *Mathem.*
Colbert Searles: *Franz. Sprache.*
William Alpha Cooper: *Deutsch.*
Andrew Allen Browne: *Mech. Technologie.*
Jeffersen Elmore: *Latein.*
John E. Blair: *Rechtswiss.*
Thomas A. Storey: *Hygiene.*
John O. Snyder: *Zoologie.*
Robert E. Swain: *Chemie.*
David S. Snedden: *Pädagogik.*
Harry A. Millis: *Ökonomie.*
George L. Noyes: *Zeichnen.*
James Rollin Slonaker: *Physiol.*
Carl Cosmo Rice: *Romanische Sprachen.*
William Rankine Eckart: *Mechan. Technologie.*
James Taylor Burcham: *Recht.*
William C. Dennis: *Recht.*
Halcott C. Moreno: *Angewandte Mathematik.*
Clara S. Stoltenberg: *Physiol.*
Samuel Swayze Seward: *Engl.*

Ausserdem 33 Instructors, 32 Assistenten u. 2 Lectoren.

HOPKINS SEASIDE LABORATORY (at Pacific Grove, Cal.).
Direktoren: Prof. C. H. Gilbert, Prof. O. P. Jenkins.

BIBLIOTHEK. Bestand (1904): 80 000 Bde. u. 22 000 Broschüren. Lesesaal für 300 Leser.
Bibliothekar: Melvin G. Dodge.

MUSEUM.
Curator: Harry C. Peterson.

PAMPLEMOUSSES, Observatory siehe **MAURITIUS**.

PANNONHALMA (Ungarn) siehe **MARTINSBERG**.

Pará (Brasilien).

MUSEU GOELDI (Museu Paraense de Historia Natural e Ethnographia) (Caixa Postal 399).

Staatsmuseum für Naturgeschichte und Ethnographie.

Verbunden mit *zoolog. und botan. Garten,* beide speziell für Fauna und Flora des Amazonasgebietes. — Publ.: *Boletim* 8°. (seit 1894; bis 1902: 3 Bände) u. *Memorias* 4°. (seit 1900; bis 1902: 3 Hefte). Ausserdem die iconographischen Publikationen: *Aves amazonicas* (seit 1900) und *Arboretum amazonicum* (seit 1900), in Lieferungen von 10—12 Tafeln erscheinend.

Direktor: Prof. Dr. Emil August Goeldi. — Zoologische Section: Dr. Emil Aug. Goeldi. — *Assistent:* Dr. phil. Gottfried Hagmann. — Botanische Sektion: Dr. Jacques Huber. — Geologische Sektion: vacat. — Ethnographische Sektion: provisor. der Direktor.

PARAMARIBO (Niederländisch Guayana, Südamerika). Zweigkomitee der Maatschappij ter befordering van het Natuurkundig onderzoek der Nederlandsche Koloniën. Siehe **AMSTERDAM.**

PARC ST. MAUR, Meteorologische Station siehe **PARIS,** École pratique des hautes études und Bureau central météorologique.

Paris (Frankreich).

UNIVERSITÉ DE PARIS*.

Die Universität Paris ist neben Bologna die älteste der Welt. Sie überragte im Mittelalter alle anderen an Bedeutung und wurde das Vorbild für die deutschen Univ. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 523 ff.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.

BUDGET für 1904. 1. Spezielles Budget der Universität Paris fr. 1 399 464.50 (Einnahmen und Ausgaben); Einnahmen aus Immatrikulations-, Prüfungs- etc. Gebühren, Bibliothek, prakt. Arbeiten, von Gesellschaften und der Stadt. 2. Budget des Staates (für Gehälter) fr. 3 270 550.

Hörerzahl (Sommer-Sem. 1904): 12 985.

CONSEIL DE L'UNIVERSITÉ.

Président: L. Liard, Vice-Recteur de l'Académie.

Vice-Président: P. Appell, Doyen de la Faculté des sciences.

Secrétaire: Lavisse, Professeur à la Faculté des Lettres.

Secrétaire-adjoint: Albert Durand, Secrétaire de l'Académie.

Faculté de Théologie protestante. DOYEN: Ed. Stapfer; PROFESSOREN: Bonet-Maury, Ménégoz.

Faculté de Droit. DOYEN: Glasson; PROFESSOREN: Lyon-Caen, Cauwès.

Faculté de Médecine. DOYEN: Debove; PROFESSOREN: Pinard, Joffroy.

Faculté des Sciences. DOYEN: P. Appell; PROFESSOREN: Bonnier, Lippmann.

Faculté des Lettres. DOYEN: Croiset; PROFESSOREN: Lavisse, Boutroux.

Ecole supérieure de Pharmacie. DIRECTEUR: Guignard; PROFESSOREN: Bouchardat, Prunier.

PROTEST.-THEOLOG. FAKULTÄT.

(Faculté de théologie protestante.)

Boulevard Arago, 83.

[Gehälter fr. 66 900, sächl. Ausgaben fr. 14 860.]

PROFESSOREN:

Ménégoz: *Luther. Dogmatik.*

Ehrhardt: *Moral.*

Bonet-Maury: *Kirchengesch.*

Edmond Stapfer: *Neutestamentliche Exegese.*

Vaucher: *Praktische Theologie.*

PROFESSEUR ADJOINT:

Jean Réville: *Patristik.*

CHARGÉ DU COURS:

Jean Monnier: *Reform. Dogmat.*

---

* Personalverzeichnis ausser dem der medizin. Fakultät nach dem Annuaire de l'Instruction publique 1904.

COURS COMPLÉMENTAIRES:
Ad. Lods: *Kritik u. Exegese d. alten Testaments.*
Raoul Allier: *Philosophie.*
MAÎTRE DE CONFÉRENCES:
John Viénot: *Kirchengeschichte.*
PROFESSEUR HONOR.:
L. Massebieau.
SEKRETÄR: John Viénot.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Fac. de droit, Place du Panthéon.)

[Gehälter fr. 505900, sächl. Ausgaben fr. 117469.70.]

PROFESSOREN:
Weiss: *Civilrecht.*
Planiol: *Civilrecht.*
Renault: *Völkerrecht.*
Glasson: *Civilverfahren.*
Léveillé: *Strafgesetzgebung u. Strafverfahren. Kolonial-Oekonomie.*
Le Poittevin: *Strafgesetzgeb.*
Gérardin: *Pandekten.*
Boistel: *Civilrecht und Rechtsphilosophie.*
Girard: *Röm. Recht.*
Audibert: *Römisches Recht.*
Thaller: *Seehandelsrecht u. vgl. Handelsgesetzgebung.*
Chavegrin: *Verfassungsrecht.*
Lainé: *Intern. Priv.-Recht.*
Saleilles: *Vergl. Civilrecht.*
Cauwès: *Polit. Oekonomie.*
Beauregard: *Polit. Ökonomie.*
Lefebvre: *Rechtsgeschichte.*
Alglave: *Finanzwissenschaft.*
Lyon-Caen: *Handels- u. Seer.*
Faure: *Statistik.*
Estoublon: *Muselman. Recht und Kolonialgesetzgebung.*
A. Esmein: *Oeffentl. französ. Rechtsgeschichte.*
Jobbé-Duval: *Röm. Recht.*
Larnaude: *Allg. öffentl. Recht.*
Piédelièvre: *Civilrecht.*
Massigli: *Civilrecht.*
Berthélemy: *Verwaltungsrecht.*
Cuq: *Öffentl. röm. Rechtsgesch.*
Chénon: *Allgem. französische Rechtsgeschichte.*
Jay: *Industr. Gesetzgebung.*
Leseur: *Kolonialgesetzgebung, Internat. öffentl. Recht.*
Pillet: *Gesch. der Verträge.*
Sauzet: *Verwaltungsrecht.*
Deschamps: *Geschichte der ökonom. Lehren.*
Souchon: *Landwirtsch. Gesetzgebung und Ökonomie.*
PROFESSEURS ADJOINTS:
Ambroise Colin: *Civilrecht.*
Bartin: *Röm. Recht.*
Garçon: *Strafgesetzgebung, Strafrecht.*
Jacquelin: *Finanzwissenschaft u. Verwaltungsrecht.*
CHARGÉS DE COURS:
Bourguin: *Polit. Ökonomie.*
Gide: *Vergl. Sozial-Oekonomie.*
May: *Röm. Recht.*
AGRÉGÉ: Perreau.
PROFESSEURS HONORAIRES:
Boissonade, Demante, Jalabert, Ducrocq.
SEKRETÄR: G. Petit.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

(Faculté de médecine.)

Place de l'école de médecine.

[Gehälter fr. 1137600; sachliche Ausgaben fr. 613014.20.]

Cours.

PROFESSOREN:
Poirier: *Anatomie.*
Ch. Richet: *Physiologie.*
Gariel: *Physique biologique.*
Gautier: *Chimie organique et minérale.*
R. Blanchard: *Histoire naturelle médicale.*
Bouchard: *Pathologie et thérapeutique générales.*
Hutinel: *Pathologie interne.*
Brissaud: *Pathologie interne.*
Lannelongue: *Patholog. chir.*
Cornil: *Anatomie pathol.*
Mathias Duval: *Histologie.*
Reclus: *Opérations et appar.*
Pouchet: *Matière méd. et Pharmacologie.*
Gilbert: *Thérapeutique.*
Chantemesse: *Hygiène.*
Brouardel: *Médecine légale.*
Dejerine: *Histoire de la méd. et de la chirurgie.*
Roger: *Pathol. expér.*

Cliniques.

PROFESSOREN:
Debove (Doyen), Landouzy

*Hayem, Dieulafoy: *Clinique médicale.*
Le Dentu, Tillaux, Terrier, Berger: *Clinique chirurg.*
Joffroy: *Clinique de pathol. mentale et des malad. de l'encéphale.*
Grancher: *Clinique des maladies des enfants.*
Gaucher: *Clinique des maladies cutanées et syphilitiques.*
Raymond: *Clinique des maladies du système nerveux.*
de Lapersonne: *Clinique ophtalmol.*
Guyon: *Clinique des maladies des voies urinaires.*
Pinard, Budin: *Clinique d'accouchements.*
Pozzi: *Clinique gynécologique.*
Kirmisson: *Clinique chirurgicale infantile.*

Agrégés en exercice:
Auvray, Balthazard, Bezançon, Branca, Brindeau, Broca (André), Carnot, Claude, Cunéo, Demelin, Desgrez, Dupré, Duval, Faure, Gosset, Gouget, Guiart, Jeanselme, Labbé, Langlois, Launois, Legry, Legueu, Lepage, Macaigne, Maillard, Marion, Mauclaire, Méry, Morestin, Potocki, Proust, Rénon, Richaud, Rieffel, chef des travaux anatomiques, Teissier, Thiroloix, Vaquez, Wallich.

Travaux pratiques.
Chef des Travaux: Rieffel: *Anat.*
Hanriot: *Chimie biologique.*
Retterer: *Histologie.*
Brault: *Anatomie pathologique.*
Guiart: *Parasitologie.*
Weiss: *Physique biologique.*
Netter: *Hygiène.*
vacat: *Physiologie.*
Faure: *Médecine opérat.*

Enseignement dans les hôpitaux.

Hôtel Dieu.

Dieulafoy: *Clinique médicale.*
Le Dentu: *Clinique chirurgicale.*
de Lapersonne: *Clinique ophtalmologique.*
Brissaud: *Maladies nerveuses.*
Faisans: *Mal. des voies respir.*
Ballet: *Maladies nerveuses.*
Petit: *Maladies du cœur.*
Championnière: *Clinique chir.*
Enriquez: *Clinique médicale.*
Marion: *Clin. chir. et gynéc.*
Champetier de Ribes: *Accouchements.*

Pitié.

Babinski: *Maladies nerveuses.*
Darier: *Maladies de la peau.*
Terrier: *Clinique chirurgicale.*
Dalché. *Gynécologie.*
Lion: *Maladies de l'estomac.*
Rénon: *Maladies de cœur et du poumon.*
Claisse: *Mal. des voies respiratoires.*
Walther: *Operations.*
Lepage: *Accouchements.*

Charité.

Moutard-Martin: *Clin. médic.*
Oulmont: *Clinique médicale.*
Roger: *Clin. médicale.*
Tillaux: *Clinique chirurgicale.*
Campenon: *Clinique chirurg.*
Maygrier: *Clinique obstétricale.*

Saint-Antoine.

Hayem: *Clinique médicale.*
Siredey: *Clinique médicale.*
Lermoyez: *Maladies du nez, du larynx et des oreilles.*
Thoinot: *Clinique médicale.*
Vaquez: *Maladies du cœur.*
Jacquet: *Maladies de la peau.*
Le Noir: *Mal. du tube digestif.*
Mosny: *Mal. du poumon et de la plèvre.*
Macaigne: *Clinique médicale.*
Beclère: *Radioscopie et Radiologie.*
Bar: *Clinique obstétricale.*

Necker.

Huchard: *Clinique médicale et thérapeutique.*
Cuffer: *Pathol. clinique.*
Barth: *Clinique médicale.*
Berger: *Clinique chirurgicale.*
Hirtz: *Clinique médicale.*
Guyon: *Clinique des maladies des voies urinaires.*
Routier: *Maladies des voies urinaires.*

Cochin.

Chauffard: *Clinique médicale.*
Widal: *Pathol. médicale.*
Schwartz: *Chirurgie générale.*
Quénu: *Pathol. chirurg.*

Cochin (Annexe).

Renault: *Maladies vénériennes et cutanées.*
Queyrat: *Maladies de la peau.*
Humbert: *Clin. chirurgicale.*

Beaujon.

Debove: *Clinique Médicale.*
Troisier: *Clinique médicale.*
Bazy: *Maladies des voies urinaires. — Gynécologie.*
Lacombe: *Clinique médicale.*
Robin: *Clinique médicale.*
Michaux: *Clin. chirurgicale.*
Tuffier: *Clinique chirurgicale.*
Ribemont-Dessaignes: *Accouchements.*

Lariboisière.

Sébileau: *Laryngologie, rhinologie et otologie.*
Landrieux: *Clinique médicale et gynécologie.*
Brault: *Clinique médicale.*
Galliard: *Clinique médicale.*
Le Gendre: *Clinique médicale.*
Tapret: *Clinique médicale.*
Morax: *Maladies des yeux.*
Peyrot: *Clinique chirurgicale.*
Reynier: *Clinique chirurgicale.*
Hartmann: *Voies urinaires.*
Bonnaire: *Clinique obstétricale.*

Tenon.

Ménétrier: *Clinique médicale.*
Launois: *Clinique médicale.*
Lejars: *Clinique chirurgicale.*
Boissard: *Clinique obstétricale.*
Klippel: *Clinique médicale.*
Florand: *Clinique médicale.*
Jeanselme: *Clinique dermatologique.*
Parmentier: *Clinique médicale.*
Beurnier: *Gynécologie.*
Rochard: *Clinique chirurgicale.*

Laënnec.

Landouzy: *Séméiotique. — Clinique médicale.*
Merklen: *Séméiologie. — Clinique médicale.*
Barié: *Clinique et thérapeutique. — Séméiologie générale et maladies du cœur.*
Reclus: *Thérapeutique chirurg.*
Bourcy: *Clinique médicale.*
Aviragnet: *Clinique médicale.*
Legry: *Clinique médicale.*

Bichat.

Talamon: *Clinique médicale.*
Picqué: *Chirurgie générale et abdominale.*
Martin: *Clinique médicale.*
Soupanet: *Clinique médicale.*
Chevalier: *Clinique chirurgic.*

Andral.

Mathieu: *Maladies des voies digestives.*

Broussais.

Gilbert: *Clinique médicale et thérapeutique.*
Œttinger: *Clinique médicale et séméiotique.*

Boucicaut.

Letulle: *Clinique médicale.*
Doléris: *Accouchements.*
Chaput: *Clinique chirurgicale.*
F. Bezançon: *Mal. de l'appareil respiratoire.*
Michon: *Clinique chirurgicale.*

Saint-Louis.

Gaucher: *Clinique des maladies cutanées et syphilitiques.*
Hallopeau: *Dermatologie et syphiligraphie.*
de Beurmann: *Dermatologie.*
Du Castel: *Dermatol. et syphil.*
Danlos: *Chirurgie dermatol.*
Nélaton: *Clinique chirurgicale.*
Ricard: *Chirurgie.*
Balzer: *Clinique médicale.*
Guinard: *Clinique chirurgicale.*
Guillemain: *Clinique chirurgicale.*

Broca.

Thibierge: *Affections vénériennes et cutanées.*
Brocq: *Chirurgie dermatol.*
Pozzi: *Clinique gynécologique.*

Baudelocque.

Pinard: *Clinique obstétricale.*

Tarnier.

Budin: *Clinique obstétricale.*

Enfants-malades.

Grancher: *Clinique des maladies infantiles.*
Marfan: *Maladies infantiles.*
Moizard: *Maladies infantiles.*
Richardière: *Clinique infantil.*
Comby: *Thérapeutique clinique.*
Variot: *Clinique infantile.*
Lannelongue: *Chirurgie infantile.*
Broca: *Clinique chirurgicale.*
Kirmisson: *Clinique chirurgicale infantile.*

Bretonneau.

Sevestre: *Diphtérie.*
Josias: *Clinique infantile.*
Félizet: *Chirurgie infantile.*

Trousseau.

Netter: *Clinique infantile.*
Guinon: *Clinique infantile.*

Salpêtrière.

Raymond: *Clinique des maladies nerveuses.*
Dejerine: *Maladies nerveuses.*
Segond: *Clinique gynécologique.*
Voisin: *Maladies mentales.*
Charpentier: *Maladies ment.*
Deny: *Maladies mentales.*

Hérold.

Barbier: *Pathologie infantile.*
Lesage: *Maladies des nourrissons.*

MUSÉE DUPUYTREN

(Rue de l'École de Médecine 17).

Gegr. 1835. Anatom. Sammlungen und patholog. Curiositäten.

Budget in dem allgem. Budget der Faculté de méd. enthalten.

Catalogue publié par Houel 5 vol. 8° (épuisé).

Geöffnet: den Doktoren der Medizin ohne weiteres beständig; den Studenten gegen Vorzeigung ihrer Karte; dem Publikum auf Anfrage beim Conservateur tägl. im Winter von 11—4 Uhr, im Sommer von 12—5 Uhr mit Ausnahme von Sonntag.

Conservateur: Legry.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)
à la Sorbonne.

[Gehälter fr. 764100, Frais de cours, praktische Arbeiten, Laboratorien, Drucksachen, Sammlung., sächliche Ausgaben etc. fr. 520598.50.]

Professoren:

Andoyer: *Physikal. Astronomie.*
G. Darboux: *Höhere Geometrie.*
Goursat: *Different.- und Integralrechnung.*
Boussinesq: *Mathem. Physik.*
P. Painlevé: *Allgem. Mathem.*
Paul Appell: *Theoret. Mechanik.*
H. Poincaré: *Mathem. Astron.*
G. Koenigs: *Physikal. und experiment. Mechanik.*
Bouty: *Physik.*
Moissan: *Chemie.*
Ditte: *Chemie.*
vacat: *Biolog. Chemie.*
Dastre: *Physiologie.*
E. Picard: *Höhere Algebra.*
Lippmann: *Physik.*
Haller: *Organ. Chemie.*
Haug: *Geologie.*
Yves Delage: *Zoologie und vergleich. Anatomie.*
Gaston Bonnier: *Botanik.*
Alfred Giard: *Entwickelungstheorie.*
Ch. Vélain: *Physik. Geographie.*
Pellat: *Physik.*
Joannès Chatin: *Histologie.*
Paul Janet: *Physik.*
Joannis: *Chemie.*
Wallerant: *Mineralogie.*

Professeurs adjoints:

Hadamard: *Different.- u. Integralrechnung.*
Raffy: *Analysis und Mechanik.*
P. Puiseux: *Astron. u. Mechanik, Mathematik.*
Leduc: *Physik.*
Riban: *Analyt. Chemie.*

Maîtres de conférences:

Blutel: *Mathematik.*
Hérouard: *Naturwissenschaft.*
Dubard: *Naturwissenschaft.*
Michel: *Mineralogie.*
Lapicque: *Physiologie.*
Bouveault: *Chemie.*
Molliard: *Botanik.*

Gentil: *Geologie.*
Matignon: *Mineralchemie.*

Chargés de cours:
G. Pruvot: *Vergl. Anatomie.*
R. Perrier: *Zoologie.*
Chabrié: *Angew. Chemie.*
Daguillon: *Botanik.*
Jean Perrin: *Physikal. Chemie.*
Le Dantec: *Embryologie.*
P. Curie: *Physik.*
Pechard: *Chemie.*

Professeurs honor.: L. Troost, Wolf.

Sekretär: A. Guillet.

Zur Fakultät gehören 34 Laboratorien in Paris; ferner:

Laboratoire Zoologique Arago zu Banyuls sur Mer (Pyrénées Orientales).
Directeur: Prof. G. Pruvot.

Laboratoire Zoologique zu Roscoff (Finistère).
Directeur: Y. Delage.

Laboratoire de Zoologie Maritime zu Wimereux-Ambleteuse (Pas de Calais).
Publ.: *Travaux de l'Institut Zool. de Lille et du Laboratoire de Zool. mar. de Wimereux* (seit 1877).
Directeur: Prof. Alfred Giard.

Laboratoire de Biologie végétale zu Fontainebleau (Seine-et-Marne).
Directeur: Prof. G. Bonnier.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)
à la Sorbonne.

[Gehälter fr. 510150, Sammlungen, sächl. Ausgaben, Drucksachen etc. fr. 60377.]

Professoren:
Séailles: *Philosophie.*
Brochard: *Gesch. d. alt. Philos.*
Émile Boutroux: *Geschichte der neuen Philosophie.*
A. Croiset: *Griech. Rhetorik.*
Decharme: *Griech. Poesie.*
J. Martha: *Latein. Rhetorik.*
Aug. Cartault: *Latein. Poesie.*
A. Thomas: *Mittelalt. franz. Literatur.*
Brunot: *Geschichte d. franz. Sprache.*
Lanson: *Franz. Rhetorik.*
Faguet: *Französ. Poesie.*
Gebhart: *Südeur. Literaturen.*
Bouché-Leclercq: *Alte Geschichte.*
Luchaire: *Mittelalt. Geschichte.*
Lavisse: *Neuere Geschichte.*
A. Rambaud: *Neuere u. neueste Geschichte.*
Vidal de la Blache: *Geogr.*
Maxime Collignon: *Archäolog.*
Lemonnier: *Kunstgeschichte.*
F. Buisson: *Pädagogik.*
Aulard: *Geschichte der franz. Revolution.*
Marcel Dubois: *Koloniale Geographie.*
V. Henry: *Sanskrit u. vergleich. Sprachforschung.*
Ernest Lichtenberger: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Beljame: *Engl. Sprache u. Lit.*

Proff. adjoints:
Victor Egger: *Philosophie.*
Espinas: *Gesch. d. Sozialökon.*
P. Guiraud: *Alte Geschichte.*
Lafaye: *Latein. Spr. u. Literat.* (Directeur des Conférences de Litterature et Philologie.)
Gazier: *Französ. Literatur.*
C. V. Langlois: *Hist. Hülfswissenschaften.*
Dejob: *Ital. Sprache u. Literat.*
Denis: *Neuere Geschichte.*

Chargés de cours:
Andler: *Deutsche Philologie.*
Georges Dumas: *Experim. Psychologie.*
Grébaut: *Alte Gesch. der oriental. Völker.*
Prof. am Collège de France Louis Havet: *Metrik u. allg. Philologie.*
Henry Michel: *Gesch. d. politischen Lehren.*
Em. Châtelain: *Klass. Paläogr.*
Goelzer: *Griech. u. lat Gramm.*
Ch. Diehl: *Byzantin. Geschichte.*
Revon: *Geschichte der oriental. Civilisation.*

Lévy-Brühl: *Philosophie.*
Durckheim: *Pädagogik.*
A. Bernard: *Geographie Nord-Afrikas.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Haumant: *Russ. Sprache und Literatur.*
Delbos: *Gesch. d. Philosophie.*
Puech: *Griech. Spr. u. Literat.*
Fougères: *Griech. Sprache und Literatur.*
Courbaud: *Latein. Sprache.*
Reynier: *Französ. Sprache u. Literatur.*
Seignobos: *Geschichte.*
A. Lange: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Baret: *Engl. Sprache u. Liter.*
Schirmer: *Geographie.*

PROFESSEURS HONORAIRES:
H. Wallon, Ch. Waddington, Ch. Lenient, Himly, Mezières, G. Perrot.

SEKRETÄR: Lantoine.

SECRÉTAIRE DES CONFÉRENCES: Uri.

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(École supérieure de pharmacie.)
Avenue de l'Observatoire, 4.

[Gehälter fr. 285900, sächl. Ausgaben fr. 201111.]

PROFESSOREN:
Coutière: *Zoologie.*
Perrot: *Medikamentenlehre.*
Gautier: *Mineral-Chemie.*
Berthelot: *Physik.*
Bourquelot: *Pharmazie.*
Radais: *Cryptogamie.*
Jungfleisch: *Organ. Chemie.*
Guignard: *Botanik* (Direktor).
Gustave Bouchardat: *Mineralogie und Hydrologie.*
Prunier: *Pharmazeut. Chemie.*
Béhal: *Toxikologie.*
Villiers-Moriamé: *Analyt. Chemie.*

AGRÉGÉS:
Guérin: *Naturgeschichte.*
Lebeau, Ouvrard, Moureu: *Physik. Chemie u. Toxikologie.*
Grimbert: *Pharmazie.*
Ausserdem 7 Chefs des travaux pratiques.

PROFESSEURS HONORAIRES:
Berthelot, Marchand, Riche, Moissan, Le Roux.

SEKRETÄR: Musson.

PROFESSEURS HONORAIRES DE L'ANCIENNE *faculté de théologie catholique de Paris:* Blampignon, Mgr. Bouquet, Fabre d'Envieu, Méric.

BIBLIOTHÈQUES DE L'UNIVERSITÉ (1762).

Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 530. — GESAMT-BUDGET für 1903: Gehälter fr. 117000, sächl. Ausgaben und Erwerbungen fr. 150296.

Geöffnet (nur den Professoren und immatrikulierten Studenten) alle Werktage: Facultés des lettres et des sciences 10-12, 2—6 u. 8—10 Uhr; Faculté de droit $9\frac{1}{2}$—5, 7—10 Uhr; Faculté de médecine 11—6, $7\frac{1}{2}$—$10\frac{1}{2}$ Uhr; Ecole sup. de pharmacie 11—4, 8—10 Uhr; Faculté de théologie (ausser Donnerstag) 9—12, 1—4 Uhr.

Facultés des lettres et des sciences.

(à la Sorbonne). Bestand: ca. 300000 Bände.

Conservateur:
J. de Chantepie du Dézert.

CONSERVATEURS ADJOINTS:
L. Lehot, Emile Châtelain.

Bibliothekare:
Victor Mortet, Albert Maire.

Unterbibliothekare:
Felix Chambon, Maurice Bernard, Ch. Beaulieux, Maurice-Lévy.

Attaché: Barrau-Dihigo.
Ausserdem 4 stagiaires.

Faculté de droit.

Bestand: 73900 Bände.

Budget für Erwerbungen und sächliche Ausgaben fr. 27396.

Bibliothekar: Paul Viollet.
Unterbibliothekare:
Rousselle, Gautier.
1 stagiaire.

Faculté de médecine. 145 000 Bde.

Budget f. Erwerbungen u. sächliche Ausgaben etc. fr. 37 000.
Bibliothekar: Louis Hahn.
Bibliothécaire adjoint: Gouault.
Sous-Biblioth.: Lucien Hahn.
2 stagiaires.

Ecole sup. de pharmacie. 40000 Bde.

Budget f. Erwerbungen u. sächliche Ausgaben fr. 12600.
Bibliothekar: Dorveaux.
Unterbibliothekar: Gillot.

Faculté de théologie.

17560 Bände. Budget fr. 5300.
Bibliothekar: John Viénot.

INSTITUT CATHOLIQUE. (Facultés libres.) [Rue de Vaugirard, 74.]
Entstehung und Organisation, wie zu Angers (s. d.).
Publ.: *Revue.* — *Bulletin.* — Studentenzahl (1903): 704.
Rektor: Mgr. Péchenard. *Vize-Rektor:* Prof. Bousquet.
Secrétaire général: Prof. Joseph Chobert.
Secrétaire adjoint: Baulès.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE.

Professoren:
Bainvel: *Allgem. Dogmatik.*
Auriault: *Dogmat. Theologie.*
de la Barre: *Moraltheologie.*
Morel: *Patrologie.*
Mangenot: *Heilige Schrift.*
Fillion: *Heilige Schrift.*
Mgr. R. Graffin: *Syrisch u. Hebr.*
*Baudrillart: *Kirchengesch.*
*Clerval: *Kirchengeschichte.*
Martin: *Assyrisch u. Äthiopisch.*
Baron Carra de Vaux: *Arab.*

FACULTÉ DE DROIT CANONIQUE.

Professoren:
Boudinhon: *Kanonisch. Recht.*
Many: *Kanonisches Recht.*
Ferner die mit * Bezeichneten der theol. u. jurist. Fakultät.

FACULTÉ DE DROIT.

Professoren:
Terrat: *Civilrecht.*
*Jamet: *Civilrecht, Verwaltungsrecht.*
Lescoeur: *Röm. Recht.*
*Cauvière: *Röm. Recht, Civilr.*
Larcher: *Rechtsgeschichte und Verfassungsrecht.*
de Lamarzelle: *Polit. Ökon.*
Clotet: *Öffentl. Recht u. vergl. Verfassungsrecht.*
Laurent: *Internationales Privatrecht u. vergl. Civilrecht.*
Taudière: *Verwaltungsrecht.*
Bureau: *Völkerrecht.*
Guénée: *Röm. Recht.*
Rubat du Mérac: *Civilverfahr.*
Lepelletier: *Finanzwissensch.*

Professeurs Suppléants:
Lalou: *Civilrecht.*
Duffau-Lagarrosse: *Röm. Recht.*

Chargés de conférences:
Jean Guillouard, Boucaud, Hébrard.

FACULTÉ DE PHILOSOPHIE.

Professoren:
Baudin: *Logik u. Metaphysik.*
Peillaube: *Psychol. u. Moral.*
Sertillanges: *Moralphilosoph.*

ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES LITTÉRAIRES.

Professoren:
Lechatellier: *Latein. Sprache.*
P. Rousselot: *Geschichte der französisch. Sprache.*
Piat: *Philosophie.*
Baudrillart: *Neue Geschichte.*
Ragon: *Griech. Sprache.*
Bertrin: *Franz. Literatur.*
Le Bidois: *Franz. Literatur.*
Lejay: *Latein. Philologie.*
G. Digard: *Mittelalterl. Gesch.*
Boxler: *Griech. u. römische Archäologie u. Literatur.*
Klein: *Franz. Literatur.*
Bousquet: *Griech. Sprache.*
Lebel: *Géographie.*
Muller: *Deutsch.*
Hermeline: *Englisch.*
Loth: *Latein. u. griech. Liter.*

ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES SCIENTIFIQUES.

Professoren:
de Lapparent: *Mineralogie u. Geologie.*
Branly: *Experimental-Physik.*
Hamonet: *Organische Chemie.*
Fouet: *Höhere Mathematik.*

Nau: *Spezielle Mathematik.*
André. *Analysis.*
Chailan: *Mechanik u. Astron.*
Ausserdem 2 Präparatoren.

BIBLIOTHEK.
Bestand: ca 150000 Bde. u. Brosch.
Bibliothekar: Taranne.
Unter-Bibliothekar: Scarpatett.

COLLÈGE DE FRANCE (Place des Écoles). (1518—45).

Geschichtliches s. Minerva II. Jahrg. S. 530.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 531 oder III. Jahrg. S. 519.

Das Studienjahr ist in 2 Semester eingeteilt und beginnt am 1. Montag des Dezembers, das 2. Semester beginnt eine Woche nach Ostern und endigt zwischen dem 20. u. 30. Juli. Näheres s. Minerva V. Jahrg.

Budget für 1904: Gehälter fr. 485240, sächl. Ausgaben fr. 61260.

Administrator: Levasseur. *Sekretär:* François Picavet.

Vize-Präsident: Mascart. — *Sekretär des Professoren-Kollegiums:* Louis Leger.

Professoren:
Maurice Lévy: *Analyt. u. kosmische Mechanik.*
Brillouin: *Allg. u. math. Physik.*
M. Berthelot: *Organ. Chemie.*
d'Arsonval: *Medizin.*
Charrin: *Allgem. u. vergl. Pathologie.*
vacat: *Naturgeschichte der organ. Körper.*
Eugène Guillaume: *Aesthetik und Kunstgeschichte.*
R. Cagnat: *Röm. Epigraphik und Archäologie.*
Paul Foucart: *Griechische Epigraphik u. Archäologie.*
Arthur Chuquet: *Germanische Sprachen u. Literaturen.*
Paul Meyer: *Südeurop. Sprachen u. Literaturen.*
Jordan: *Mathematik.*
E. L. Mascart: *Allg. u. experiment. Physik.*
Le Chatelier: } *Mineralchem.*
Baubigny: }
vacat: *Naturgeschichte der unorgan. Körper.*
Ranvier: *Allg. Anatomie.*
Paul Leroy-Beaulieu: *Polit. Ökonomie.*
E. Levasseur: *Ökon. Geographie, Geschichte u. Statistik.*
Alfred Le Chatelier: *Muhammed. Soziologie u. Soziographie.*
Clermont-Ganneau: *Semit. Epigraphik u. Archäologie.*
Gaston Maspéro: *Ägyptische Philologie u. Archäologie.*
Jules Oppert: *Assyrische Philologie und Archäologie.*
Philippe Berger: *Hebräische, chaldäische u. syrische Sprache und Literatur.*
Barbier de Meynard: *Arab. Sprache u. Literatur.*
Chavannes: *Chines. u. tartarisch-mandschur. Sprachen u. Literaturen.*
Maurice Croiset: *Griech. Sprache u. Literatur.*
G. Boissier: *Gesch. d. latein. Literatur.*
Bergson: *Klass. Philosophie.*
vacat: *Neuere Philosophie.*
Bédier: *Mittelalt. franz. Sprache u. Literatur.*
H. d'Arbois de Jubainville: *Celtische Sprachen und Lit.*
Michel Bréal: *Vergleich. Sprachforschung.*
Wyrouboff: *Allgem. Gesch. der Wissenschaften.*
Jean Izoulet: *Soziale Philosoph.*
Henneguy: *Vergl. Embryolog.*
Pierre Janet: *Experim. Psychol.*
Jacques Flach: *Vergleich. Geschichte der Gesetzgebungen.*
Albert Réville: *Geschichte der Religionen.*
Rubens Duval: *Aramäische Sprache u. Literatur.*
Sylvain Lévi: *Sanskrit.*
L. Havet: *Latein. Philologie.*
Abel Lefranc: *Neufranzös. Sprache u. Literatur.*
Louis Leger: *Slavische Sprachen und Literaturen.*
Aug. Longnon: *Geschichtliche Geographie von Frankreich.*

Suppléants:
Georges Lafenestre: *Aesthetik und Kunstgeschichte.*

François-Franck: *Naturgeschichte d. organischen Körper.*
Hadamard: *Analyt. u. höhere Mechanik.*
Langevin: *Allgem. u. experim. Physik*
Matignon: *Organ. Chemie.*
A. Morel-Fatio: *Südeurop. Sprachen und Literaturen.*
Suchard: *Allgem. Anatomie.*
Georges Bénédite: *Ägyptische Philologie u. Archäologie.*
Houdas: *Arabische Sprache u. Literatur.*
Cours complémentaires:
Léon Lejeal: *Amerikan. Archäologie.*
Ernest Babelon: *Numismatik und Glyptik.*
Baire: *Mathematik.*

LABORATOIRE DE PHONÉTIQUE EXPÉRIMENTALE.

Directeur: Michel Bréal; *Préparateur*: Abbé Rousselot.

STATION PHYSIOLOGIQUE.

Directeur: vacat.

LABORATOIRE DE ZOOLOGIE ET DE PHYSIOLOGIE MARITIMES zu CONCARNEAU.

Directeurs: Prof. Arsène d'Arsonval, Ranvier, Henneguy.

ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES ÉTUDES À LA SORBONNE*.

Diese Hochschule ist ein Complex von historisch-philologischen Seminarien, naturwissenschaftlichen und mathematischen Instituten, die ihre Entstehung der Initiative des Ministers Duruy (1868) verdanken und dazu bestimmt sind, den theoret. Unterricht der akadem. Vorlesungen durch praktische Übungen zu ergänzen.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 533 oder III. Jahrg. S. 521

Eintrittsbedingungen s. Minerva II. S. 533 oder III. S. 521 oder IV. S. 561. Die école pratique ist in 5 Sektionen eingeteilt (s. unten), jeder Schüler kann mehreren Sektionen angehören.

Publ.: *Bibliothèque de l'École des hautes études.*

Budget 1903. 1. Sektion: Sciences mathématiques 3000 fr., 2. Sektion: Sciences physiques et chimiques 40500 fr., 3 Sektion: Sciences naturelles 106200 fr., 4. Sektion: Histoire, philologie, archéol. 104400 fr., 5. Sektion: Sciences religieuses 31600 fr. Drucksachen (einschliesslich fr. 8000 für Bibliothèque de l'école des hautes études) 35300 fr. Zusammen: 321000 fr.

I. SEKTION.

Sciences mathématiques.

Präsident: Darboux.
Sekretär: A. Guillet.

II. SEKTION.

Sciences physico-chimiques.

Präsident: Berthelot.
Sekretär: A. Guillet.

Laboratoires de Physique, à la Faculté des sciences. Dir.: Bouty, Lippmann.
Laboratoire de recherches météorol. du Parc St. Maur. Dir.: Renou.
Laboratoire de Chimie, à la Faculté des sciences. Dir.: Ditte.
Laboratoire de Chimie minérale, à l'Ecole normale supérieure. Dir.: Gernez.
Laboratoire de Chimie minérale à la Faculté des sciences. Dir.: vacat.
Laboratoire de Chimie biologique, rue Dutot (Institut Pasteur). Dir.: E. Roux; Chef des laboratoires: Chamberland.
Laboratoire de Chimie minérale, au Collège de France. Dir.: Le Chatelier.
Laboratoire de Chimie, au Collège de France. Dir.: Berthelot.
Laboratoire de Minéralogie, à la Faculté des sciences. Dir.: Wallerant.
Laboratoire de Minéralogie au Muséum d'histoire naturelle. Dir.: Lacroix.
Laboratoire de Physique à l'Ecole

* Sorbonne. Geschichtliches s. Minerva II. Jahrg. S. 533 Anmerkung.

normale supérieure. Dir.: Violle.

III. SEKTION.
Sciences naturelles.

PRÄSIDENT: vacat.
SEKRETÄR: A. Guillet.

Laboratoire de Botanique, à la Fac. des sciences. Dir.: Gaston Bonnier.
Laboratoire de Botanique, au Muséum d'histoire naturelle. Dir.: Buréau.
Laboratoire de Physique biologique au Collège de France. Dir.: d'Arsonval.
Laboratoire de Médecine expérimentale au Collège de France. Dir.: Charrin.
Laboratoire d'anatomie comparée au Muséum d'histoire naturelle. Dir. vacat; Sous-Dir.: Gervais.
Laboratoire de Physiologie générale, au Muséum d'histoire naturelle. Dir.: Gréhant.
Laboratoire d'Histologie, au Collège de France. Dir.: Ranvier.
Laboratoire d'Anthrop. à la Fac. de médec. Dir.: Manouvrier.
Station physiologique du Parc des Princes. Dir.: vacat.
Laboratoire de Physiologie pathologique, au Collège de France. Dir.: vacat.
Laboratoire de Zoolog. expérim. et comparée à la Fac. des Sciences. Dir. adj.: Y. Delage.
Laboratoire de Zoologie comparative, au Muséum d'histoire naturelle. Dir.: Edm. Perrier.
Laboratoire de Physiologie, à la Fac. des sciences Dir.: Dastre.
Laboratoire d'Histoire naturelle des corps inorganiques, au Collège de France. Dir.: vacat.
Laboratoire d'Ophtalmologie de la Sorbonne. Dir.: Tscherning.
Laboratoire d'Organographie et Physiologie végétales. Dir.: Van-Tieghem.
Laboratoire de Zoologie à la Faculté des sciences. Dir.: Giard.
Laboratoire de Psychologie physiologique. Dir.: Binet.
Laboratoire de Physiologie des Sensations. Dir.: Ch. Henry.
Laboratoire de Paléontologie, au Museum d'histoire naturelle. Dir.: vacat.
Laboratoire de Botanique à l'école supérieure de Pharmacie. Dir.: Guignard.
Laboratoire de Culture, au Muséum d'histoire naturelle. Dir.: vacat.
Laboratoire de Cytologie au College de France. Dir.: Henneguy.
Laboratoire de Psychologie expérimentale à l'Asile de Villejuif. Dir.: Edouard Toulouse.

SUCCURSALES DES DEPARTEMENTS.

Lab. de Géolog. à Lille: Gosselet.
Lab. de Zoologie à Marseille: Marion.
Lab. de Zoologie de Banyuls sur Mer. Dir.: G. Pruvot.
Lab. de Zoologie de Roscoff. Dir.: Y. Delage.
Lab. de Zoologie marine à Wimereux: Giard.
Lab. de Zoologie marine à Villefranche: Barrois.
Lab. de Zoologie marine à Cette: Sabatier.
Lab. de Zoologie et de Physiol. mar. à Concarneau: d'Arsonval.
Lab. de Biologie végétale à Fontainebleau: Bonnier.

IV. SEKTION.
Sciences historiques et philologiques.

PRÄSIDENT: G. Monod.
SEKRETÄR: Ém. Châtelain.

Philologie, ägypt. Antiquitäten. Dir.: Maspero; Direct. adjoint: Guieysse. Maître de confér.: Moret.
Griech. Philologie u. Archäologie. Dir.: A. Jacob, Haussoullier. Dir.: Desrousseaux.
Latein. Philologie u. röm. Antiquitäten. Dir.: Héron de Villefosse, L. Havet; Dir. adjoint: Ém. Châtelain.
Geschichte. Directeur: G. Monod; Directeurs adjoints: Thévenin, J. Roy, Bémont. Maîtres de Conf.: R. Reuss, F. Lot.
Geschichte der Psychologie. Dir.: J. Soury.
Histor. Geographie. Dir.: Aug. Longnon. Maître de Conf.: V. Bérard.

Semitische Sprachen. Directeurs: Derenbourg, *Arab. Sprache;* J. Halévy: *Äthiopisch, Himyaritisch (u. turanische Sprachen),* Maître de Conf.: Mayer-Lambert: *Hebräisch u. Aramäisch-Avestisch.* Directeur adjoint: A. Meillet.
Vergleichende Grammatik. Dir.: Bréal. Dir. adjoint: A. Meillet. Maître de Conf.: Rob. Gauthiot.
Keltische Philol. Dir.: Gaidoz.
Roman. Philol. Dir.: A. Thomas; Dir. adjoint: Alfred Morel-Fatio; Maître de Conf.: Roques.
Dialectologie de la Gaule romane: Dir. adjoint: Gilliéron.
Assyriologie. Dir.: J. Oppert. Maître de Conf.: V. Scheil.
Oriental. Archaeologie. Directeur: Clermont-Ganneau.
Byzantinische u. neugriech. Philologie. Directeur: J. Psichari. Maître de Conf.: Serruys.
Sanskrit. Directeur: Sylvain Lévi; Dir adjoint: Finot; Maître de Conf.: Foucher.
Geschichte d. Renaissance. Directeur: de Nolhac. Maître de Conf.: A. Lefranc.
Allgem. u. vergl. Phonetik. Dir.: adjoint Paul Passy.
Chef des travaux paléographiques: Henri Lebègue.

V. SEKTION.

Sciences religieuses.

Präsident: Albert Réville.
Sekretär: Jean Réville.
Religionen Indiens. Directeur d'études: Sylvain Lévi; Maître de Conf.: Foucher.
Religion von Ägypten. Directeur adjoint: E. Amélineau.
Religionen des äussersten Orients und der Indianer Amerikas. Directeur d'études: de Rosny.
Religionen d. alten Mexico. Maître de Conf.: G. Raynaud.
Religionen d. semitischen Völker. Directeurs d'études: Maurice Vernes, Hartwig Derenbourg.
Religionen v. Griechenl. u. Rom. Maîtres de Conf.: A. Berthelot, Toutain.
Religionen d. Naturvölker. Maître de Conf.: Mauss.
Dogmengeschichte. Direct.: Alb. Réville. Directeur adjoint; Picavet.
Christliche Literatur u. Gesch.: Directeur d'études: Jean Réville. Maîtres de Conf.: de Faye, Millet.
Vorchristl. Religionen Central-Europas. Maître de Conf.: H. Hubert.
Geschichte des kanon. Rechts. Directeur d'études: Esmein.
Geschichte des talmud. u. rabbin. Judaismus. Maître de Conf.: Israël Lévi.

Cours libres:

Geschichte der syrischen Kirche: J. Deramey.
Assyro-babylonische Religion: Fossey.
Religion der Nord-Semiten: Isidore Lévy.
Patristik: De Meissas.
Religionspsychologie: E. B. Leroy.

ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE (1795). (Rue d'Ulm, 45.)

Geschichte s. Minerva II. Verfassung, Aufnahme, Prüfungen s. Minerva II. oder III. oder IV. Die Kandidaten müssen Franzosen sein und verpflichten sich auf eine 10jährige Thätigkeit im Unterrichtsdienst. Die Schule ist in 2 Sektionen eingeteilt. Lehrplan: 3 Jahre und soll zur licence und zur agrégation vorbereiten, sowie zur Heranbildung von Lehrern des höheren und mittleren Unterrichts.

Budget für 1903: Verwaltung fr. 40800.—, Gehälter des Lehrpersonals fr. 255900.— Ärzte und Dienstpersonal fr. 21130.—, Unterhalt von 110 Freistellen à fr. 1200 = fr. 132000.—, Verpflegung des Lehrpersonals fr. 20700.—, Laboratorien, Bibliothek etc. fr. 54070.—. Zusammen: fr. 524600.—

Schülerzahl (1903/04): 103. — *Direktor:* Georges Perrot. *Unterdirektor* für die section des sciences: Tannery.

SECTION DES LETTRES.

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:

Plessis: } *Lat. Sprache u. Lit.*
Durand: }
Hauvette: *Griechische Sprache und Literatur.*
Chamard: *Französ. Sprache und Literatur.*
Guiraud: *Alte Geschichte* (vertreten durch Bloch).
Rauh: *Philosophie.*
Goelzer: *Grammatik.*
P. Girard: *Griechische Sprache und Literatur.*
F. Brunetière: *Französische Sprache u. Literatur* (vertreten durch Gautier).
G. Monod: *Geschichte d. Mittelalters* (vertret. durch Pfister).
Hamelin: *Philosophie.*
Gallois: *Geographie.*
Roques: *Histor. Grammatik d. französ. Sprache.*
Bourgeois: *Gesch. d. Neuzeit.*
Andler: *Deutsche Sprache* (vertreten durch Lévy).
Angellier: *Englische Sprache.*
Rolland: *Kunstgeschichte.*

SECTION DES SCIENCES.

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:

Borel: *Differential- u. Integralrechnung, Mathematik.*
Tannery: *Differential- u. Integralrechnung, Mathematik.*
Gernez: *Chemie.*
Dufet: *Mineralogie.*
Houssay: *Zoologie.*
Matruchot: *Botanik.*
L. Bertrand: *Geologie.*
Patricot: *Zeichnen.*
J. Caron: *Graphische Arbeiten.*
Raffy: *Mathematik.*
Violle: *Physik* (vertreten durch Cotton).
Péchard: *Chemie.*
Hadamar: *Mechanik u. Astronomie.*
Abraham: *Physik.*

BIBLIOTHEK (60000 Bde.).

BIBLIOTHEKAR: Herr.

ÉCOLE SPÉCIALE DES LANGUES ORIENTALES VIVANTES.

(Orientalische Schule.) (1795.) Rue de Lille 2.

GESCHICHTE u. VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. oder III. Die Vorlesungen sind öffentlich; Lehrplan: 3 Jahre. Prüfungen, Diplome s. Minerva V. Jahrg. — PUBL.: »*Publ. de l'école des langues orientales vivantes*« (Statist. de l'enseignement sup. 1878) und »*Bibliothèque de l'École des langues orientales*«. — BUDGET für 1904: Gehälter fr. 145400, sächl. Ausgaben fr. 22300. Immatrikulation jährl. fr. 100. Schülerzahl (1904): 470. — Verliehene Diplome (1903): 95.

Administrateur: Prof. Barbier de Meynard. — *Administrateur adjoint:* Prof. Houdas. — *Secretaire-Bibliothécaire:* Gaudefroy-Demombynes.

PROFESSOREN:

Hartwig Derenbourg: *Arab. Schriftsprache.*
O. Houdas: *Vulgärarabisch.*
Cl. Huart: *Persisch.*
Barbier de Meynard: *Türkisch.*
A. Meillet: *Armenisch.*
Jean Psichari: *Neugriechisch.*
A. Vissière: *Chinesisch.*
Léon de Rosny: *Japanisch.*
Julien Vinson: *Hindustanisch und Tamul.*
Émile Picot: *Rumänisch.*
Henri Cordier: *Geographie, Geschichte u. Gesetzgebung der Staaten d. äussersten Ostens.*
Jean Bonet: *Anamitisch.*
Paul Boyer: *Russisch.*
Lorgeou: *Siamesisch.*

DOZENTEN (Chargés de cours):

A. Tugault: *Malayisch.*
Paul Ravaisse: *Geogr., Gesch. u. Gesetzgeb. d. muselm. Staaten.*
Mondon-Vidailhet: *Amharisch.*
Durand: *Madagassisch.*
Godefroy Demombynes: *Sudanesisch und Islam in Afrika.*

LEKTOREN:

Abd el Aziz Zenagui: *Vulgärarabisch.*

Mihran Kalpakdjian: *Türkisch.*
Wen Wéi: *Chinesisch.*
Nic. Gay: *Russisch.*
Hubert Pernot: *Neugriechisch.*
Haygasi: *Japanisch.*

BIBLIOTHEK: 35000 Bände, 6000 Broschüren, 630 Handschr., 400 Karten.

ÉCOLE NATIONALE DES CHARTES. (Urkundenschule.) (1821.)

19 Rue de la Sorbonne.

GESCHICHTE u. VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 538 od. III. S. 526.

Unterricht unentgeltlich. Der Studienplan umfasst 3 Jahre; das Studienjahr beginnt am 3. Nov. und endigt am 30. Juni.

Publikation: *Recueil de facsimilés à l'usage de l'Éc. des Ch. 4 fasc. Paris 1880—87.* — BUDGET f. 1904: Gehälter fr. 60000, sächl. Ausgaben fr. 14000. — Schülerzahl: auf 20 Franzosen beschränkt. Ausländer werden zugelassen auf Empfehlung des Conseil de perfectionnement und mit Genehmigung des Ministers.

Direktor: Paul Meyer. *Sekretär:* A. Morel-Fatio.

PROFESSOREN:

Elie Berger: *Paläographie.*
Paul Meyer: *Roman. Philologie.*
Maurice Prou: *Diplomatik.*
J. Roy: *Geschichte der Verwaltungs- u. gerichtl. Einrichtungen v. Frankreich.*
vacat: *Quellen d. franz. Gesch.*
P. Viollet: *Geschichte d. Civilrechts u. d. kanon. Rechts.*
R. de Lasteyrie: *Mittelalterl. Archäologie.*

CHARGÉS DE COURS:

E. Lelong: *Archivdienst.*
Ch. Mortet: *Bibliographie und Bibliotheksdienst.*

BIBLIOTHEK (15000 Bde., 1000 Facsimile von Karten u. Handschriften).

ÉCOLE NATIONALE ET SPÉCIALE DES BEAUX-ARTS.

(Kunstschule.) Rue Bonaparte, 14.

GESAMTAUFWAND nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instr. publ. 1904: fr. 420260. Gehälter fr. 290760, sächl. Ausg. fr. 129.500.

Studentenzahl: ca. 2000.

Direktor: Paul Dubois. *Sekretär:* Henry Jouin. — *Inspektor:* Bomier. — *Conservateur de la bibl., des archives et du musée:* Marcheix. — *Conservateur adjoint:* d'Ardenne de Tizac. — *Sous-bibliothécaires:* Lavallée, Dayrolles.

CHEFS D'ATELIERS.

Peinture: Bonnat, Cormon, F. Humbert, J. Jacquet, G. Ferrier.
Sculpture: Thomas, Barrias, Mercié, Marqueste, Chaplain, Peter.
Architecture: Moyaux, Paulin, Scellier de Gisors.

COURS DE SCIENCES.

Bourlet, Pillet, Marcel Lambert, Julien, Monduit, Riban, Mülle, Guadet.

COURS D'HISTOIRE.

Heuzey, De Fourcaud, Lemonnier, Magne, Bœswillwald, Rocheblave.

COURS DE DESSIN ET DE SCULPTURE.

Bouguereau, J.-P. Laurens, L.-O. Merson, J. Lefebvre, F. Flameng, Injalbert, Coutan, Hugues, Ferrary, Lombard.

COURS DE L'ENSEIGNEMENT SIMULTANÉ DES TROIS ARTS ET DE DESSIN ORNEMENTAL.

J. Blanc, Allar, Eustache, Mayeux, D'Espouy.

EXAMINATEUR DE SCIENCES.

Macé de Lépinay.

SÉMINAIRE ISRAÉLITE DE FRANCE (9, Rue Vauquelin).

Das älteste Rabbinerseminar Europas, gegründet 1829. Näheres s. Minerva XIII. Staatsanstalt, die Professoren werden auf Präsentation des Zentral-Konsistoriums vom Minister ernannt.

Jahresbudget (1903): fr. 75050 (hierbei fr. 22000 staatlicher Zuschuss). Aufnahme nur für Abiturienten einer staatlichen höheren Schule (Lycée). — Unterricht frei. Wohnung und Verpflegung fr. 1200 bezw. fr. 1000 jährlich. — Beginn des Studienjahres: Dienstag nach dem Tischri-Fest, also zwischen dem 4. und 28. Oktober.

Zahl der Studierenden (1903): 16 im Seminar, 22 in der Vorschule.

Director: Joseph Lehmann, Grand Rabbin. — *Directeur adjoint:* Abraham Cahen, Grand Rabbin.

PROFESSOREN:
Joseph Lehmann: *Talmud.*
Israel Lévi: *Jüdische Geschichte und Literatur.*
Derenbourg Hartwig: *Arabisch.*
Lambert: *Hebräisch, Arabisch, Syrisch.*
Jacques Kahn: *Théologie.*
Rabier: *Philosophie.*
Dauriac: *Chargé du cours de Philosophie.*
Salomon: *Alte Sprachen und Literaturen.*
Albert Cahen: *Französische Literatur und Beredsamkeit.*
Julien Weil, chargé de cours.
Joseph Halevy: *Assyriologie.*

PROFESSOREN DER TALMUD TORAH (Vorschule):
Abraham Cahen: *Talmud* (1re division).
Debré: *Talmud* (2e et 3e divisions).
Jacques Kahn: *Hebräisch und jüdische Geschichte.*
Salomon: *Literatur* (1re divis.).
Ausserdem 6 Agrégés.

BIBLIOTHEK (7000 Bde.).

ÉCOLE LIBRE DES SCIENCES POLITIQUES.

Rue Saint-Guillaume, 27.

Das Diplom dieser freien Schule für Staatswissenschaften berechtigt zur Teilnahme am Wettbewerb (concours) für die diplomatische Staatslaufbahn (Auswärt. Ministerium, Gesandtschaften, Konsulate). Der Studiengang ist auf 2 Jahre berechnet und in 5 Sektionen eingeteilt: 1) Section administrative, 2) S. diplomatique, 3) S. écon. et financière, 4) S. écon. et sociale, 5) S. générale (droit public et histoire).

GEBÜHREN s. Minerva V. — Publ.: *Annales des Sciences Politiques, revue bimestrielle; rédacteur en chef:* M. A. Viallate.

Dauer des akadem. Jahres: vom 7. Nov. bis 4. Juni (in 2 »termes« eingeteilt; der zweite am 1. März beginnend). — Schülerzahl (1903): 560.

Direktor: Emile Boutmy. *Generalsekretär:* Ch. Dupuis. *Sekretär:* A. Viallate.

PROFESSOREN:
Le Vavasseur de Précourt: *Vergl. Verwaltungslehre.*
Romieu, Tardieu: *Verwaltungsfragen.*
René Stourm, Plaffain, Courtin, Boulanger, R. G. Lévy, Arnauné, de Colonjon: *Finanzwissenschaft.*
E. Levasseur, Pierre Leroy-Beaulieu: *Statistik u. Handels-Geographie.*
de Foville, Colson, E. Cheysson, Dan. Zolla, Georges Paulet: *Nationalökonomie und Arbeiterfragen.*
Jules Fleury: *Hygiene.*
Jacques Flach: *Vergl. Civil-Gesetzgebung.*
Gaidoz: *Geographie u. Ethnogr.*
Alb. Sorel, Funck-Brentano, Renault, Bourgeois, Christian Schefer, Ch. Dupuis: *Völkerrecht u. Gesch. d. Dipl.*
Charles Benoist, M. Caudel: *Vergl. Verfassungsrecht.*
Ch. Lyon-Caen: *Vergl. Handelsgesetzgebung.*
A. Esmein: *Geschichte des Parlaments u. der Gesetzgebung.*
A. Leroy-Beaulieu: *Geschichte Europas seit 1870.*
Vandal: *Gesch. d. orient. Frage.*
A. Viallate: *Geschichte der Ver. Staaten v. Amerika, 1776—1900.*
Leblond, Malleterre: *Militärische Geogr. und Verwaltung.*

Lévy-Brühl, E. Halévy, Tarde: *Gesch. d. polit. Ideen u. d. Geistes in den letzten zwei Jahrhunderten.*
Silvestre, Pelet, Houdas, Wilhelm, J. Chailley-Bert: *Kolonialfragen.*
Cart: *Deutsch.*
Morel: *Englisch.*
Houdas: *Arabisch.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES: Bertrand, M. Caudel, Chapsal, Dupuis, Lesage, Marce, Pichat, Ch. Picot, Quesnot, Teissier, A. Viallate.

BIBLIOTHEK (geöffnet v. 10 Uhr morgens bis 10 Uhr abends).
Bibliothekar: M. Caudel.

ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES SOCIALES (16, Rue de la Sorbonne).

Besteht aus 4 Sektionen: École de morale et de pédagogie, École sociale, École de journalisme, École d'art. Staatl. Subvention (1903): fr. 6000. — Zugänglich jedermann. Gebühren s. Minerva XIII. — Zweijähriger Studiengang, der zu einem Diplome de section, oder zu einem Diplome de l'école führt. Letzteres wird den Besitzern von 2 diplomes de section erteilt. — Beginn des Studienjahres: 7. November.

President d'honneur: Emile Boutroux, Directeur de la fondation Thiers. — *President du Conseil de direction:* Alfred Croiset, Doyen de la faculté des lettres de l'Université de Paris.

Secrétaire: Georges Rozet.

Das Lehrerkollegium besteht aus Professoren der Pariser und anderen franz. Universitäten, Schriftstellern, höheren Verwaltungsbeamten u. a. m.

COLLÈGE LIBRE DES SCIENCES SOCIALES (28, Rue Serpente).

Gegründet 1895. Verwaltet durch ein Comité de perfectionnement (darunter z. Z. Prof. Aulard, Dr. Bertillon, Leon Bourgeois u. a.). Staatl. Subvention (1903): fr. 6000. — Zweijähriger Studiengang, der zum »Certificat d'études sociales« führt. Einschreibegebühr 30 fr. (Professoren und Lehrer 10 fr.).

Zahl d. Studierenden (1903): 380. — Beginn d. Studienjahres: 9. November.

Direktor: E. Delbet. — *Secrétaire général:* J. Bergeron.

Das Lehrerkollegium besteht aus Professoren der Pariser Universität und anderen französ. Universitäten, höheren Verwaltungsbeamten, Parlamentariern u. a. m.

ÉCOLE RUSSE DES HAUTES ÉTUDES SOCIALES*
(Rue de la Sorbonne, 16).

Gegr. 1901 unter den Auspizien eines Comité de perfectionnement, das die hervorragendsten Mitglieder des Instituts, der Académie française u. der Universität enthält (Berthelot, Leroy-Beaulieu, Léon Bourgeois, E. Réclus, Aulard u. a.). Der Unterricht (vorwiegend in russ. Sprache) ist frei u. jedem zugänglich. Gebühren 10 fr. jährlich zur Erlangung eines Certifikats.

Beginn des Studienjahres 14. Nov. — Zahl der Studierenden 360.

Comité directeur pour l'année 1903/04. *Président:* Prof. E. Metchnikoff. — *Vice-Présidents:* die Proff. M. Kovalevsky, E. de Roberty. — *Secrétaire-général:* V. Henry. — *Administrateurs:* Paul Adam, André Berthelot, Dr. E. Delbet.

VORLESUNGEN.

E. Metchnikoff, V. Henry, G. Semenoff: *Philosophie et méthodologie des sciences mathématiques, physico-chimiques et biologiques.*
E. de Roberty, G. De Greef: *Philosophie et méthodologie des sciences sociales.*
M. Kovalevsky, I. V. Lučickij, P. Vinogradoff, A. Tratchevsky, K. Waliszevski, V. Lessevitch;

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Histoire générale et Sociologie descriptive.
Th. Volkoff, J. Deniker, L. Lapicque: *Anthropologie et ethnographie.*
V. Ivanov, M. Tamamscheff: *Histoire des religions.*
A. Issaieff, M. Kovalevsky, M. Geleznoff, A. Métin, E. Vandervelde, H. Lagardelle, A. Radzig, N. Kabloukoff, G. Iollos, P. Apostol, K. Katchorovsky, M. Tougan-Baranovsky: *Evolution des faits et des doctrines économiques.*
M. Kovalevsky, V. Ivanov: *Histoire des doctrines et des institutions politiques.*
G. Gambaroff, M. Vinaver, Cl. Aulagnon: *Histoire des doctrines et des institutions du droit civil (famille, propriété, heritage, etc.).*
N. Bajenoff, L. Cheinisse, M. Guernet, A. Timofeieff: *Criminologie sociale.*
E. de Roberty, V. Henri, V. Lessevitch: *Histoire des idées méthaphysiques et morales.*
V. Ivanov, V. Lessevitch, S. Vengueroff: *Histoire des littératures et des beaux arts.*

ÉCOLE POLYTECHNIQUE (Rue Descartes 5 et 21.) (1794).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 540. Die Schule steht unter dem Kriegsminister und ist militärisch organisiert.

Gesamtaufwand nach dem Budget des dépenses du Ministère de la guerre 1904: fr. 1025000 (Gehälter fr. 520000, sächl. Ausgaben 505000 fr.).

Prüfung, Aufnahmebedingungen s. Minerva II. oder III. oder IV.

Jährliches Pensionsgeld: fr. 1000, Ausstattung (Uniform): fr. 600.

Beginn des Studienjahres: Oktober. Hörerzahl (1903/1904): 370.

Commandant: Général Corbin. — *2. Commandant:* Lt. Colonel Comte. — *Directeur des études:* M. Mercadier. — *Directeur de l'instruction militaire:* Ct. Gossart.

Professoren:
Humbert, Jordan: *Analysis.*
Léauté, Lecornu, *Mechanik.*
Haag: *Geometrie u. Stereotomie.*
vacat: *Astronomie.*
Becquerel, Lafay: *Physik.*
Lemoine, A. Colson: *Chemie.*
de Dartein: *Architektur.*
G. Duruy: *Gesch. u. Litteratur.*
Colin: *Zeichnen.*

Examinateurs des élèves:
Liouville: *Analysis.*
Carvallo: *Mechanik.*
Rouché: *Astronomie, Geometrie u. Stereotomie.*
Vieille: *Physik.*
Etard: *Chemie.*

Examinateurs d'admission:
Laurent, Picquet, Fouret, Amagat, Laisant, M. Lévy, Mathis.

Chef des travaux graphiques:
Javary.

Repetitoren: Laurent, M. Lévy, Maillet, Painlevé, Goursat, Koenigs: *Analyse.*
Fouret, Laisant, Simart, Caspari, Appell: *Mechanik.*
Picquet, Bricard: *Geometrie und Stereotomie.*
Amagat, Hamy, Broca, Mesnager: *Physik.*
Cloëz, Bourgeois, Darzens, H. Gautier, Viard: *Chemie.*
Rozé, d'Ocagne: *Astronomie.*
Umbdenstock: *Architektur.*
Maurice Albert: *Litteratur u. Geschichte.*
Pillet: *Maschinenzeichnen.*
Mathis, Wolfromm, Pinloche, Birmann, *Maîtres de conférences d'allemand.*
Dupain, Roy, Eliot, Albert Laurens, *Maîtres de dessin d'imitation.*

Administration:
Benoit, Bornecque, Masson, Pinet, Hamy, Berger, Pochard, Pla.

ÉCOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSÉES.
(Rue des Saint Pères 28.)

Gegr. 1747. Näh. s. Minerva II. Studiengang, Aufnahme s. V. Jahrg. BUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère des travaux publics 1904: Persönliche Ausgaben 232000 fr., sächl. Ausg. 72000 fr. Studienjahr: 3. Nov. bis 31. Mai. — Hörerzahl (1903/04): 122.
Direktor: Guinard. — *Inspektor:* Debauve. — *Sekretär:* Maujay.

PROFESSOREN:
Debauve u. d'Ocagne: *Wegebau.*
Résal u. Séjourné: *Brücken.*
Fouan: *Eisenbahnen.*
de Mas: *Binnenschiffahrt.*
Quinette de Rochemont: *Seebauten.*
Bonnet: *Architektur.*
Résal u. Rabut: *Angew. Mech.*
Nivoit: *Mineralogie u. Geologie.*
Walckenaer: *Dampfmaschinen und Lokomotiven.*
de Préaudeau: *Allg. Konstruktionslehre.*
Mesnager: *Baumaterialien.*
Bechmann: *Landwirtschaftl. und städtische Hydraulik.*
Colson: *Polit. Oekonomie.*
Gide: *Socialökonomie*
Blondel und de Nerville: *Angewandte Elektrizität.*
Marguerie und Romieu: *Verwaltungsrecht.*
Commandant Maurial: *Fortifikation.*
Pillet: *Zeichnen.*
Mathis: *Deutsche Sprache.*
Baret: *Englische Sprache.*

ÉCOLE PRÉPARATOIRE À L'EXTERNAT.

Haag und Adam: *Analysis und Mechanik.*
Gariel: *Chemie u. Physik.*
d'Ocagne: *Darstellende Geometrie und Stereotomie.*
Pillet: *Architektur.*

CONFÉRENCES:
Picou: *Angewandte Elektrizität.*
Moëssard: *Photographie.*
Raveret-Wattel: *Fischzucht.*

PREPARATEUR:
Cayeux: *Mineralogie.*

SERVICES ANNEXES.

Laboratoires des essais: Mesnager.
Instruments de précision; Cartes et plans et Statistique graphique: d'Ocagne.

BIBLIOTHEK (*Catalogue des livres. Nouv. éd. 2 vols. Paris 1895*).
Bibliothécaire: Pradelle.

ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DES MINES. (Boul. St.-Michel 60.)

Gegründet 1778, reorganisiert 1794, 1816, 1890 und 1902. Sie steht unter dem Ministerium der öffentlichen Arbeiten und ist zur Heranbildung von Ingenieuren für den Staatsdienst und Zivilingenieuren für Bergbau, Metallurgie und diesen verwandte Industrieen bestimmt Aufnahmebedingungen s. Minerva V. Jahrg. S. 601. Der Studiengang ist auf 4 Jahre berechnet, für Absolventen der Ecole polytechnique nur auf 3 Jahre.
Hörerzahl 1903/04: Cours spéciaux 116, Cours prépar. 39, Summe 155
Directeur: Ad. Carnot. *Sous-Directeur:* André Pelletan.
Sekretär: Herbert.

SPECIAL-KURSE. — PROFESSOREN:
Termier: *Mineralogie.*
Douvillé: *Paläontologie.*
Bertrand: *Geologie.*
Lebreton: *Bergbau.*
Lodin: *Metallurgie.*
Chesneau: *Analyt. Chemie.*
Le Chatelier: *Industr. Chemie.*
Sauvage: *Maschinen.*
Beaugey: *Eisenbahnen.*
Humbert: *Konstruktionslehre.*
Rateau: *Industr. Elektrizität.*
de Launay. *Angew. Geologie.*
Aguillon: *Gesetzgebung.*
Cheysson: *Industr. Ökonomie.*
Zeiller: *Pflanzen-Paläontologie (Conférences).*
Sauvage: *Masch.-Konstr.* (Conf.)
Pelletan: *Topograph. Übungen.*
Bossert: *Deutsche Sprache.*

Morel: *Englische Sprache.*
Coquelet: *Graph. Arbeiten.*

PRAKTISCHE ÜBUNGEN:
Chesneau: *Laborat. (Direct.).*
Babu: *Laborator. (Direct. adj.).*
Goutal: *Chemische Arbeiten.*

CHEFS DES TRAVAUX PRATIQUES:
Roberjot: *Industr. Elektrizität.*
Fremont: *Mechanik.*
Cayeux: *Geologie.*

VORBEREITUNGSKURSE:
Lecornu: *Mechanik.*
Le Verrier: *Physik.*
Babu: *Allgem. Chemie.*
Pelletan: *Analysis, darstell. Geometrie, Stereotomie.*
»*Directeur du Bureau d'essai pour les substanc. minérales*«:
Chesneau.
Chimistes:
Bouchard, Richard.

INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE. (Rue Claude-Bernard 16.)

Aufnahme, Studiengang, Gebühren s Minerva V. Jahrg. S. 601.
Die Anstalt ist dem Ministerium für Landwirtschaft unterstellt.
Publ.: *Annales 1. Serie: 16 Bde. 2. Serie: 2 volumes (1903).*
BUDGET 1902: Gehälter 205000 fr., sächliche Ausgaben 126800 fr.
Hörerzahl: 180 ord. Eleven, 40–60 freie Zuhörer.
Directeur: Dr. Regnard. — *Sous-Directeur:* Wery. — *Secrétaire.* Charon. — *Inspecteurs des études:* Dumail, Sauttou.

PROFESSOREN:
Convert: *Landwirtsch. Ökon.*
Cayeux: *Geologie und Mineralogie.*
André: *Agrikulturchemie.*
Lindet: *Landwirtsch. Technol.*
Van Tieghem: *Botanik.*
Marchal: *Zoologie u. Landwirtschaft.*
Laurent: *Mathematik.*
Ringelmann: *Landwirtschaftliche Maschinen.*
Hérisson: *Landwirtschaftliche Hydraulik*
Schribaux: *Landwirtschaft.*
Rivet: *Forst-Oekonomie.*
Gauwain: *Landwirtschaftliche Gesetzgebung und Verwaltungsrecht.*
Mallèvre: *Zootechnik.*
Angot: *Physik u. Meteorologie.*
Viala: *Weinbau.*
Dybowski: *Südliche u. koloniale Kulturen.*
Regnard: *Anatomie u. Physiol.*
Müntz, *Directeur des laboratoires de chimie.*
A. Ch. Girard: *Chemische Analyse und Demonstrationen.*
Muret: *Graph. Zeichnen.*
Vuaillet, *Chef des travaux de Génie rural et Travaux graphiques.*
Hitier, Boitel, *Chefs des travaux agricoles.*
Coudon, *Chef des trav. chimiq.*

MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Lavalard: *Pferdekunde.*
Souchon: *Volkswirtschaft.*
de Sauvage: *Rechnungswesen.*
Nanot: *Baum- u. Gartenkultur.*
Dr. Delacroix: *Pathol. végétale.*
Pélissier: *Topogr. u. Math.*
Deloncle: *Pisciculture.*
Hitier: *Vergl. Agrikultur.*
Kayser: *Mikrobiologie.*
Bidet: *Allgem. Chemie.*
Chapsal: *Agrar-Gesetzgebung.*
Thévenin: *Mechanik.*
Dongier: *Elektrizität.*

ÉCOLE CENTRALE DES ARTS ET MANUFACTURES.
(Rue Montgolfier 1.)

1829 von einem Privatmanne gegründet, 1857 vom Staate übernommen.
BUDGET 1901: Gehälter: fr. 537000, sächliche Ausgaben fr. 163000.
Schülerzahl: ca. 700.
Directeur: Buquet. — *Sous-Directeur:* Hegelbacher.
Chef du Secrétariat: Férrier. *Bibliothécaire:* Battini. — *Direction des études:* F. Mounory, *directeur;* Priestley, *sous-directeur;* Rebeyrotte, *secrétaire.*

PROFESSOREN:

Denfer: *Civilbauten.*
Bertrand de Fontviolant: *Angewandte Mechanik.*
Bodin: *Maschinenbau.*
Boutillier: *Oeffentl. Arbeiten.*
Grouvelle: *Industr. Physik.*
Michaux: *Eisenbahnen.*
Bourdon: *Dampfmaschinen.*
Engel: *Analytische Chemie.*
H. de Retz: *Allgem. Metallurgie.*
M. Métayer: *Metallurgie des Eisens und Stahls.*
Couriot: *Bergbau.*
Vincent: *Industrielle Chemie.*
Ribourt: *Maschinenkonstruktionen (3. Jahr).*
Lévy: *Angew. Mechanik.*
Duplaix: *Metall-Konstruktion.*
Boucheron: *Chem. Technolog.*
Pelletier: *Industr. Gesetzgebg.*
Ménard: *Angew. Hygiene.*
Picard: *Allgem. Mechanik.*
G. Levi: *Deskriptive Geometrie.*
Gernez: *Allgem. Chemie.*
Chappuis: *Allgem. Physik.*
Appell: *Mathem. Analysis.*
Forgue: *Maschinen-Konstruktionslehre, 2. Jahr.*
Bergeron: *Mineralogie u. Geol.*
Delmas: *Architektur.*
Monnier: *Industr. Elektrizität.*

CHEFS DES TRAVAUX:

Oslet, Delachanal, Derennes, Naudin, Lévi, Cordeau, Pillon, Meunier, Gosselin.

REPETITOREN:

Gouilly, Duplaix: *Angew. Mechanik.*
Dejust: *Maschinen-Konstruktionslehre.*
Forest: *Oeffentl. Arbeiten.*
Fehrenbach: *Industr. Chemie.*
Mougin: *Bergbau.*
Rosenstock: *Eisenbahnen.*
Riche: *Analytische Chemie.*
vacat: *Baukonstruktionen.*
Fourchotte: *Industr. Physik.*
Jannettaz: *Chemische Technol.*
Geffroy: *Darstell. Geometrie.*
Urbain: *Allgem. Chemie.*
Hudelo: *Allgem. Physik.*
Ganne: *Organische Elemente der Maschinen.*
Charliat: *Allgem. Mechanik.*
Garnier: *Mathemat. Analysis.*
Labussière: *Architektur.*
Richard: *Geologie u. Mineral.*
Leroux: *Dampfmaschinen.*
Bécard: *Baumaterialien.*

ÉCOLE D'ANTHROPOLOGIE. (Rue de l'École de médecine, 15.)

Diese Schule (durch Gesetz vom 22. Mai 1889 als gemeinnützige Anstalt anerkannt) hat ihren Sitz in der École pratique de la Faculté de médecine. — Die Vorlesungen sind öffentlich und gratis. — Unterstützung nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904: fr. 20000. — *Direktor:* Henri Thulié.

PROFESSOREN:

Capitan: *Prähistorische Anthropologie.*
André Lefèvre: *Ethnographie u. Linguistik.*
Georges Hervé: *Ethnologie.*
Adrien de Mortillet: *Ethnogr. Technologie.*
Franz Schrader: *Anthropol. Geographie.*
L. Manouvrier: *Physiologische Anthropologie.*
vacat: *Kulturgeschichte.*
P. G. Mahoudeau: *Zoologische Anthropologie.*
Papillault: *Anatom. Anthropologie.*
Zaborowski: *Ethnographie.*

ÉCOLE MUNICIPALE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES (42 rue Lhomond).

Gegr. 1882. Zweck: Höhere naturwissensch. u. technische Ausbildung der Abiturienten der Écoles primaires supérieures der Stadt Paris, der Lyceen und Collegien für die technische Laufbahn, die chemische Industrie etc Mit besonderem technolog. Cursus seit 1900. — Externat. Aufnahme von höchstens 30 Schülern jährl. — Bedingungen s. Minerva XIII. Stipendien von 50 fr. monatlich. Der Studiengang ist 3jährig. — Gebühren:

Angaben fehlen. — Budget (1904): Gehälter fr. 164400, sächl. Ausgaben fr. 128424. — Schülerzahl 100.

Comité de patronage. *Président:* Lampué. — *Secrétaire:* Auguste Coeuret. — *Directeur de l'Ecole:* Charles Lauth.

Directeur des Etudes: C. M. Gariel.

PROFESSEURS:
Bidet: *Chimie organique.*
Etard: *Chimie minérale.*
Hanriot: *Analyse chimique.*
Charles Féry: *Optique, acoustique, photographie industr. etc.*
Dommer: *Applications de la chaleur.*
Hospitalier: *Électricité.*
Curie: *Physique générale.*
Albert Lévy: *Mathématiques.*
Rozé: *Mathématiques.*
Ausserdem 10 chefs de travaux chimiques et phys. und Répétiteurs de mathématiques.

BIBLIOTHEK: jedes Laboratorium hat seine eigene Bibliothek, zusammen 2000 Bde. Für Anschaffungen 2300 fr. jährlich.

ÉCOLE SUPÉRIEURE D'ÉLECTRICITÉ (12 et 14 rue de Staël).

Gegr. 1894 im Anschluss an die Société internationale des Electriciens. Externat. Aufnahme, Studiengang, Diplom, Gebühren s. Minerva XI.

Die Vorlesungen sind frei für die Mitglieder der Soc. internat. des Electriciens, für Schüler 1000 fr. — Die Einnahmen setzen sich zusammen aus Subscriptionen von Gönnern und aus den Gebühren.

Beginn des Studienjahres: 1. November. — Schülerzahl (1903): 70.

Conseil de Perfectionnement de l'École. *Président:* E. Mascart. *Vice-Président:* Buquet. *Secrétaire:* E. Sartiaux. *Membres:* Dr. R. V. Picou, Hospitalier, Grosselin, J. Pollard, A. Potier, J. Joubert. — *Directeur de l'École:* P. Janet.

CONFÉRENCIERS:
Janet: *Electrotechnique.*
Bélugou: *Télégraphie.*
Bochet: *Installations électriques, Canalisations.*
Boucherot: *Alternat., Transformateurs, Alternomoteurs.*
Brunswick: *Construction des machines.*
Chaumat: *Electrochimie.*
Courtois: *Constr. des appareils.*
Grosselin: *Canalisations souterraines.*
Hillairet: *Essais mécaniques des dynamos, mesures au frein, applications mécaniques de l'éléctricité, traction électrique.*
Loppé: *Accumulateurs.*
Picou: *Construction et calcul des dynamos continus.*
Sartiaux: *Application de l'électricité aux chemins de fer.*
de la Touanne: *Téléphonie.*
Villard: *Rayons cathodiques, rayons X.*

BIBLIOTHEK (2000 Bde., 100 Ztschr.). *Bibliothécaire:* Ch. Houin.

ÉCOLE SPÉCIALE D'ARCHITECTURE (254 Boulevard Raspail).

Gegr. 1865. Steht unter einem Conseil d'administration von 5 Mitgliedern und einem Conseil de perfectionnement (10 Mitgl.). Externat Aufnahme durch Wettbewerb (concours). Die Promovierten einer französischen oder ausländ. Universität sind von der Prüfung dispensiert.

Der Studiengang ist 3jährig. Gebühren 850 fr.

Das Studienjahr läuft vom 15. Oct. bis zum 15. Juli. — Beginn der Aufnahmeprüfungen 25. Sept. — Schülerzahl 1903: 69.

Directeur de l'École: Emile Trélat. *Directeur des Études:* Gaston Trélat. *Directeur administratif:* Albert Cervoni.

PROFESSEURS HONORAIRES:
Emile Boutmy, Janssen, Flach.

CHEFS D'ATELIER:
P. Laynaud, Gaston Trélat.

LEHRER:
Jules Legrain: *Dessin.*
Cordeau: *Mécanique Générale.*
Denise: *Stéréotomie.*

Lapeyrère: *Ombres.*
Hista: *Perspective.*
Bélugou: *Physique générale.*
Moissan: *Chimie générale.*
Lebeau: *Chimie appliquée.*
Hudelo: *Physique appliquée.*
Jannettaz: *Géologie.*
C. Muret: *Levé de plans, nivellement, topographie.*
vacat: *Histoire naturelle.*
Pillet: *Stabilité des Construct.*
Emile Trélat: *Construction et Théorie de l'Architecture.*
Dr. A. J. Martin: *Salubrité.*
Couriot: *Machinerie des Constr.*
Beaudouin: *Comptabilité du bâtiment.*
Georges Durant: *Législation des Constructions.*
Vigouroux: *Economie polit.*
Camille Enlart: *Histoire comparée de l'Architecture.*
CHARGÉS DE COURS:
Ledé, René Sergent, A. Fleury, Clerbout.

BIBLIOTHEK.

BIBLIOTHÉCAIRE: Lieutenant Colonel de Contencin.

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE. (Naturhistorisches Museum.) (1626). (Au Jardin des Plantes, rue Cuvier, 57.)

GESCHICHTLICHES s. Minerva II. VERFASSUNG s. Minerva II. oder III. Menagerie: ca. 1500 Tiere; botan. Garten: ca. 19200 verschiedene Pflanzen.

BUDGET f. 1904: Gehälter fr. 675000, Bibliothek, Korrespondenz, Drucksachen, Heizung u. Beleuchtung etc. fr. 64060, Laboratorien fr. 94270, Botan. Garten fr. 42700, Menagerie fr. 73200 (Säugetiere und Vögel) + fr. 9970 (Reptilien), Reiseentschädigungen fr. 20000, Stipendien fr. 16800. Allgemeine Unterhaltungskosten: fr. 10000. Total: fr. 1006000.

Direktor: Edmond Perrier. *Assessor:* Léon Vaillant.
Chef du secrétariat: H. Châtelain.

PROFESSOREN:
Ph. Van-Tieghem: *Botanik.*
L. Vaillant: *Zoologie (Amphibien- und Reptilienlehre).*
Edmond Perrier: *Vergl. Anat.*
Oustalet: *Zoologie (Säugetiere und Vögel).*
Bouvier: *Zoologie (Entomolog.).*
Costantin: *Landwirtsch.*
Chauveau: *Vergleich. Pathol.*
Arnaud: *Organ. Chemie.*
Lacroix: *Mineralogie.*
Stanislas Meunier: *Geologie.*
Ed. Bureau: *Botanik.*
Becquerel: *Angew. Physik.*
Gréhant: *Allg. Physiologie.*
Hamy: *Anthropologie.*
Maquenne: *Pflanzenphysik.*
Joubin: *Zoologie (Malacologie).*
Boule: *Paläontologie.*
vacat: *Pflanzenphysiologie.*
ASSISTENTEN:
Morot: *Botanik.*
Gervais: *Vergl. Anatomie.*
Mocquard: *Zoologie.*
Trémeau de Rochebrune: *Zoologie.*
Gravier: *Zoologie.*
Ménégaux: *Zoologie.*
Sauvinet: *Zoologie.*
Künckel d'Herculais: *Zoolog.*
Lesne: *Zoologie.*
Bois: *Landwirtschaft.*
Phisalix: *Vergl. Pathologie.*
Bourgeois: *Organ. Chemie.*
Gaubert: *Mineralogie.*
Ramond-Gontaud: *Geologie.*
Demoussy: *Pflanzenphysiolog.*
Poisson: *Botanik.*
Renault: *Botanik.*
J. Becquerel: *Angew. Physik.*
Gley: *Allgem. Physiologie.*
A. Thévenin: *Paläontologie.*
H. Verneau: *Anthropologie.*
Roux: *Pflanzenphysik.*
ZEICHENLEHRER:
Frémiet, Madeleine Lemaire.
PROFESSEUR HONORAIRE:
Albert Gaudry.

BIBLIOTHEK.

198000 Bände, 2180 Handschriften, 18700 Orig.-Zeichn., 3800 Karten, 2000 Kupfer etc.
Bibliothekar: J. Deniker.
Biblioth. adjoint: Bamberger.
Sous-bibl.: Malloizel.

Zum Museum gehört das Laboratoire maritime de Tatihou in **SAINT-VAAST-LA-HOUGUE** (Manche).

ÉCOLE DU LOUVRE.

(Im Louvre, Cour Lefuel [ancienne Cour Caulaincourt]).

Gehälter für 8 Profess. nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique 1903: fr. 28000. — *Directeur:* Homolle. *Secrétaire:* Ch. Galbrun.

PROFESSOREN:

Salomon Reinach: *Nationale Archäologie.*
Heuzey: *Orient. Archäologie u. antike Keramik.*
Pierret: *Aegypt. Archäologie.*
Eugène Revillout: *Demot. u. kopt. Sprache und ägyptisches Recht.*
Ledrain: *Orient. Epigraphik.*
Georges Lafenestre: *Geschichte der Malerei*
André Michel: *Geschichte der Bildhauerkunst d. Mittelalters und der Renaissance.*
G. Migeon: *Geschichte d. Kunstindustrie.*

SUPPLÉANTS:

E. Pottier: *Orient. Archäologie u. antike Keramik.*
H. de Chennevières.

INSTITUT DE FRANCE.

Eine gelehrte Gesellschaft, gegründet im Oktober 1795 durch den Convent als Ersatz für die durch Dekret vom 8. April 1793 unterdrückten Akademieen. Ihr Zweck sollte sein: »die Förderung der Wissenschaft und der Methoden der Forschung durch Veröffentlichung von Entdeckungen und durch Correspondenz mit anderen gelehrten Gesellschaften und die Veranstaltung von wissenschaftlichen Arbeiten, die das allgemeine Wohl und den Ruhm der Republik zum Ziel haben«. Näheres s. Minerva II. oder III. VERFASSUNG ebenfalls daselbst oder IV. Jahrg.

Das Institut ist in 5 Klassen eingeteilt (siehe unten). Es hat einen allgemeinen Fonds und gemeinsame Bibliothek, aber jede Akademie hat ihre eigene Jurisdiktion und ihr eigenes Arbeitsbureau. Die gemeinschaftlichen Angelegenheiten werden durch ein Comité, zu dem jede Akademie die gleiche Mitgliederzahl entsendet, erledigt. Die Séance publique annuelle findet am 25. Oktober statt. Die Ausgaben des Instituts bestreitet die Regierung; jedes Mitglied hat 1200 fr., die lebenslänglichen Sekretäre 6000 fr. Gehalt. (*Alfred Potiquet, L'Institut national de France. Paris 1871. — Institut de France. Lois et règlements, 1635—1889. Par Léon Aucoc, membre de l'Institut 1889.)*

ACADÉMIE FRANÇAISE.

Hervorgegangen aus einer privaten Vereinigung von Schriftstellern, die seit 1629 regelmässige Zusammenkünfte zur Beratung literar. Dinge hielten. Auf den Vorschlag des Kardinals Richelieu wurde die Gesellschaft am 2. Januar 1635 durch Ludwig XIV. zur Académie française erhoben mit dem Zwecke, »über die Reinheit der franz. Sprache zu wachen«. Ihre Mitgliederzahl beträgt 40, die sich selbst ergänzen. Sie wurde 1793 unterdrückt und 1795 als Teil des Instituts (s. o.) wieder hergestellt. Die Sitzungen finden Donnerstag 3 Uhr nachm. statt.

BUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1903: 40 Mitglieder fr. 60000. — 1 Secrétaire perpétuel fr. 6000. Commission du Dictionnaire und Veröffentlichungen: 10300 fr. — Sächliche Ausgaben fr. 13900. — 1 jährlicher Preis fr. 4000.

Mitglieder in der Reihenfolge ihrer Ernennung: Ém. Ollivier, Mézières, Gaston Boissier, Vict. Sardou, Le duc d'Audriffey-Pasquier, Rousse, Sully-Prudhomme, S. E. Perraud, Coppée, Ludovic Halévy, Le comte Othenin d'Haussonville, J. Claretie, Le vicomte de Vogué, Ch. de Freycinet, Pierre Loti (*Viaud*),

Lavisse, P. Thureau-Dangin, Ferdinand Brunetière, José M. de Heredia, Alb. Sorel, Paul Bourget, Henri Houssaye, Jules Lemaître, Anat. France, M'is. Costa de Beauregard, André Theuriet, le Comte Alb. Vandal, Comte Alb. de Mun, G. Hanotaux, Guillaume, Lavedan, Deschanel, Paul Hervieu, Faguet, Berthelot, M'is. de Vogué, Rostand, Masson, Bazin, Gebhart.

Secrétaire perpétuel: Gaston Boissier.

ACADÉMIE DES INSCRIPTIONS ET BELLES-LETTRES.

Als eine Abzweigung der »Académie française« entstanden auf Anregung von Colbert, bei dem sich ein Comité von 4 Mitgliedern der Akademie zusammenfand, um archäologische und antiquarische Fragen zu besprechen. Louvois begünstigte gleichfalls diese Forschungen; de Pontchartrain organisierte das Comité durch Regulativ vom 16. Juli 1706 zu einer »Académie des Inscriptions et médailles«.

Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique f. 1903: 40 Mitglieder fr. 60000. — 1 Secrétaire perpétuel fr. 6000. — 10 académiciens libres fr. 3000. — Commission de l'histoire littéraire. 4 Mitglieder fr. 9600. — Commission des médailles: 4 Mitglieder fr. 2400. — Arbeiten und Veröffentlichungen fr. 58700. — Preise u. Medaillen fr. 5000.

Die Sitzungen finden Freitags Nachm. 3 Uhr statt.

Mitglieder in der Reihenfolge ihrer Ernennung: Wallon, L. Delisle, Heuzey, Georges Perrot, Bréal, Barbier de Meynard, Foucart, Oppert, Weil, E. Senart, P. Meyer, G. Maspéro, d'Arbois de Jubainville, Schlumberger, Gaston Boissier, Héron de Villefosse, Longnon, Croiset, Viollet, Mgr. Duchesne, Clermont-Ganneau, R. de Lasteyrie, Homolle, Ph. Berger, Barth, L. Havet, Collignon, Cagnat, S. Reinach, Babelon, Bouché-Leclercq, Pottier, Omont, Derenbourg, Leger, Valois, Chatelain, Chavannes, Maurice Croiset.

Secrétaire perpétuel: Wallon. — *Academiciens libres:* Le Marquis de Vogué, de Boislisle, Saglio, Hamy, A. M. Dieulafoy, Ém. Picot, l'abbé Thédenat, Duc de La Trémoïlle, Joret, Lair.

ACADEMIE DES SCIENCES.

Diese Akademie ist genau ebenso entstanden, wie die Académie française. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 550.

Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instr. publ. f. 1903: 68 Mitglieder fr. 102000, 2 Secrétaires perpétuels fr. 12000, 10 Académiciens libres fr. 3000, Veröffentlichungen fr. 60400, 1 jährl. Preis fr. 3000.

Die Sitzungen finden Montag 3 Uhr nachmittags statt.

Mitglieder in der Reihenfolge ihrer Ernennung:

Mathematische Wissenschaften.

Geometrie: Jordan, Poincaré Émile Picard, Appell, Painlevé, Humbert. — *Mechanik:* Maurice Lévy, Boussinesq, Marcel Deprez, Léauté, le général Sebert. — *Astronomie:* Janssen, Loewy, Wolf, Bigourdan, Radau, Deslandres. — *Geographie und Schiffbau:* Bouquet de la Grye, Grandidier, Général Bassot, Guyou, Hatt, Bertin. — *Allgemeine Physik:* Mascart, Lippmann, Henry Becquerel, Potier, Violle, Amagat.

Physikalische Wissenschaften.

Chemie: Troost, Gautier, Moissan, Ditte, Lemoine, Haller. — *Mineralogie:* Albert Gaudry, Marcel Bertrand, Michel Lévy, de Lapparent, Lacroix, Barrois. — *Botanik:* Van-Tieghem, Bornet, Guignard, Bonnier, Prillieux, Zeiller. — *Landwirtsch. Ökonomie:* Schloesing, Chauveau, Ach. Müntz, Roux, Schloesing fils, Maquenne. — *Anatomie und Zoologie:* Ranvier, Ed. Perrier,

Chatin, Delage, Giard, Bouvier. — *Medizin und Chirurgie:* Bouchard, Guyon, d'Arsonval, Lannelongue, Laveran.

Secrétaires perpétuels: Darboux, Berthelot. — *Academiciens libres:* de Freycinet, Haton de la Goupillière, Cailletet, Bischoffsheim, Brouardel, Laussedat, Adolphe Carnot, Rouché, Alfred Picard, L. Labbé.

ACADÉMIE DES BEAUX-ARTS.

Gründung s. unter Institut.

Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1903: 40 Mitglieder fr. 60000, 1 Secrétaire perpétuel fr. 6000, 10 académiciens libres fr. 3000, Veröffentlichung des Dictionnaire des beaux arts fr. 15200, Frais de medailles et de cantates fr. 6000.

Die Sitzungen finden Samstag 3 Uhr nachmittags statt.

Mitglieder in der Reihenfolge ihrer Ernennung: *Malerei:* Ant. Hébert, Bouguereau, Bonnat, Breton, Henner, J. P. Laurens, Jules Lefebvre, Detaille, Merson, Aimé Morot, Cormon, Dagnan-Bouveret, Humbert, Carolus Duran. — *Skulptur:* Guillaume, Jules Thomas, P. Dubois, Barrias, Mercié, Frémiet, Marqueste, Coutan. — *Architektur:* Vaudremer, Daumet, Normand, Pascal, Nénot, Bernier, Moyaux, Girault. — *Kupferstiche:* Chaplain, Roty, Achille Jacquet, Léop. Flameng. — *Musik*. Reyer, Massenet, Saint-Saëns, Paladilhe, Th. Dubois, Ch. Lenepveu.

Secrétaire perpétuel: Roujon. — *Academiciens libres:* A. Gruyer, Heuzey, le baron Alphonse de Rothschild, G. Lafenestre, Émile Michel, prince d'Arenberg, Guiffrey, Aynard, Georges Berger, Bouchot.

ACADÉMIE DES SCIENCES MORALES ET POLITIQUES.

Gründung s. unter »Institut«. Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique f. 1903: 40 Mitglieder fr. 60000, 1 Secrétaire perpétuel fr. 6000, 10 académiciens libres fr. 3000, Veröffentlichungen und Arbeiten fr. 22100, 2 jährliche Preise fr. 4000.

Die Sitzungen finden Samstag 12 Uhr mittags statt.

Mitglieder in der Reihenfolge ihrer Ernennung: *Philosophie:* Fouillée, Lachelier, Boutroux, Ribot, Brochard, Bergson, Liard. — *Moral:* Ch. Waddington, Bérenger, Ad. Guillot, Gebhart, Boutmy, Joly. — *Gesetzgebung, öffentliches Recht und Jurisprudenz:* Léon Aucoc, Dareste, Glasson, Comte De Franqueville, Lyon-Caen, Bétolaud, Louis Renault, Esmein. — *Nationalökonomie, Statistik und Finanzwissenschaft:* Levasseur, Frédéric Passy, P. Leroy-Beaulieu, H. Germain, Juglar, A. de Foville, Stourm, Cheysson. — *Allgem. und philos. Geschichte:* Georges Picot, Himly, Albert Sorel, Rocquain, Luchaire, Rambaud, Chuquet, Fagniez.

Secrétaire perpétuel: Georges Picot. — *Academiciens libres:* X. Charmes, A. Leroy-Beaulieu, Doniol, Paul Cambon, Louis Passy, G. Monod, Eugène Rostand, Baron de Courcel, Babeau, Lefébure.

BIBLIOTHEK.

Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique f. 1903: Gehälter fr. 23400, Erwerbungen, Einbände, etc. fr. 7600.

Bibliothekar: Rébelliau. *Unter-Biblioth.:* Régnier, Déhérain.

AGENCE ET SECRÉTARIAT DE L'INSTITUT.

Budget 1903: Gehälter fr. 37100, sächliche Ausgaben fr. 26300.

Agent spécial et chef du secrétariat: Julia Pingard.

ACADÉMIE DE MÉDECINE [Rue Bonaparte 16, (VIe)].

Durch kgl. Ordonnanz v. 20. Dezember 1820 errichtet. Ihre Aufgabe sollte sein: den Impfstoff zu erhalten und zu verbreiten und die Anfragen der Regierung über medizinische Angelegenheiten (Epidemien, sanitäre Reformen und öffentl. Gesundheitspflege) zu beantworten.

Sitzungen wöchentl. (Dienstag Nachm. 3 Uhr); öffentl. Sitzungen alljährl. in der ersten Hälfte des Dezember; in letzteren wird berichtet über die Arbeiten der Akademie u. die Fortschritte der Heilkunde; es werden die verliehenen Preise und die neuen Preisaufgaben verkündigt.

Ihre Verfassung ist identisch mit der der Académie des sciences.

PUBL.: *Bulletin, Mémoires, Rapp. Hygiène de l'enfance, R. Vaccine.*

GESAMTAUFWAND nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique f. 1903: fr. 75500. Gehälter fr. 54100, jährl. Preis fr. 1000, Veröffentlichungen, Drucksachen fr. 10000, Bibliothek: Erwerbungen fr. 3900, sächliche Ausgaben fr. 6500.

Mitglieder des »bureau de l'Académie«: Président: Tillaux. Vice-président: Colin. Secrétaire perpétuel: Jaccoud. Secrétaire annuel: Motet. Trésorier: Hanriot.

SERVICES DE L'ACADÉMIE: Meillère, chef des travaux chimiques.

BIBLIOTHEK UND URKUNDEN: Dureau, bibliothécaire.

BUREAUX DE L'ACADÉMIE: Cambuzat, chef des bureaux.

Mitglieder der Académie. *Anatomie und Physiologie:* Marc Sée, Tillaux, Mathias Duval, François-Franck, Chauveau, Farabeuf, Richet, Gley, Reymer. — *Medizinische Pathologie*: Hérard, Jaccoud, Alf. Fournier, Bucquoy, Bouchard, Dieulafoy, Duguet, Kelsch, Landouzy, Fernet, Joffroy, Troisier, Chauffard. — *Chirurg. Pathologie:* L. Labbé, Lannelongue, Chauvel, Terrier, Périer, Ch. Monod, Pozzi, Delorme, Peyrot, Kirmisson. — *Therapie und mediz. Naturgeschichte:* Hayem, Hallopeau, Debove, Laveran, Raphaël Blanchard, Huchard, Sevestre, Hutinel, Du Castel, Bureau. — *Operat. Med.:* Guyon, Duplay, Le Dentu, Berger, Lucas-Championnière, Paul Reclus, Richelot. — *Pathologische Anatomie:* Empis, Lancereaux, Cornil, Ranvier, Grancher, Malassez, Raymond. — *Geburtshülfe:* Hervieux, Guéniot, Budin, Pinard, Porak, Ribemont-Dessaignes, Champetier de Ribes. — *Staatsarzneikunde:* L. Colin, Brouardel, E. Besnier, Vallin, Magnan, Motet, Chantemesse, Josias, Vaillard Netter. — *Tierheilkunde:* Trasbot, Mégnin, Railliet, Ménard, Barrier, Benjamin. *Medizinische Physik und Chemie:* M. Berthelot, Armand Gautier, Gariel, Gustave Bouchardat, Javal, Robin, d'Arsonval, Hanriot, Regnard, Pouchet. — *Pharmazie:* Caventou, Riche, Jungfleisch, J. Chatin, Prunier, Marty, Moissan, Guignard, Bourquelot, Yvon.

ASSOCIÉS LIBRES: Lereboullet, Monod, Blache, Roux, Perrier, Richer, Galippe, Kermorgant, Hamy.

ASSOCIÉS NATIONAUX: Sirus Pirondi, Marseille; Herrgott, Nancy; Rignot, Chantelle; Arloing, Lyon; Zambaco, Constantinopel; Jacquemin, Nancy; Renaut, Lyon; Lépine, Lyon; Grasset, Montpellier; Pitres, Bordeaux; Hermann, Mulhouse; Schlagdenhauffen, Nancy; Galtier, Lyon; Heurtaux, Nantes; Doyon, Uriage; Pamard, Avignon; Bondet, Lyon; Andouard, Nantes; Morache, Bordeaux; Pierret, Lyon.

INSTITUT PASTEUR. (Rue Dutot, 25.)

Auf Grund einer öffentl. internationalen Subscription (2500000 fr.) am 18. Nov. 1888 zu Vaugirard zur Bekämpfung u. Heilung der Hundswut eröffnet. Durch Ausdehnung seiner Thätigkeit auf die Serum-

therapie von Behrens u. Kitisato wurden neue Räume notwendig. Eine öffentl. Subscription des Figaro (1000000 fr.) und verschiedene Stiftungen verschafften die Mittel zur Errichtung der gegenwärtigen Anstalten; 1) Bacteriolog. Institut, 2) Hospital für Tiere 3) Institut für Serumtherapie, 4) Institut für biolog. Chemie, 5) Hôpital Pasteurien. Es werden Kurse von 7—8 Wochen Dauer abgehalten, um Studierende in die Praxis der bacteriolog. Methode und der Serumtherapie einzuführen. Einschreibungsgebühr: 100 fr. (im »Economat«). — PUBL.: *L'Institut Pasteur et ses Annexes. Organisation et Fonctionnement de ses divers services. Kl. 8⁰. 48 S. mit Abbildungen. Paris, o J.*

Direktor: Dr. E. Roux. Stellvertreter: Chamberland, Metchnikoff.

BIBLIOTHÈQUE NATIONALE* (Rue de Richelieu.) (1367.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 552 und V. Jahrg. S. 607. Pflichtexemplare (dépôt légal) aus ganz Frankreich.

Bestand: ca. 1935000 Druckwerke in 2600000 Druckbänden, 250000 Karten, ca. 102000 Hdss. (darunter 31679 französische, 20855 lateinische, 1313 hebr. u. 170 abessyn.), 250000 Kupfer, 150000 Münzen und Medaillen. Über die Handschriften besteht eine grosse Anzahl gedruckter Kataloge; vollständiges Verzeichnis in; *Delisle, L., Manuscrits latins et français, ajoutés aux fonds des nouvelles acquisitions pendant les années 1875—1891. Paris 1891. S. LV—LXXX* und das *Annuaire des Bibliothèques et des Archives.* Paris (Hachette) 1903. — Vgl. *Pierret, Essai d'une bibliographie histor. de la Bibl. Nat. Paris 1892.*

BUDGET 1903. Besoldungen: fr. 445000; für Erwerbungen: fr. 182000, davon fr. 100000 für Druckschriften; sächl. Ausgaben: fr. 51150; Einbände: fr. 41000; für Vollendung der Kataloge: fr. 100000.

BENUTZUNG: Ein Ausleihen von Werken ausserhalb des Gebäudes findet nicht statt. Die Salle publique de lecture ist täglich Jedem ohne Unterschied und ohne weitere Formalität geöffnet (9—4 Uhr v. 15. X. — 14. II., 9—5 U. v. 15. II. — 31. III. u. v. 15. IX. — 14. X., 9—6 U. v. 1. IV. — 14. IX.), an Sonntagen von 9—4 Uhr. Die »departements des imprimés« und der »manuscrits« haben ausserdem jede eine besondere *Salle de travail* (geöffnet an Werktagen, wie die »Salle publique«. Sonntags geschlossen), zu welcher nur Gelehrte und Schriftsteller auf Grund besonderer Eintrittskarten Zulass haben. Zur Erlangung einer solchen ist eine Eingabe an den Administrateur général zu richten, mit genauer Angabe der beabsichtigten Arbeiten, seiner Personalien, Adresse zu Paris und in der Heimat; für Ausländer ist eine Empfehlung einer dem Comité consultatif bekannten ehrbaren Persönlichkeit oder des Vertreters des heimatlichen Staates beizufügen.

Galeries d'exposition, geöffnet Dienstag und Freitag.

ADMINISTRATION.

Administrateur général: Léopold Delisle, membre de l'Institut.

Secrétaire-trésorier (mit dem Range eines Conservateur): Mortreuil. — *Bibliothécaire:* Schalck de la Faverie. — *Sous-bibliothécaire:* Morel.

* Generalinspektoren der Bibliotheken und Archive Frankreichs: Prost, Neveux; hors cadre, de Chantepie du Dézert.

Delisle, Léop., Le Cabinet des manuscrits de la Bibliothèque impériale (nationale). 3 vols. fol. Paris (Imprimerie nationale) 1868—81. — Notes sur le département des imprimés de la B. N. (Extr. de la Bibl. de l'Ecole des Chartes). T. 52. Paris 1891. — Bibliothèque Nationale. Mss. latins et français. Préface d'un inventaire alphabétique. Paris 1891.

Winckel, Jul., Die National-Bibliothek zu Paris. Beilage zur Allgem. Zeitung 1891. No. 225, 256, 257, 259.

DÉPARTEMENT DES IMPRIMÉS, CARTES ET COLLECTIONS GEOGRAPHIQUES.

Conservateur: Marchal. — *Conservateurs adjoints:* Letort, P. Teste, Marcel. — *Bibliothécaires:* Lehec, Barringer, V. d'Auriac, Vallée, Auzou, Troubat, Schwab, C. Blanchet, Pillon-Dufresne, Richert, Pelletier, Viennot, Godin, Denise, Géd. Huet, Mouton Laloy. — *Sous-bibliothécaires:* Soury, Isnard, T. des Ormes, Ledos, de Champorin, Batiffol, de Roux, Anchier, Le Brethon, Vidier.

DÉPARTEMENT DES MANUSCRITS.

Conservateur: Omont, membre de l'Institut. — *Conservateur adjoint:* Couderc. — *Bibliothécaires:* Sepet, Auvray. — *Sous-bibliothécaires:* Dorez, de la Roncière, Blochet, Lauer.

DÉPARTEMENT DES MÉDAILLES ET ANTIQUES.

Conservateur: Babelon, membre de l'Institut. — *Conservateur adjoint:* de la Tour. — *Sous-bibliothécaires:* Dieudonné, de Villenoisy, de Foville.

DÉPARTEMENT DES ESTAMPES.

Conservateur: Bouchot, membre de l'Institut. — *Bibliothécaires:* Raffet, Courboin. — *Sous-bibliothécaires:* Moureau, Guibert, Riat.

BIBLIOTHÈQUE DE L'ARSENAL. (Rue de Sully, 3.)

Gegründet 1781. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 539.

Gesamtbestand: 454000 Druckbände und 9654 Hdss.

Cat. des mss. de la bibl. de l'Ars. p. Henri Martin, t. I—VIII Paris 1885—92; t. IX par Frans Funck-Brentano, 1892—1895.

Gesamtaufwand nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique f. 1903: Gehälter fr. 36000. — Erwerbungen fr. 9075. — Heizung, Beleuchtung u. div. Ausgaben fr. 7554.

Geöffnet an Wochentagen von 10—4 Uhr. Geschlossen an Sonn- und Feiertagen und vom 15. August bis 1. September.

Administrateur: de Hérédia — *Conservateur:* Eug. Muller. — *Conservateur adjoint:* H. Martin. — *Bibliothécaires:* Schéfer, Bonnefon. — *Sous-bibliothécaires:* Cottin, Funck-Brentano, A. de Lorde.

BIBLIOTHÈQUE MAZARINE. (Quai Conti, 23.)

Gegr. 1643 durch Kardinal Mazarin, der sie dem Collège Mazarin vermachte; von 1688—1791 von der Sorbonne verwaltet, ist sie seitdem Staatsanstalt. — *Cat. des mss. de la bibl. Maz. par Aug. Molinier. Tomes I—IV. Paris 1885—93. — Les mss. hist. de la bibl. Maz. (Cabinet hist. t. XX, XXI). — Franklin, Hist. de la bibl. Maz. Paris 1901. — Marais & Dufresne de St. Léon, Cat. des incun. de la bibl. Maz.*

Bestand: 300000 Bde., 5800 Hdss., 1900 Inkun.

Gesamtaufwand nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique f. 1903: Gehälter fr. 33200. — Erwerbungen fr. 7375. — Heizung, Beleuchtung und div. Ausgaben fr. 6600.

Geöffnet an Wochentagen von 11—5 Uhr. Geschlossen an Sonn- und Feiertagen und vom 15. September bis 1. Oktober.

Administrateur: A. Franklin. — *Conservateur:* A. d'Artois. — *Conservateur adjoint:* Paul Marais. — *Bibliothécaires:* Ravaisson, Baudouin. — *Sous-bibliothécaires:* Walckenaer, Vicaire, de la Vernède.

BIBLIOTHÈQUE SAINTE-GENEVIÈVE (Place du Panthéon).

Geschichtliches s. Minerva II. Jahrg. S. 555.

Bestand: 200000 Drucke und 3493 Handschriften.

Les éléments d'une grande bibliothèque. Cat. abrégé de la Bibl. S. G. par Poirée et Lamouroux. Paris 1891—1900. 2 Bde. — Catal. des mss., par Ch. Kohler, 2 Bde. — Pellechet, M., Catalogue des incunables de la bibl. S.-G. rédigé par Daunou, introd. par Lavoix. Par. 1892.

GESAMTAUFWAND nach dem Budget des dépenses du Ministère de linstruction publique f. 1904: Gehälter fr. 79800. — Erwerbungen fr. 10630. Heizung, Beleuchtung und div. Ausgaben fr. 23956.

Geöffnet an Wochentagen von 10—3 und 6—10 Uhr. Geschlossen an Sonn- und Festtagen und vom 1.—15. September.

Administrateur: Ch. Ém. Ruelle. — *Conservateurs:* Ch. Mortet, Maur. Davanne. — *Conservateurs adjoints:* Ch. Kohler, Élie Poirée. — *Bibliothécaires:* Georges Lamouroux, Alf. Barbou, Maur. Griveau, Eug. Capet. — *Sousbibliothécaires:* Firm. Maillard. P. Charles, Ch. Barbarin, Ch. Sustrac, Jacq. Boulenger.

BIBLIOTHÈQUE HISTORIQUE DE LA VILLE DE PARIS.

(Hôtel Le Pelletier de St. Fargeau, Rue de Sevigné, 29.)

Ausschliesslich der Geschichte von Paris (im weitesten Sinne) gewidmet. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 540. Bestand: 190000 Bde., 10000 Hdss., 50000 Kupfer. — BUDGET: (1904) fr. 44800. — Geö.: täglich von 11—5 Uhr; geschlossen vom 15. Aug. bis 1. Okt. — *Conservateur:* Paul Le Vayer. — *Conservateur-adjoint:* Marcel Poëte. — *Bibliothécaires:* E. Lebigre-Beaurepaire, G. Stiegler. — *Sous-bibliothécaire:* S. Jacob.

BIBLIOTHÈQUE DU CONSERVATOIRE NATIONAL DE MUSIQUE.

Gegründet 1795, eröffnet 1806. Ist die umfangreichste aller Musikbibliotheken, besteht aus theoretischen und praktischen Werken vom Ende des XV.—XX. Jahrh., namentlich Opern in allen Sprachen.

Bibliothécaire en chef du Conservatoire seit 1867: J. B. Weckerlin.

BIBLIOTHÈQUE DU COMITÉ DE LÉGISLATION ÉTRANGÈRE.

(Au ministère de la justice.) Gegründet 1876. Wird durch ein Comité verwaltet, das auch die Veröffentlichung und den Druck der fremden Gesetz-Werke besorgt. — BUDGET: persönl. fr. 7000, sachl. fr. 13000.

PUBL.: *Catalog 1889. Supplement 1902. — Collection des principaux codes étrangers.* 24 Bde.

Gesamt-Umfang 30000 Bände. Enthält Sammlungen der Gesetze fast aller Staaten der Welt, die wichtigsten Werke aus dem Gebiete der Rechtswissenschaft und -Geschichte, ferner Sammlungen von Gerichts-Entscheidungen und Parlamentsberichte der einzelnen Staaten. Besonders reich ist sie an Werken über internationales Recht und vergleichende Gesetzgebung, Staatswissenschaften und Kolonialgesetzgebung. Geöffnet täglich ausser Samstag und Sonntag von 1½—5 Uhr.

Secrétaire adjoint, sous-bibliothécaire: Dr. J. Dubois. — *Attaché:* E. Oudin.

BIBLIOTHÈQUE ADMINISTRATIVE FRANÇAISE ET ÉTRANGÈRE DE LA PRÉFECTURE DE LA SEINE. (Hôtel de Ville.)

Sehr reiche Bibliothek. Zettelkatalog. *Chef du service:* Précy.

ARCHIVES NATIONALES

(Hôtel Soubise, 60, rue des Francs-Bourgeois).

Durch Gesetz der constituierenden Versammlung vom 29. Juli 1789 wurde die Errichtung eines General-Landes-Archivs beschlossen. Die älteste Urkunde der grossartigen Anstalt ist v. J. 625. Näheres über Geschichte und Bestände s. Minerva V. Jahrg. S. 610 u. 651 u. VIII. Jg. S. 692. Das Archiv wird nach den Dekreten vom 14. Mai 1887 und 23. Februar 1897 verwaltet. Die Abschrift jedes Dokumentes ist durch Voraus-

bezahlung einer bestimmten Gebühr erhältlich; doch im allgemeinen keines neueren Datums als 1850. Der Archivdirektor ist Vorstand aller departementalen Archive in Frankreich. Jahreshaushalt (1904): fr. 223500.

État sommaire par séries des documents conservés aux Archives nationales. Paris, 1891. — Les archives de la France, leurs vicissitudes pendant la Révolution, leur régénération sous l'Empire par L. de Laborde, Paris, 1867. — Monuments historiques, Cartons des rois, par J. Tardif, Paris, 1866. — Layettes du Trésor des chartes, par A. Teulet, Paris, 1863–1902, 4 vol. — Inventaire des arrêts du Conseil. d'Etat (règne de Henri IV), par N. Valois, Paris, 1886—1893, 2 vol. — Répertoire numérique des archives du Parlement de Paris, par E. Campardon, Paris, 1889. — Actes du Parlement de Paris de 1254 à 1328, par E. Boutaric, Paris, 1863–1867, 2 vol. — Les Olim ou registres des arrêts rendus par la cour du Roi, par Beugnot, Paris, 1839—1848, 4 vol. — Répertoire numérique des archives de la Chambre des Comptes, par A. Bruel, Paris, 1896. — Titres de la maison ducale de Bourbon, par Huillard-Bréholles et Lecoy de la Marche. Paris, 1867—1874, 2 vol. — Stein, H., Répertoire numérique des archives du Châtelet de Paris, Paris 1898. — H. de Curzon, Répertoire numérique des Archives de la Maison du Roi (ancien régime), Paris, Bordeaux, 1903. — Liste des membres de la noblesse impér. dressée d'après les registres de lettres patentes, par E. Campardon, Paris, 1889. — Collect. des sceaux des arch. nat., par Douët-d'Arcq. Paris, 1863—1868. 3 vol. — Catal. sommaire du musée des Arch. nat. par J. Guiffrey, Paris, 1893. — Musée des Arch. nat., Paris, 1872. — Langlois-Stein, Les archives de l'histoire de France, Paris, 1891. — De Boislisle, Corresp. des Controleurs généraux des finances (1683--1715). Paris 1874—97. 3 vol. — Tuetey, A., Repertoire général des sources manuscrites de l'hist. de Paris pendant la Révol. Paris 1890--99. 4 vol.

Geöffnet an allen Wochentagen von 10 bis 5 Uhr Nachmittags. Keine besondere Erlaubnis (mit Ausnahme für Dokumente des 19. Jahrhunderts); jedes Gesuch muss schriftlich 2 Tage vorher eingereicht werden. Archivalien-Versendung niemals zulässig.

Archivdirektor: Dejean. — *Chef du Secrétariat:* Guérin. — *Vorstände (Chefs):* Rocquain, Campardon, Bruel. — *Untervorstände (Sous-Chefs):* Tuetey, Delaborde. Furgeot, Welvert. — *Archivare:* Gerbaux, de Curzon, Stein, Le Grand, Viard, Courteault, Marichal, de Vaissière, Sœhnée, Dunoyer, Villepelet, Daumet, Mirot, Coulon, Petit, Caron, Le Cacheux, Schmidt, Gauthier, Broche.

ARCHIVES DES AFFAIRES ÉTRANGÈRES (130, rue de l'Université).

Dem Publikum zugänglich gemacht durch Dekret vom 21. Februar 1874 u. 6. April 1880. Bestände s. Minerva V. Jahrg. S. 612.

Inventaire des archives du ministère des affaires étrangères; Mémoires et documents (France et Etranger), 1883–1896, 3 vol.; Correspondence politique, t. I. (1903), 1 vol.

Täglich geöffnet von 2–6 Uhr. Geschlossen vom 1. August bis 1. Sept. Die Erlaubnis muss für jede Arbeit vor dem ersten Mittwoch jedes Monats durch direkte Eingabe an den Minister erbeten werden. Archivalien-Kommunikation ist nur bis 1830 möglich, Versendung unzulässig. — *Direktor:* Deluns-Montaud. — *Kustos:* Louis Farges.

ARCHIVES DU MINISTÈRE DE LA GUERRE
(231, Boulevard Saint-Germain).

1) *Les archives historiques*, von der »Section historique de l'Etat-major de l'armée« abhängig und bestehend aus Akten seit dem Ende

des XVI. Jahrh. — Publ.: *Inventaire 1. 2. 3. 4. fasc.* (1575—1709). Fortsetzung unter der Presse. — Ausserdem erscheinen seit 1901 zwei vom Etat-major de l'armée redigierte Revuen: 1) *Revue militaire des armées étrangères;* 2) *Revue d'histoire*, die Akten aus den histor. Archiven des Minist. de la Guerre veröffentlicht.

2) *Les archives administratives*, vom »Service interieur« abhängig und bestehend aus den Matrikeln der »corps de troupe« und den Personalakten der Offiziere seit 1705.

Beide Archive täglich geöffnet von 11—4 U. gegen monatl. Erlaubnisschein, der für Ausländer auf diplom. Wege eingeholt werden muss. In beiden Archiven sind nur die Akten vor 1848 zugänglich.

Chef de la Section historique: Colonel Coutanceau. *Commis principal, chargé des archives historiques:* Brun. — *Chef du bureau des arch. administr.:* Raveret.

ARCHIVES DE LA MARINE (2, rue Royale).

Nach der Reorganisation vom J. 1884 dem Publikum geöffnet und leicht zugänglich. Das Archiv enthält alle Urkunden, die sich auf die französische Marine und auf die unter ihrer Direktion unternommenen Arbeiten seit dem XVII. Jahrhundert beziehen. — 1°. *Etat-Sommaire des archives de la marine antérieures à la Révolution;* 2°. *Inventaire analytique des archives de la marine antérieures à la Révolution: Série A.* in Vorbereit. *Série B. t. I—VI. 1904*

Täglich geöffnet von 12—5 Uhr Nachmittags; geschlossen vom 15. August bis 15. Oktober. Die Erlaubnis muss vom Minister selbst erbeten werden. Archivalien-Kommunikation ist nur bis 1815 möglich und Versendung unzulässig. — *Archivdirektor:* Vivien.

MUSÉE DU LOUVRE. (Place du Carroussel.)

Gegr. am 16. Sept. 1792 durch Beschluss der Assemblée législative.

Budget 1902: Gehälter: 641540 fr. Sächl. Ausgaben: 175965 fr. Circa 400000 fr. sind jährlich bestimmt für Anschaffung von Kunstwerken u. Altertümern, an welcher Summe die 4 nationalen Museen (Louvre, Versailles, Luxembourg, St. Germain) partizipieren.

Geöffnet tägl. ausser Montags: Winter 10—4 U., Sommer 9—5 U.

Directeur des Musées nationaux: Homolle. — *Chef du Secrétariat agent comptable:* F. Trawinski. — *Sous-Chef:* Ch. Galbrun. — *Bibliothécaire:* Paul Wiriath.

A. **DÉPARTEMENT ÉGYPTIEN**. Publ.: *Vicomte de Rougé, Notice sommaire sur les antiquités égyptiennes. — Du même, Monuments du rez-de-chaussée. — Pierret, P., Salle historique des monuments égyptiens. — Devéria, Manuscrits égyptiens. Sculpture égyptienne.*

Conservateur: Pierret. — *Conservateurs adjoints:* Révillout, G. Benedite.

B. **DÉPARTEMENT DES ANTIQUITÉS ORIENTALES ET DE LA CÉRAMIQUE ANTIQUE**. Publ.: *Ledrain, E., Les monuments araméens et himyarites. 1 vol. — Le même, Notice sommaire des monuments phéniciens. — Ledrain, Antiquités phéniciennes. — Héron de Villefosse, Ant., Monuments de la Palestine. — Heuzey, Antiquités chaldéennes, Paris 1902.* — *Conservateur:* Heuzey. — *Conservat. adjoints:* Ledrain, E. Pottier, Paul Jamot.

C. **ANTIQUITÉS GRECQUES ET ROMAINES**. Publ.: *Froehner, W., Sculpture antique, 1. partie. — de Longpérier, Bronzes antiques.*

Conservateur: Héron de Villefosse. — *Conservateurs adjoints:* Ravaisson-Mollien, Michon.

D. **SCULPTURE DU MOYEN ÂGE, DE LA RENAISSANCE ET DES TEMPS MODERNES.** Publ.: *Courajod, L., et Michel André, La Sculpture du Moyen Age, de la Renaissance et des temps modernes.*
Conservateur: A. Michel. — *Conservateur-adjoint:* Leprieur.

E. **DÉPARTEMENT DES PEINTURES ET DESSINS.** 2800 Gemälde, 28000 Handzeichnungen. — Publ.: *F. Villot, Ecole italienne. — Du même, Ecoles flamande, allemande et hollandaise. — Du même, Ecole française. — Vte. de Tauzia, Ecole italienne. — Du même, Collection La Case. — F. Reiset, Musée Napoléon III. — Du même, Catalogue sommaire des tableaux et peintures decoratives. — Du même, Catalogue des dessins, 2 parties. — Vte. de Tauzia, Notice supplémentaire au Catalogue des dessins, 2 parties. — Du même. Dessins. Collection His de la Salle Catalogue sommaire des dessins. — Catalogue sommaire des Peintures.*
Conservateur: G. Lafenestre. — *Conservateurs adjoints:* de Chennevières, Camille Benoît. — *Attaché:* Jean Guiffrey.

F. **DÉPARTEMENT DES OBJETS D'ART** du Moyen-âge, de la renaissance et des temps modernes. *Molinier, E., Ivoires. — Sauzay, Bois sculptés. Verreries. — Cte. Clément de Ris, Faïences françaises. Fers, cuivres, étains. — Darcel, Alf., Emaux, orfèvrerie. — de Tauzia, Gruyer, Saglio, Louis Courajod, Emile Molinier, Collection Timbal. — L. Courajod et Em. Molinier, Collection Davillier. — Barbel de Jouy, Don Philippe Lenoir. — Trawinski et Galbrun, Guide Populaire du Musée du Louvre. — Conservateur:* G. Migeon. — *Attaché:* Marquet de Vasselot.

G. **MUSÉE DE MARINE ET D'ETHNOGRAPHIE.** — *Conservateur:* Jean Destrem.

MUSÉE D'ETHNOGRAPHIE. (Im Palais du Trocadéro.)

Gesamtaufwand nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1903: 22000 fr. — *Conservatoren:* Dr. Hamy, Landrin.

MUSÉE GUIMET. (7, Place d'Iéna.).

Gegr. 1879 in Lyon durch M. Guimet. 1888 von diesem dem Staate geschenkt und nach Paris verlegt. Die Sammlungen betreffen die Geschichte der Religionen und die Kunst des äussersten Ostens. Mit Bibliothek (27000 Bde.). — Budget (1904): 50000 fr. für Gehälter, Unterhaltung und Publikationen. Die Neuanschaffungen bestreitet der Gründer.

Revue de l'historie des Religions, vol. 1—46. 8°. — Annales du Musée Guimet, vol. 1—30. 4°. Bibliothèque d'Etude, vol. 1—18. 8°. — Bibliothèque de Vulgarisation, vol. 1—16. 12°. — de Milloué, Catalogue du Musée Guimet. 1. partie. Inde, Chine et Japon, nouvelle édition. Lyon, Pitrat, 1883. 12°. 1 vol. — Du même, Petit Guide illustré du Musée Guimet. Paris, Leroux, 1904. 12°. 1 vol. — Du même, Le Bouddhisme dans le monde 12°. — Al. Gayet, Catalogues des objets recueillis à Antinoé pendant les fouilles de 1898 a 1903. 12°. — Le Jubilé du Musée Guimet; vingt-cinquième anniversaire de sa fondation, 1879—1904, Paris 1904.

Geöffnet täglich 12—4 U. Vom 1. Nov. bis 1. April Sonntags öffentliche Vorlesungen. — *Direktor:* Emile Guimet. *Konservator:* L. de Milloué.

MUSÉE NATIONAL DU LUXEMBOURG. (Rue de Vaugirard, 16.)

Gegründet 1750; geöffnet 1750—1780 und 1802—1815; rekonstituiert 1818 und bestimmt zur Aufnahme von Gemälden und Skulpturen lebender Künstler. — *Catalogue des tableaux et sculptures exposés dans le Musée. 1 vol. 8°.*

Budget wechselnd; wird aus dem Fonds der Direction des Beaux Arts bestritten. — *Conservator:* Bénédite.

MUSÉE DES THERMES ET DE L'HÔTEL DE CLUNY.

(24 rue du Sommerard.)

Gegr. 1843 nach dem Tode von Alexandre du Sommerard, dessen Sammlungen der Staat ankaufte. Bestände: mittelalterl. u. neuere Kunst.

Publ.: *Catalogue du Sommerard. — Cat. et description des objets d'arts . . . Paris, Hotel de Cluny 1883. 8°.*

Budget: Gehälter u. Unterhaltung 59800 fr., f. Anschaff. unbeschränkt.

Geöffnet tägl. ausser Mont. 11—5 im Sommer, 11—4 im Winter.

Directeur: Edmond Haraucourt.

MUSÉE DE SCULPTURE COMPARÉE. (Au Palais du Trocadéro.)

Gegr. am 4. Nov. 1879 u. am 28. Mai 1882 eröffnet. Gipsabgüsse von Meisterwerken der Architektur, Fragmenten, Statuen, Photographien.

Publ.: *Catalogue des Moulages de Sculptures appartenant aux divers centres et aux diverses époques d'art. exposés dans les Galeries du Trocadero. Paris, Imprimerie Nationale. 1900. — Cat. des Moulages en vente. — Catalogue des photographies mises en vente. Paris 1895. 8°. Courajod et Marcou. Musée de Sculpture comp. (moulages). Cat. raisonné ... XIV et XV siècle. Paris, Impr. Nat. 1892. 8°. — Album du Musée de Sculpt. Comparée publié sous la direction de P. Frantz Marcou. Paris. — Dessins inédits de Viollet-le-Duc publiés par les soins de A. de Baudot et J. Roussel. Paris. Guérinet éditeur.*

Budget: 49000 fr. jährl. — Geöffnet tägl. ausser Mont. 12—4 Uhr.

Directeur: Camille Enlart. *Conservateur-adjoint:* Jules Roussel. *Chef Mouleur:* E. Pouzadoux

MUSÉE PÉDAGOGIQUE (41 rue Gay Lussac).

(Bibliothèque, Office et Musée de l'Enseignement public.)

Gegr. 1879. Reorganisiert 1903. Enthält eine pädagogische Bibliothek und eine histor. Sammlung von Unterrichtsgegenständen.

Publ.: *Le Musée pédagogique (extrait du rapport sur l'organisation et la situation de l'enseignement primaire public en France). Paris, Imp. nat. 1900. 8°. — Publications du Musée pédagogique* (120 volumes). *Nouvelle série (Publications de l'Office d'informations et d'études)* (5 volumes). — *Conférences du Musée Pédagogique* (1 vol.).

Budget: 55000 fr. jährl. — Geöffnet: Bibl. tägl., Mus. Do. 10—5 Uhr.

Directeur: Prof. Langlois. — *Archiviste de l'Office d'informations et d'études:* Dr. V. H. Friedel. — *Bibliothécaire:* Adenis. — *Conservateur du Musée:* Dr. Galtier-Boissière.

CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET MÉTIERS

(292, Rue Saint-Martin).

Gegr. 1794 durch Dekret v. 19 vendémiaire 1794. Wichtige Sammlung alter Maschinen, Werkzeuge, Modelle der Normalmaasse, etc. —

Budget: über 1000000 fr. jährl. — Geö. 15. Oct. — 15. Apr. So. 10—4, Di., Mi., Do., Sa. 12—3. 16. Apr. — 14. Oct. Son., Do. 10—4. Di., Mi., Sa. 12—4.

Directeur: Chandèze. — *Inspecteur des Services administratifs:* J. Eloy. — *Conservateur des Collections:* G. Tresca.

Mit dem Conservatoire verbunden ist ein **HAUT ENSEIGNEMENT:** 20 öffentl. u. unentgeltl. Abend-Kurse von Nov. bis Ende April.

Professeurs:

Colonel Laussedat: *Géométrie appliquée aux arts.*

E. Rouché: *Géométrie descript.*

E. Sauvage: *Mécanique appliquée aux arts.*

J. Pillet: *Constructions civiles.*

J. Violle: *Physique appliquée aux arts.*
Marcel Deprez: *Electricité ind.*
E. Jungfleisch: *Chimie générale dans ses rapports avec l'industrie.*
E. Fleurent: *Chimie industr.*
vacat: *Chimie appliquée aux industries de la teinture, de la Céramique et de la Verrerie.*
U. Le Verrier: *Métallurgie et Travail des métaux.*
Th. Schloesing: *Chimie agricole et analyse chimique.*
L. Grandeau: *Agriculture.*
J. Imbs: *Filature et Tissage.*
E. Levasseur: *Economie politique et Législation industr.*
André Liesse: *Economie industrielle et statistique.*
Lucien Magne: *Art appliqué aux métiers.*
L. Mabilleau: *Assurance et Prévoyance sociales.*
G. Renard: *Hist. du travail.*
Chargés de cours:
E. Alglave: *Droit commercial.*
P. Beauregard: *Écon. sociale.*

LABORATOIRE D'ESSAIS mécaniques, physiques et de machines. Geö. 8—6 U. *Directeur:* A. Perot.

OFFICE NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.
Bureau: Geö. 11—6 U., Saal für Patente und Warenzeichen: 12—4 U. *Directeur:* Georges Breton.

BIBLIOTHEK (geö. Di. bis So. 10—3, ferner Di. bis Sa. $7^1/_2$—10).

MUSÉE CERNUSCHI (7 Avenue Velasquez, Parc Monceau).
Gestiftet durch Cernuschi und von der Stadt Paris verwaltet. Wertvolle oriental., namentlich chinesische u. japanes. Kunstgegenstände. Geö. Sonnt., Dienst. u. Donn. 10—4 Uhr. — *Conservat.:* Causse.

MUSÉE GALLIERA (10 rue Pierre Charron).
Gestiftet von der Herzogin v. Galliera und von der Stadt Paris übernommen; am 1. Nov. 1895 eröffnet. Wertvolle Kunstgegenstände (Tapisseries, Zeichnungen von Puvis de Chavannes, moderne Skulpturen). Ständige allgemeine kunstgewerbl. Ausstellung; ausserdem jährlich eine zweimonatl. Spezialausstellung. Geöffnet tägl. ausser Mo. 12—4 Uhr. *Conservateur:* Eugène Delard.

MUSÉE DES GOBELINS.
(Manufacture nationale des Gobelins) [42 Avenue des Gobelins].
Im 18. Jahrh. entstanden, 1875 reorganisiert. Näheres s. Minerva XI.
Publ.: *Chevreul, Rapport sur les tapisseries des manufactures nationales. (C.-R. de l'Acad. des Sciences). — H. Havard et Marius Vachon, Les Manufactures Nationales: Les Gobelins, La Savonnerie, Sèvres, Beauvais. Paris 1889 gr. in-8°, planches. — Gerspach, La manufacture nationale des Gobelins. Paris 1892. 8°. — Répertoire détaillé des tapisseries exécutées de 1662 à 1892. Paris 1893. 4°.*
Geöffnet Mi. u. Sa. von 1—3 Uhr. — *Directeur de la Manufacture et du Musée:* Guiffrey. *Secrétaire agent-comptable:* Mochel.

MUSÉE CARNAVALET (23 rue de Sévigné).
Histor. Museum der Stadt Paris und der Revolution, errichtet 1866. 1898 erweitert. Bestände: Hist. Sammlung, Museum der Revolution, Gemälde und Ansichten vom alten Paris, Kunstgegenstände, Zimmer Louis XVI. u. Louis XV.; Archäolog. Samml. — Katalog erscheint 1902.
Budget: partizipiert an dem Museums-Budget der Stadt Paris (98000 fr. für 1900). — Geöffnet täglich ausser Montag 10—5 Sommer, 10—4 Winter. — *Conservateur:* Georges Cain. — *Conservateurs adjoints:* Jean Robiquet, Charles Sellier.

MUSÉE NATIONAL DE VERSAILLES siehe Versailles.

MUSÉE DE SAINT-GERMAIN siehe Saint-Germain.

OBSERVATOIRE DE PARIS (Avenue de l'Observatoire).

Geschichte und Verfassung s. Minerva II. S. 547 oder III. S. 533.

Budget für 1904: Gehälter fr. 185100, Unterhaltung der Instrumente fr. 13000, Druck der Annales (Observations et mémoires), des Bulletin astronomique, des Catalogue d'étoiles fr. 21200, sächliche Ausgaben fr. 17000, Bibliothek und Bureaukosten fr. 5800, Carte photographique du ciel fr. 30420. — Zus.: fr. 272520. — *Bibliothek* (15000 Bde.).

Publikationen: *Annales de l'Obs. de P., 2 Séries: Mémoires et Observations. — Catalogue d'étoiles. — Atlas photographique de la Lune. — Bulletin astronomique. — Carte et Catalogue photogr. du ciel.*

Direktor: Loewy. — *Sekretär:* Fraissinet. — *Astronomen:* Leveau, Paul Henry, G. Bigourdan, Puiseux, Bossert, Hamy. — *Vize-Astronomen:* Renan, Boquet, Oltramare, Viennet, Lancelin, J. Mascart, Lagarde, Fatou.

OBSERVATOIRE MUNICIPAL ET ANNEXE DE LA TOUR ST. JACQUES DE MONTSOURIS.

Gegründet 1872. Zweck: Studium der klimatischen u. hygienischen Verhältnisse der Luft, der Gewässer und des Bodens der Stadt Paris, insbesondere die mikroskopischen Organismen und die Statistik der endemischen u. epidemischen Krankheiten. Publ.: *Annuaire* (von 1872 bis 1900); *Annales trimestrielles* (seit 1900). *Directeur:* Josef Jaubert.

OBSERVATOIRE D'ASTRONOMIE PHYSIQUE DE MEUDON. (1875.)

Es wird von einem »Conseil spécial pour l'Observatoire de Meudon« verwaltet, bestehend aus 4 Mitgliedern der Acad. des Sciences oder des Bureau des longitudes, aus je einem Vertreter des Kriegs-, Marine- und Ackerbauministers, 2 Vertretern des Ministeriums und dem Direktor. Näheres s. Minerva II. S. 547 oder III. S. 434. Der »Conseil« muss sich mindestens einmal vierteljährlich versammeln. Der Conseil begutachtet das vom Direktor entworfene Budget und dessen Verwaltung.

Gesamtbudget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904: 83000 fr., davon für Gehälter 46000 fr., Laboratorium u. Observatorium fr. 12000, eigene Publikationen fr. 7100, Bibl. fr. 2100, Unterhaltungskosten etc. fr. 7200, Gärten etc. fr. 2600, sächliche Ausgaben fr. 6000. — *Direktor:* Janssen. *Astronom:* Deslandres. *Secrétaire-Bibliothécaire:* Lamiable.

BUREAU CENTRAL METÉOROLOGIQUE DE FRANCE.
(Rue de l'Université, 176.)

Seit 1878 von der Pariser Sternwarte getrennt und als besondere Anstalt eingerichtet. Ihr unterstehen die »Commissions météorologiques départementales«, deren Mitglieder von den Präfekten ernannt werden; ferner sind mit ihr die meteorologischen Stationen *Parc St. Maur, Val Joyeux, Petit-Port-Nantes, Perpignan und Mont-Ventoux* verbunden. Das »Bureau central« hat die Aufgabe: 1. Wetterprognosen zu stellen (es empfängt täglich 167 Depeschen aus Amerika und Europa und versendet 47). 2. Klimabeobachtungen (es empfängt die Beobachtungen von 150 Stationen). 3. Allgemeine Meteorologie. — Publikationen: Bulletin international quotidien 51 vols.; Bulletin mensuel 8 vols.; Annales 83 vols.; Instructions météorologiques. 4e éd.

Budget 1904: Gehälter fr. 78300, eigene Publikationen fr. 39000, Subvention an die Commissions départementales et aux Ports fr. 50500.

Heizung, Beleuchtung und Drucksachen fr. 10000, Bibliothek fr. 1500, Inspektion fr. 2500, Instrumente fr. 3000, Mobiliar und Gebäude fr. 2000, Total: fr. 186800.

Direktor: Mascart. — *Sekretär:* Guillaume. — *Meteorologen:* Angot, Moureaux. — *Unter-Meteorologen:* Goutereau, Teisserenc de Bort, Guillaume, Guénaire, Chauveau, Dufour.

BUREAU DES LONGITUDES. (Palais de l'Institut, Rue Mazarine, 3.)

GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904: fr. 150120. Gehälter fr. 126120, Veröffentlichungen fr. 17000, Bibliothek fr. 1400, sächliche Ausgaben, Reiseentschäd. etc. fr. 5600.

Publ.: *Annuaire.* Redig. auch: *La connaissance des temps à l'usage des astronomes et des navigateurs.* — *Präsident:* Lippmann. — *Vize-Präsident:* Radau. — *Sekretär:* Bigourdan. — *Mitglieder:* Loewy, Janssen, Bouquet de la Grye, Poincaré, Guyou, Bassot, Lippmann, Radau, Fournier, Darboux, Bigourdan, Gautier.

JARDIN ZOOLOGIQUE D'ACCLIMATATION du Bois de Boulogne.

Gegr. 1860. Jahresbudget etwa fr. 1200000. *Directeur:* Arthur Porte. Alle Zuschriften sind zu richten an den Directeur, Neuilly-sur-Seine.

BUREAU BIBLIOGRAPHIQUE DE PARIS (44, rue de Rennes).
(Section Française de l'Institut international de Bibliographie.)

Gegr. 1899, dem Institut International de Bibliographie in Brüssel (s. d.) affiliirt. Besitzt ein »Répertoire Bibliographique«. *Président:* General H. Sebert, Membre de l'Institut.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ACADÉMIE FRANÇAISE, A. DES INSCRIPTIONS ET BELLES LETTRES, A. DES SCIENCES, A. DES BEAUX-ARTS, A. DES SCIENCES MOR. ET POLIT. s. S. 859 ff.

ACADÉMIE DE MÉDECINE s. S. 862.

ASSOCIATION FRANÇAISE POUR L'AVANCEMENT DES SCIENCES, fusionnée avec L'ASSOCIATION SCIENTIFIQUE DE FRANCE (fondée par Le Verrier en 1864), (Hôtel des Sociétés savantes, 28 Rue Serpente). Gegr. 1872. Mitgliederzahl: 3200. Jahresbeitrag: 20 fr. — Publ.: *Comptes rendus* (seit 1872). *Bulletin* (seit 1865). — *Président:* Prof. Alfred Giard, membre de l'Institut. — *Secrétaire:* Prof. Gariel.

SOCIÉTÉ NATIONALE D'ACCLIMATATION DE FRANCE-ZOOLOGIE ET BOTANIQUE APPLIQUÉES (33 rue de Buffon). Gegr. 1854. Mitgliederzahl: 1000. Jahresbeitrag: 25 fr. — Publ.: *Bulletin* (seit 1854). — *Secrétaire général:* Maurice Loyer.

SOCIÉTÉ ANATOMIQUE (15 Rue de l'école de Médecine). Gegründet 1803. Mitgliederzahl: 500. Jahresbeitrag: 9 fr. in Frankreich, 12 fr. für's Ausland. Bibliothek. — Publ.: *Bulletins* (seit 1826). — *Président:* Prof. Cornil. — *Secrétaires:* Drs. Lefas, Bender.

SOCIÉTÉ D'ANTHROPOLOGIE (15 Rue de l'École de Médecine). Gegr. 1859. Mitgliederzahl: 500. Jahresbeitrag: 30 fr. Mit Museum u. öffentlicher Bibliothek. — Publ.: *Bulletin* 8⁰ (seit 1860); *Mémoires gd.* 8⁰ (seit 1860); *Bulletins et Mémoires gd.* 8⁰ (seit 1900). — *Président:* J. Deniker. — *Secrétaire général:* Prof. Dr. L. Manouvrier.

SOCIÉTÉ NATIONALE DES ANTIQUAIRES DE FRANCE (Musée du Louvre) Gegr. 1805 als Académie celtique, seit 1813 unter dem jetzigen Titel. — Publ.: *Mémoires de l'Académie celtique* t. I–V. VI, 1. (1805 bis 13); *Mémoires de la Soc. des Antiquaires de France* (seit 1817); *Bulletin* (seit 1857); *Centenaire,* 1804–1904, *recueil de mémoires.* — *Président:* Comte Paul Durrieu. — *Secrétaire:* N. Valois.

SOCIÉTÉ ASIATIQUE (Rue de Seine No. 1). Gegründet 1822. Mitgliederzahl: 246. Jahresbeitrag: 30 fr. — Bibliothek. — Publ.: *Journal asiatique* seit 1822). — *Président:* Barbier de Meynard; *Secrétaire:* Ed. Chavannes; *Secrétaire-adjoint Bibliothécaire:* L. Bouvat.

SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE (15 Rue de l'école de Médecine). Gegründet 1848. Mitgliederzahl: 40 tit. Jahresbeitrag: fr. 20 für die Tit., fr. 15 für die membres corresp. — Mit Bibliothek. — Publ.: *Comptes rendus hebdomadaires* (seit 1849). — *Président quinquen.:* Marey. — *Secrétaire-général:* E. Gley, 14 rue Monsieur le Prince.

SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE FRANCE (84, rue de Grenelle). Gegr. 1854. Mitgliederzahl (1904): 340. Jährl. Beitrag: 30 fr. Mit Bibliothek. — Publ.: *Bulletin* (seit 1854). — *Président:* Gaston Bonnier. — *Secrétaire général:* Ernest Malinvaud. — *Secrétaires des séances:* Buchet, Lutz. — *Vice-secrétaires:* Gagnepain, Ph. de Vilmorin.

SOCIÉTÉ DE L'ECOLE NATIONALE DES CHARTES (s. École nationale des Chartes). Gegründet 1839. — Mitgliederzahl 346. — Jahresbeitrag: 10 fr. — Publ.: *Bibliothèque de l'école des Chartes* (seit 1839). — *Président:* J. Roy; *Vice-Président:* H. N. Valois; *Secrétaire:* L. Mirot; *Secrétaire adjoint:* L. Lasalle-Serbat.

SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE PARIS (Rue de Rennes 44). Gegründet 1857. — Mitgliederzahl: 1500. — Jahresbeitrag: 36 fr. für »Résidents«, 25 fr. für »Non-Résidents«. — Bibliothek. — Publ.: *Bulletin* (seit 1861). — *Président d'honneur:* M. Berthelot. — *Président* für 1904: Haller. — *Secrétaire:* Prof. Béhal.

SOCIÉTÉ NATIONALE DE CHIRURGIE (12, Rue de Seine). Gegründet 1843, Mitgliederzahl: 35. Jahresbeitrag: 60 fr. Publ.: *Bulletin* 1.—3. Série, 1851—1874; *Mémoires t.* I—VII. 1847—73; *Bulletin et Mémoires* (seit 1875). — *Président:* Peyrot. *Secrétaire général:* Paul Segond.

SOCIÉTÉ INTERNATIONALE DES ÉLECTRICIENS (12 et 14 Rue de Staël). Gegr. 15. Okt. 1883. Mitgliederzahl: 1320. Jahresbeitrag 20 fr. oder mehr. Mit Bibliothek und Laboratoire central d'électricité am Sitz der Gesellschaft. Publ.: *Bulletin de la Société Internationale des Electriciens* (monatlich); *Annuaire*. — *Président* (1904—1905): J. Pollard. — *Secrétaire général:* Grosselin.

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE (28 Rue Serpente, Hôtel des Sociétés savantes). Gegründet 1832. — Mitgliederzahl: 490. — Jahresbeitrag: 25 fr. für Franzosen; 26 fr. für Ausländer — Publ.: *Annales* (seit 1832), *Bulletin* (seit 1879). — Bibliothek (*Catalogue par M. le comte de Bonvouloir*): 30000 Bde. — *Présidents:* P. Mabille (1904), A. Léveillé (1905). — *Secrétaire:* P. Chabanaud.

GASTON PARIS-GESELLSCHAFT. Gegr. 1903 zur Pflege des Andenkens des ausgezeichneten französischen Sprachgelehrten und Schriftstellers und zur Förderung seiner wissenschaftlichen und literarischen Bestrebungen. Mitgliederzahl: 231. — *Vorsitzender:* Paul Meyer, de l'Institut, Direktor der Ecole des Chartes.

SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE (Boulevard Saint Germain 184). Gegründet 1821. — Mitgliederzahl: 2078. — Jahresbeitrag: 36 fr. — Publ.: *Recueil de Voyages et de Mémoires*, tome I (1824) ff. à VIII 1. partie (1866); *Bulletin* (1822—1881): *Bulletin et Comptes rendus des séances* (1882—1899); *La Géographie, Bulletin mensuel de la Société* (seit 1900). — Bibliothek (50000 Bde., 13500 Karten exclus. der Seekarten, 22000 Photogr., 6500 clichés à projection, 2300 Portraits). — *Président* (1904—1905): Alfred Grandidier, membre de l'Inst. — *Secr. gén. du conseil:* le baron Hulot.

SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE (28, Rue Serpente, VI). Gegr. 1830. Jahresbeitrag fr. 30. — Publ.: *Bulletin* (seit 1830); *Mémoires* (seit 1833). — Mit Bibliothek. — *Président:* Termier. *Secrétaire:* Gentil.

Association pour l'Encouragement des Études Grecques en France. Gegründet 1867. — Publ.: *Annuaire*, 8º (von 1867 bis 1887 incl.); *Revue des Etudes Grecques (jährl. 5 Lieferungen) 1888—1903 (bis jetzt 72 Nrn. in 16 Bänden), 8º; Monuments grecs.* 4º (2 Bde). — *Président:* Paul Tannery. — *Secrétaire-archiviste:* Amédée Hauvette, 28 rue Racine.

Société de l'Histoire de France. Gegründet 1833. Mitgliederzahl: 600. Jahresbeitrag: 30 fr. Bibliothek (3000 Bde.). — Publ.: *Annuaire hist.* t. I—XXVII (1837—63); *Annuaire Bulletin* (seit 1863) und *Einzelwerke* (bis jetzt 312 Bde.). — *Président* (f. 1904/1905): H. Omont, membre de Institut. — *Secrétaire:* A. de Boislisle, membre de l'Institut.

Société d'Histoire Diplomatique (10 Rue Garancière). Gegründet im März 1886. Mitgliederzahl: 600. Jahresbeitrag: Fr. 20. — Veröff.: *Revue d'Histoire diplomatique (trimestrielle)*, ausserdem ein Band *Histoire diplomatique* als jährl. Prämie. — *Président:* le Baron de Courcel. — *Secrétaires:* le Marquis de Barral-Montferrat, Éd. Rott. — *Directeur de la Revue:* le Comte Baguenault de Puchesse, 18, rue Vignon.

Institut de France s. S. 859.

Société de Linguistique de Paris (à la Sorbonne). Gegründet 1864 Mitgliederzahl: 230 Jahresbeitrag: 20 fr. — Bibliothek. — Publ. *Bulletin* (seit 1869); *Mémoires* (seit 1868). — *Président* (für 1904): A. Thomas; *1. Vice-Président* (Président für 1905): Théodore Reinach; *2. Vice-Président* (Président für 1906): Ferd. Brunot; *Secrétaire perpétuel:* Michel Bréal, 87 Boulevard St. Michel.

Société Mathématique de France (Faculté des Sciences, Place de la Sorbonne). Gegründet 1872. Mitgliederzahl: 280. Jahresbeitrag: 20 fr. für »Residents«, 15 fr. für »Non-Résidents«. Bibliothek. — Publ.: *Bulletin* (seit 1873). — *Président:* Carvallo. — *Secrétaires:* Bricard, Grévy.

Société de Médecine de Paris (12 rue de Seine). Gegr. 1796. 15 Membres honoraires, 70 Membres titulaires, unbeschränkte Anzahl Associés, Jahresbeitrag 35 fr. — Publ.: *Bulletin* (seit 1865), *Mémoires* (1 Bd. jährl.). — Für 1904: *Président:* Tissier. — *Vice-Président:* Graux. — *Secrétaire général:* Frédéric Buret. — *Secrétaires annuels:* H. Monel, Edmond Vidal. — *Archiviste:* Mouzon.

Société Météorologique de France (28, rue Serpente). Gegr. 1852. Mitgliederzahl: 145. Jährl. Beitrag: 10 fr. Mit Bibliothek. — Publ.: *Annuaire* (seit 1853). — *Président:* Gariel, Membre de l'Academie de Médecine. — *Secrétaire général:* Th. Moureaux.

Société Française de Minéralogie (au Laboratoire de Minéralogie de la Sorbonne). Gegründet 1878. Mitgliederzahl: 200. Jahresbeitrag: fr. 20. — Mit Bibliothek. — Publ.: *Bulletin* (seit 1879). — *Président:* Dufet. — *Secrétaires:* Maurice Blondel, A. Richard.

Société de Neurologie de Paris (12 rue de Seine). Gegr.: 8 Juni 1899. Mitgliederzahl: 16 membres fondateurs, 6 membres titulair. Jahresbeitrag: fr. 100. Veröff.: *Revue neurologique.* — *Président:* wechselt jährl. *Secrét.-général:* Prof. Dr. Pierre Marie, 209 Boulevard S. Germain.

Société Française de Numismatique (Rue des Écoles à la Sorbonne). Gegr. 1865. Mitgliederzahl: ca. 200. Jahresbeitrag: 30 fr. für membres titulaires, 20 fr. für Associés correspondants. Bibliothek. — Publ.: *Procès verbaux des séances,* Beiblatt zur *Revue numismatique* (seit 1897). — *Président honoraire:* M. A. de Barthélemy, Membre de l'Institut. — *Président:* Adrien Blanchet, 40, avenue Bosquet. — *Vice-Président:* Paul Bordeaux, 97 rue Charles Laffitte, Neuilly sur Seine. — *Secrétaire général:* Fr. de Villenoisy, 32, rue Washington.

Société française de Philosophie, 5 Rue de Mézières. Gegründet 1901.

Mitgliederzahl 60. Jahresbeitrag 10 fr. — Publ.: *Bulletin* (12 fr. jährl.). — *Administrateur:* Xavier Leon. — *Secrétaire:* André Lalande.

Société Française de Physique (44 Rue de Rennes). Gegründet 1873. Eintrittsgeld für membres résidants: 10 fr. Jahresbeitrag für membres résidants: 20 fr., für Non-Résidants: 10 fr. Bibliothek. — Publ.: *Mémoires,* t. I—V; Recueil des Données numériques, 3 vol. *Bulletin* vols. 1—31. — *Président:* d'Arsonval. — *Vice-Président:* H. Dufet, membre de l'Institut; *Secrétaire général:* H. Abraham; *Secrétaire:* J. Lemoine; *Vice-Secrétaire:* Langevin; *Archiviste trésorier:* de la Touanne; *Agent:* A. Sandoz.

Société des anciens Textes Français (à la Librairie Didot, Rue Jacob, 56). Gegründet 1875. Mitgliederzahl: 350. Eintrittsgebühr 10 fr. Jahresbeitrag: 25 fr. oder einmalige 250 fr. — Publ.: *Bulletin* (seit 1875) und *altfranzösische Texte,* die gegen den Jahresbeitrag (für Prachtexemplare das Doppelte) an die Mitglieder geliefert werden. — *Secrétaire:* P. Meyer, membre de l'Institut, 16 avenue La Bourdonnais, Paris; *Administrateur:* G. Raynaud, 13) Avenue de Villiers.

Société Zoologique de France (Hôtel des Sociétés savantes, 28, rue Serpente). Gegründet 1876. Mitgliederzahl: 350. Jahresbeitrag: 20 fr. — Bibliothek. — Publ.: *Bulletin* (seit 1876); *Mémoires* (seit 1888). — *Président* (für 1905): Louis Joubin, professeur au Museum d'Histoire naturelle de Paris. — *Secrétaire général honoraire:* Prof. R. Blanchard, 226 Boulevard St.-Germain. — *Secrétaire général:* Dr. J. Guiart, 15, rue de l'Ecole de Médecine.

Parma (Italien).

REGIA UNIVERSITA DEGLI STUDI (1025).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 556.

Jahreshaushalt Juli 1902—Juli 1903: Ausg.: Gehälter u. Zulagen L. 279924, Unterrichts-Erfordernisse L. 53050.83, dienstl. Ausg. des Sekretariats L. 2475, Regiekosten, Mietzinse etc. L. 4500. Summe: L. 339949.83. Zuschuss d. Univ.-Consortiums: L. 10000.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Hörerzahl (1903/04): 675 (140 Jur., 190 Mediz., 138 Math. und Naturw., 99 Pharmaz., 10 Notare, 50 Hebammen, 48 Veterin.).

Direktion des Univ.-Consortiums. Präsident: Prof. Leone Pesci, Prof. Pietro Cardani, Vertreter der Provinz; Prof. Agost. Berenini, Vertreter der Commune; Prof. Gustavo Tommasini, Vertreter der Sparkasse; Conte Guido Calvi, Vertreter der Verwaltung dell' Ordine Costantiniano. — *Rektor:* Prof. Leone Pesci. — *Direttore della Segreteria:* Antonio Pigorini.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Alessandro Malgarini (Preside): *Handels- u. Verfassungsrecht (Inc. für Finanzrecht u. Finanzwissenschaft).*

Ferdinando Laghi: *Völkerrecht.*

Francesco Brandileone: *Ital. Rechtsgesch. Inc. f. Kirchenr.)*

Gustavo Tommasini: *Verwalt.-Recht u. Verwaltungswiss.*

Angelo Sraffa: *Handelsrecht (Inc. f. Civilverfahren und Gerichtsordnung).*

Vito De Pirro: *Jurist. Encyklopädie. Civilrecht.*

Luigi Tartufari: *Civilrecht (Incar. f. Institutionen des römischen Rechts).*

Gius. Segrè: *Römisches Recht.*

Ausserord. Professoren:

Ferdinando Zanzucchi: *Polit. Oekonomie (Inc. f. Statistik).*

Luigi Lusignani: *Institutionen des römischen Rechts.*

Giuseppe D'Aguanno: *Rechtsphilosophie.*

Priv.-Dozenten:

Emilio Costa: *Institutionen d. röm. Rechts* (dz. Prof. i. Bologna).

Salvatore Riccobono: *Röm. Recht u. Institut. d. röm. Rechts.*

Ettore Fornasari: *Statistik.*
Alfredo Rocco: *Handelsrecht* (Prof. d. Univ. Urbino).

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Vittorio Mibelli (Preside): *Hautkrankheiten.*
Alessandro Cugini: *Gerichtl. Medizin (Inc. f. Psychiatrie).*
Lorenzo Tenchini: *Anatomie.*
Camillo Gallenga: *Augenkrankheiten.*
Alberto Riva: *Medizin. Klinik.*
Giorgio Rattone: *Allg. Pathologie (Inc. f. Hygiene).*
Andrea Ceccherelli: *Operat. Medizin u. chirurg. Klinik.*
Augusto Corona: *Physiologie.*
Odoardo Ughi: *Mediz. Pathologie und Propädeutik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Ambrogio Ferrari: *Spez. chir. Path. u. propäd.-chirurg. Klin.*
Giuseppe Resinelli: *Geburtsh.*
Luigi Sabbatani: *Materia medica.*
Antonio Cesaris-Demel: *Pathol. Anatomie.*

PRIV.-DOZENTEN:

Pericle Sacchi: *Geburtshülfe.*
Giuseppe Colucci: *Geburtshülfe.*
Lodovico Coulliaux: *Zahnheilk.*
Coriolano Monguidi: *Topogr. Anatomie.*
Vittorio Caprara: *Operat. Mediz.*
Ett. Baistrocchi: *Pathol. Anat.*
Camillo Verdelli: *Allg. med. Kl.*
Bettino Pozzoli: *Geburtshilfe u. geburtsh. Klinik.*
Luigi Zoia: *Allgem. med. Klinik.*
Adriano Bocchi: *Augenklinik.*
Umberto Stefani: *Psychiatrie.*
Ferrante Aporti: *Demonstr. mediz. Pathologie.*
Rinaldo Bovero: *Dermatologie.*
Mario Pelagatti: *Dermatologie.*
Francesco Marino: *Nervenkrankheiten.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Carlo Avetta (Preside): *Botanik.*
Leonida Raschi: *Algebra (Inc. f. analyt. Geometrie).*
†*Girolamo Mazzara: *Allg. Chem.*
vacat: *Projekt. und darstell. Geometrie u. geometr. Zeichnen.*
*Gustavo Uzielli: *Geologie.*
†*Pietro Cardani: *Physik.*
†*Angelo Andres: *Zoologie und vergl. Anatomie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Luigi Lavaggi: *Integralrechn.*
*Giovanni Boeris: *Mineralogie und Geologie.*

INCARICATI:

Geminiano Pirondini: *Projektive und beschreib. Geometrie.*
Edoardo Collamarini: *Architekturzeichnen.*
Cleomence Marini: *Ornamentenzeichnen.*

PRIVAT-DOZENT:

Luigi Binna: *Pflanzen-Histologie u. -Anatomie.*

VETERINÄR-SCHULE.

(Scuola di medicina veterinaria.)

ORD. PROFESSOREN:

die mit einem † Bezeichneten der math.-naturw. Fakultät; ferner:
Federico Boschetti (Direttore): *Medizin. Klinik u. Pathologie. (Incar. f. allgem. Pathol. und pathol. Anatomie.)*
Giulio Valdonio: *Zootechnik, Hyg. u. Zoognosie (Inc. f. Veter.-Jurispr.).*
Francesco Negrini: *Zootomie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Virginio Bossi: *Veter.-Chirurgie.*
Pietro Gherardini: *Patholog. Veterinär-Anatomie.*

PRIV.-DOZENTEN:

Attilio Antonini: *Zootomie.*
Feruccio Faelli: *Zootechnik.*
Emilio Marchi: *Zootechnik.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

(Scuola di farmacia.)

Direktor: Girolamo Mazzara.

PROFESSOREN: die mit * Bezeichneten der math.-naturw. Fakultät; ferner:
Leone Pesci: *Pharmaz. Chemie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik (zus. mit d. chir. Klinik L. 2250). Direktor: Alberto Riva.
Chirurgische Klinik. Direktor: Andrea Ceccherelli.
Augenklinik (L. 450). Direktor: Camillo Gallenga.
Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis (L. 450). Dir.: Vittorio Mibelli.
Propädeut.-medizin. Klinik. Dir.: Odoardo Ughi.
Propädeut.-chirurg. Klinik. Dir.: Ambrogio Ferrari.
Geburtshülfl. Klinik (L. 1736.82). Direktor: Giuseppe Resinelli
Alle Klinik. ausserdem: L. 26300.
Kabinet für Materia medica und therapeut. Klinik (L. 270). Dir.: Luigi Sabbatani.
Kabinet f. normale Anatomie d. Menschen (L. 1800). Direktor: Lorenzo Tenchini.
Kabinet f. pathol. Anat. (L. 900). Dir.: Antonio Cesaris-Demel.
Physiologisches Kabinet (L. 720). Dir.: Augusto Corona.
Psychiatrische Klinik. Direktor: Alessandro Cugini.
Kabinet für allgem. Pathologie (L. 900). Dir.: Giorgio Rattone.
Kabinet f. gerichtl. Mediz. (L. 270). Dir.: Alessandro Cugini.
Hygien. Kabinet (L. 1350). Suppl. Dir.: Giorgio Rattone.
Laboratorium f. pharm. Chemie (L. 765). Dir.: Leone Pesci.
Kabinet f. Mineralog. u. Geologie: Direktor: Giovanni Boeris.
Physikal. Kabinet. (L. 1350). Dir.: Pietro Cardani.
Kabinet f. Zoologie u. vergl. Anat. (L. 540). Dir.: Angelo Andres.
Astron.-meteorol. Observatorium (L. 720). Dir.: Pietro Cardani.
Botanischer Garten (L. 1800). Dir.: Carlo Avetta.
Chemisch. Laboratorium (L. 2250). Dir.: Girolamo Mazzara.
Schule f. projekt. u. darst. Geom. (L. 270). Dir.: Gemin. Pirondini.
Med. Veterinär-Klinik (für alle Veterin.-Kliniken: L. 5490). Dir.: Federico Boschetti.
Chirurg. Veterinär-Klinik. Dir.: Virginio Bossi.
Kabinet für Zootomie. Direktor: Francesco Negrini.
Kabinet f. veter. path. Anatomie. Dir.: Federico Boschetti.
Kabinet f. Zootechnik. Direktor: Giulio Valdonio.

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Direttore: Cecopre Barilli. — *Segretario-economo:* Cirillo Ceruti. — *Vice-segretario:* Giuseppe Mori. — 5 Professoren (für Ornamentik, Figurenzeichnen, Architektur, Kunstgeschichte), 2 Aggiunti, 3 Incaricati.

R. BIBLIOTECA PALATINA. (1769.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 558 u. III. Jahrg. S. 543.

Bestand: 303836 Druckbde., 30761 kl. Schriften, 3000 Inkun., 4770 Mss. (davon 1377 hebräisch), 60000 Kupfer, 41656 Briefe.

De Rossi, J. B., Mss. Codices Hebraici bibliothecae J. B. De Rossi. Parmae 1813. 3 voll. 8°. — Odorici, F., La Nazionale Bibl. di Parma. Torino 1873. — Perreau, P., Cat. dei codici ebraici De Rossiani della Bibl. di Parma non descritti dal De Rossi. Firenze 1880. 8°. — Perreau, P., Brevi cenni storici intorno la R. Bibl. Pal. di Parma. P. 1887. — Modona, L., Topografia della R. Biblioteca. Parma 1894. — La Reale Biblioteca di Parma (Estratto dalla Rivista delle Biblioteche e degli Archivi. Anno VI, Vol. VI, 11—12). Roma 1896.

BUDGET: Gehälter L. 13500, für Anschaffungen u. Einbände L. 9000, sächliche Ausgaben L. 4500. — Benutzung (1. Juli 1903—30 Juni 1904): in der Bibl. 26900 Druckschr. und 637 Hdss., verliehen in der Stadt 1484 Werke, an andere ital. Bibl. 187 Bde. u. 15 Hdss.

Geöffnet täglich 7 Stunden, von Nov. bis 15. April 3 Stunden abends.

Bibliotecari: Edoardo Alvisi, Prof. Erasmo Severini.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato). (1766.)

GESCHICHTE s. Minerva IV. S. 582. BESTÄNDE s. Minerva V. Jahrg. *Bonaini, F. Gli Archivi dell' Emilia, pg. 159—188. — Vazio, Relazione sugli Archivi . . . 1883, pg. 167—174.*

Direttore: Dr Adriano Cappelli. — *Archivista:* vacat.
Sottoarchivista: Carlo Uberto Gabbi, Francesco Guasconi.

MUSEO DI ANTICHITA.

Prähistor. Funde aus der Umgegend. Römische u. Etrusk. Altertümer aus Velleia, Inschriften und Skulpturen. Grosse Münzsammlung. Mittelalter u. Neuzeit: Möbel, Holzskulpturen, Waffen, Majoliken, Bronzen, Marmor, Porzellan, Teppiche mit eingewebten Figuren, Tafelaufsätze etc.

Direttore: Comm. G. Mariotti.

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.

Presidente: Prof. Cecopre Barilli. — *Segretario:* Ing. Raffaele Villa.

R. DEPUTAZIONE DI STORIA PATRIA.

Über Gründung, Einrichtung u. »Atti« s. unter Bologna u. Modena. Seit 1856 bestand im Herzogtum Parma eine *Societas Monumentis historiae patriae edendis.* — Publ.: *Monumenti 4 voll. 1856—60.* Seit 1892 publiziert die Deput. ihre eigenen Akten u. d. T.: *Archivio Storico per le provincie Parmensi. 8 voll., Nuova Serie vol. I.* — *Presidente:* Giovanni Mariotti. — *Segretario:* Antonio Boselli.

Passau (Bayern, Deutschland). KÖNIGL. BAYER. LYCEUM.

Organisation, Aufnahme, Studiengang, Gebühren s. Dillingen.
Hörerzahl (1903/04): 70 Theol., 35 Philos. = 105.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Joh. Ev. Diendorfer: *Kirchenrecht* (Rektor).
Georg Pell: *Dogmatik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Friedrich Eberl: *Moraltheologie u. Pädagogik.*
Franz Xav. Kiefl: *Neut. Exeg.*
August Nägle: *Kirchengesch.*
Otto Happel: *Alttest. Exegese.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN: Josef Hartmann: *Physik u. Mathematik.*
Heinrich Putz: *Chemie u. Naturgeschichte.*
Josef Wimmer: *Gesch. u. Philol.*

AUSSERORD. PROFESSOR:
Leonhard Schmöller: *Philos.*

INSTITUTE.

Physikal. Kabinet, chemisches Laborat., botan. Garten, anthropologische und zoolog. Sammlung.

KÖN. KREIS- UND STUDIENBIBLIOTHEK.

Gegründet 1621 mit dem Jesuitenkollegium und bedeutend bereichert bei der Säkularisation der Klöster (1803).

Bestand: 36000 Bände, darunter ca. 276 Inkunabeln, 120 Hdss. Für Anschaffungen ℳ 2000 jährl. Geöffnet 11—12 U. (ausser am Donnerstag).

Bibliothekar: Dr. Joh. Ev. Diendorfer.

PATIALA, Mohindra College s. **LAHORE,** Panjab Univ. (in Minerva VII).

Patna (Bengal Presidency, Indien).

PATNA COLLEGE. Schülerzahl: ca. 190.

Principal: C. R. Wilson. — *Offg. Principal:* A. Macdonnel (£ 1000).

PROFESSOREN:
J. H. R. James: *Englisch* (£ 800).
D. N. Mallik: *Physik* (£ 360).
Jadu Nath Sarkar: *Engl.* (£ 240).
Babu Norendra Nath Basu: *Chemie* (£ 200).
N. C. Mitra: *Psycholog.* (£ 120).
K. Tripathi: *Sanskrit* (£ 40).
Abdul Hai: *Persisch* (£ 100).
B. Hari Lal Chowdhun: *Mathem.*
Ausserdem 3 Lecturers.

BIBLIOTHEK (5000 Bde.). *Catal.*

Pau (Niederpyrenäen, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Halles).

Entstanden während der Revolution. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 543. Bestand: 54123 Druckbände (20 Inkun.), 44 Hdss.

Cat. de la bibliothèque de Pau, histoire locale par L. Soulice. — Cat. des mss. par Soulice (t. IX du Cat. général, nouv. série, p. 65—71). — Supplément, par Soulice (t. XLIII, p. 126). — Cat. de la collection Manescau. — Mss. de la bibl. du palais de Pau, par L. Soulice (t. IX du Cat. général, nouvelle série, p. 73—77). — Catalogue de la Bibliothèque, Sciences et Arts, par L. Soulice. — Catalogue de la Bibliothèque. Histoire, par L. Soulice.

Budget: Gehälter fr. 5500, für Anschaffungen fr. 2500.

Geö. an Werkt. (auss. Mo.) 9—4, v. 1. Nov.—31. März ausserd. 8—10 U. Ab.

Bibliothécaire: L. Soulice.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5500.

Inventaire sommaire des arch. du dép. des Basses-Pyrénées, par Raymond (séries A, B en partie, C, D, E, G, H), 1863—1876, 6 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds des Basses-Pyrénées. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* De Loye.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, Place Bosquet).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée de P., par Ch. Le Coeur et E. Picot. Pau 1891.* — *Conservateur:* Paul Lafond.

St. Paul (Kärnten, Österreich).

STIFTSBIBLIOTHEK. (1809).

Geschichte s. Minerva IV. Bestand: ca. 46000 Druckbände, darunter ca. 600 Inkunabeln, 1300 Hdss., ca. 15000 Urkunden u. Akten, 30000 Kupferstiche und Holzschnitte unter diesen 175 Blätter von A. Dürer — 14000 Münzen und Medaillen. Näheres s. Minerva X.

Kettenacker, Paul, Gesch. d. Bibl. des Stifts St. Paul. Mskpt. — Neugart, Trutpert, Historia monasterii O. S. B. ad S. Paulum. 2 Bde. Klagenf. 1845. 1851. — Schroll, Beda, Das Ben.-Stift St. Paul. In der Zeitschr.: Carinthia 1876. — Schroll, B., Urk.-Buch des Ben.-Stifts St. Paul in: *Fontes Rerum Austriacarum. 39. Band. Vind. 1876. — Schroll, B., St. Paul in Kärnten. In: Seb. Brunner's Bened.-Buch. Wien 1880.*

Jahreshaushalt: ca. 1400—1600 Kr. für Büchererwerb u. Einbände. Benutzung gestattet unter Aufsicht, Versendung nur an öffentliche Bibliotheken. — *Bibliothekar:* P. Anselm Achatz.

Pavia (Italien).

REGIA UNIVERSITA DEGLI STUDI (1361).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 559.

Jahreshaushalt Juli 1903—Juli 1904: Ordentl. Ausg.: Gehälter u. Zulagen Lire 436918, Unterrichts-Erfordernisse L. 91680, dienstliche Ausg. des Sekretariats L. 4500, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 18900. Summe: L. 551898. — Einnahmen: Legat Frank für die Bibl. und die med.-chir. Studien L. 9487, Legat Porta für die philos. und math. Fak. L. 11365.68. Consorzio univer. lombardo L. 60000.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl d. immatr. Hörer 1903/04: 1542 (305 Jur., 636 Med., 241 Mathem. Naturw., 51 Philos., 309 Pharm.). — *Rektor:* Camillo Golgi. — *Direttore della Segreteria:* Carlo Bernucci.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Ercole Vidari: *Handelsrecht.*
Pasquale Del Giudice: *Italien. Rechtsgeschichte (Incar. für juristische Einleitung und Institutionen des Civilrechts).*
Pietro Bonfante: *Röm. Recht.*
Mariano Mariani: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*
Livio Minguzzi: *Verfassungsrecht (Inc. für Rechtsphilos.).*
vacat: *Verwaltungsrecht u. Verwaltungswissenschaft.*
Giulio Cesare Buzzati: *Völkerr.*
Alfredo Ascoli: (Univ. Messina) *Civilrecht.*
Rodolfo Benini: *Finanzrecht u. Finanzwiss.*
Cesare Civoli: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Domenico Schiappoli: *Kirchenrecht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Eteocle Lorini: *Polit. Ökonom.*
Carlo Longo: *Institutionen des röm. Recht.*

PRIV.-DOZENTEN:
Antonio Eliseo Porro: *Civilrecht.*
Andrea Galante: *Kirchenrecht.*
Lodovico Barassi: *Civilrecht.*
Vinc. Tangorra: *Finanzrecht.*
Giovanni Montemartini: *Polit. Ökonomie.*
Franc. Sartori: *Polit. Ökonomie.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Arturo Marcacci: *Physiologie.*
Carlo Forlanini: *Med. Klinik.*
Camillo Golgi: *Allgemeine Pathologie (Inc. für Histologie).*
Iginio Tansini: *Operative Med.*
Angelo Scarenzio: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Innocente Clivio: *Geburtshülfe u. geburtshülfl. Klinik.*
Giuseppe Sormani: *Hygiene.*
Francesco Falchi: *Augenheilk.*
Gioele Filomusi-Guelfi: *Gerichtliche Medizin.*
Achille Monti: *Path Anatomie.*
Casimiro Mondino: *Psychiatrie (Inc. f. Neuropathologie).*
Luigi Sala: *Normale Anatomie.*
Luigi Devoto: *Spez. Pathologie.*
Manfredi Albanese: *Pharmak.*

AUSSERORD. PROFESSOR:
Giuseppe Muscatello: *Spezielle chirurg. Path. u. chirurg. Klin.*

INCARICATO: Vittorio Nicolaj: *Oto-, Rhino- u. Laryngologie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Roberto Rampoldi: *Augenheilk.*
Palmiro Jemoli: *Oper. Medizin.*
Luigi Cantù: *Spez. demonstr. med. Pathologie.*
Costantino Gorini: *Hygiene.*
Scipione Riva-Rocci: *Spez. med. Pathologie.*
Cosimo Binda: *Gerichtl. Mediz.*
Francesco Villa: *Geburtshülfe.*
Amilcare Bietti: *Augenkrankh.*
Edmondo Orlandi: *Spez. med. Pathologie.*
Alessandro Predieri: *Chirurg. Klinik.*
Edoardo Bonardi: *Spez. med. Pathologie.*
Ercole Crespi: *Operat. Klinik.*
Benigno Bianchi: *Ophthalmol.*
Giacomo Rombolotti: *Ophthalmologie.*
Mario Truffi: *Hautkrankheiten.*
Giovanni Masnada: *Oper. Med.*
Italo Antonelli: *Operat. Klinik.*
Prof. Costanzo Zenoni: *Pathol. Anatomie.*
Ersilio Ferroni: *Geburtshülfe.*
Emilio Veratti: *Histologie.*
Tommaso Busacchi: *Oper. Klin.*
Ercole Pusateri: *Psychiatrie.*
Carlo Platschik: *Odontojatrie.*
Giuseppe Dell' Isola: *Spezielle med. Pathologie.*
Francesco Arullani: *Neuropathologie.*
Domenico Della Rovere: *Path. Anatomie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Leopoldo Maggi: *Vergleichende Anatomie u. Physiologie (Doz. für Protistologie).*
*Torquato Taramelli: *Geologie (Inc. für Paläontologie).*
*Pietro Pavesi: *Zoologie (Inc. für Parasitologie, Doz. für Korologie).*
*Giovanni Briosi: *Botanik.*
Ferdinando Aschieri: *Projekt. u. darst. Geometrie u. geometr. Zeichn. (Inc. f. höhere Geom.).*

Carlo Formenti: *Ration. Mech.*
Ernesto Pascal: *Integralrechnung (Inc. f. höhere Analyse).*
Carlo Somigliana: *Math. Phys.*
Luigi Berzolari: *Algebr. Analyse u. analyt. Geometrie (Inc. f. höhere Mathematik).*
*Michele Cantone: *Physik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
*Luigi Brugnatelli: *Mineral.*
Gius. Sebast. Locati: *Ornamenten- u. Architekturzeichnen.*

INCARICATO: Attilio Purgotti: *Allgem. Chemie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Annibale Tommasi: *Geologie u. Paläontologie.*
Emilio Oddone: *Terrestr. Phys.*
Rina Monti: *Vgl. Anatomie u. Physiol.*
Luigi Montemartini: *Botanik.*
Edgardo Ciani: *Projekt. und analytische Geometrie.*
Giulio De Alessandri: *Paläontologie.*
Emilio Veneroni: *Projekt. Geom.*
Ermenegildo Daniele: *Ration. Mechanik.*
Augusto Stella: *Geologie.*
Gino Pollacci: *Botanik.*
Mario Baratta: *Terrestr. Phys.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Carlo Cantoni: *Theoret. Philos.*
Giovanni Canna: *Griechische Literatur.*
Saverio De Dominicis: *Pädagogik.*
Vittore Bellio: *Geographie.*
Adolfo Faggi: *Geschichte der Philosophie.*
Vittorio Rossi: *Ital. Literatur.*
Pietro Rasi: *Latein. Literatur (Inc. f. griechische und lateinische Grammatik).*
Egidio Gorra: *Vergl. Geschichte der roman. Literaturen.*
Giacinto Romano: *Neuere Gesch. (Inc. für Paläographie).*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Giovanni Patroni: *Archäologie.*
Giovanni Niccolini: *Alte Geschichte.*
Giovanni Vidari: *Moralphilos.*
Pier Enea Guarnerio: *Vergl. Geschichte der klass. u. roman. Sprachen.*

PRIV.-DOZENTEN:
Paolina Schiff: *Elemente der deutschen Philologie.*
Erminio Iuvalta: *Moral-Philos.*
Giuseppe Mantovani: *Psychol.*
Guido Villa: *Theoret. Philos.*
Francesco Foffano: *Ital. Liter.*
Serafino Ricci: *Archäologie.*
Alfredo Piazzi: *Pädagogik.*
Carlo Pascal: *Latein. Lit.*
Antonio Taramelli: *Archäolog.*
Francesco Viezzoli: *Geographie.*
Gius. Michele Ferrari: *Pädag.*
Silvio Pieri: *Vergl. Geschichte d. klass. u. neulatein. Sprachen.*
Bernardino Varisco: *Theoret. Philosophie.*
Alberto Magnaghi: *Geographie.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

Direktor: Michele Cantone.
PROFESSOREN: die mit * Bezeichneten d. math.-naturw. Fak., ferner:
Egidio Pollacci: *Pharmazeut. Chemie und Toxikologie.*
Manfredi Albanese: *Materia medica u. exper. Pharmazie.*
Giuseppe Sormani: *Hygiene.*
PRIV.-DOZENT.: Torquato Gigli: *Pharmaz. Chem. u. Toxikolog.*
Paolo Emilio Alessandri: *Pharmazeutische Chemie u. Toxikologie (Inc. f. analyt. Chemie).*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik (L. 1800). Dir.: Carlo Forlanini.
Operative Klinik (L. 1620). Dir.: Iginio Tansini.
Chirurg. propädeut. Klinik. Dir.: Giuseppe Muscatello.
Augenklinik (L. 900). Direktor: Francesco Falchi.
Geburtshülfliche Klinik (L. 900). Dir.: Innocente Clivio.
Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis. Dir.: Angelo Scarenzio.
Psychiatrische Klinik. Direktor: Casimiro Mondino.
(Sämmtliche Kliniken ausserdem L. 36900).
Institut f. demonst. med. Pathol. Dir.: Luigi Devoto.
Kabinet f. Anatomie d. Menschen (L. 1800). Dir.: Luigi Sala.

Physiologisches Kabinet (L. 1350). Dir.: Arturo Marcacci.
Kabinet f. pathologische Anatomie (L. 1530, f. Miethe L. 1000). Dir.: Achille Monti.
Histologisches u. allgem. pathol. Kabinet (L. 1350). Dir.: Camillo Golgi.
Kabinet f. materia medica (L. 900). Suppl. Dir.: Manfredi Albanese.
Museo Porta f. chirurg. Anatomie und Pathologie (L. 341.60). Suppl. Dir.: Iginio Tansini.
Kabinet f. Hautkrankh. u. Syphilis (vom Direktor L. 200) Dir.: Angelo Scarenzio.
Kabinet f. gerichtl. Mediz. (L. 450). Dir.: Gioele Filomusi-Guelfi.
Hygienisches Kabinet und Laboratorium (L. 1350). Direktor: Giuseppe Sormani.
Laborat. für pharmazeut. Chemie (L. 2250). Dir: Egidio Pollacci.
Physikalisches Kabinet (L. 3600). Dir.: Michele Cantone.
Chemisches Kabinet u. Laborator. (Allg. Chemie L. 3600, Metallchemie L. 720). Direktor: Attilio Purgotti.
Botanischer Garten (L. 9000). Dir.: Giovanni Briosi.
Zoologisches Museum (L. 2250). Dir.: Pietro Pavesi.
Museum für vergleich. Anatomie (L. 2250). Dir.: Leopoldo Maggi.
Mineralogisches Museum (L. 1800). Dir.: Luigi Brugnatelli.
Geologisches Kabinet (L. 1800). Dir.: Torquato Taramelli.
Geodätisches Kabinet (L. 450). Suppl.-Dir.: Carlo Somigliana.
Zeichenschule (L. 360. Direktor: Gius. Sebastiano Locati.
Botanisches Laboratorium. Dir.: Giovanni Briosi.
Archäologisches und numismatisches Kabinet (L. 300 fondo Porta). Dir.: Giovanni Patroni.
Geograph. Schule (L. 450 und 100 fondo Porta). Direktor: Vittore Bellio.
Biblioteca matematica (L. 1000 fondo Porta). Dir.: Luigi Berzolari.
Biblioteca facoltà di lettere (L. 1765 fondo Porta). Direktor: Vittorio Rossi.

R. COLLEGIO GHISLIERI.

Administrations-Collegium.
Präsident: Emilio Franchi-Maggi.
Beisitzer (Consiglieri): Prof. Carlo Cantoni. Luigi Sabbia, Bassano Oppizzi.
Rektor: Luigi Friso.
Sekretär: Giuseppe Dapelli.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. (1763.)

Näheres s. Minerva II. Jahrg. Prof. Giuseppe Frank hinterliess ihr 1841 sein ganzes Vermögen von L. 205000; aus den Zinsen (L. 10000) werden medizin. und naturwissensch. Werke angeschafft. Gesamtbestand: ca. 160000 Druckbände, 100000 kl. Schriften u. 1100 Mss., 3930 Stiche. — *Piccaroli, V., Notizie intorno alla R. Bibl. Univ. di Pav. P. 1823.* — *De Marchi e Bertolani. Inventario dei manoscritti della R. Bibl. Un. di Pavia. Vol. I. Mil. 1894.*

Budget: Gehälter L. 17700, für Anschaff. L. 15000, sächliche Ausg. L. 2700. Geö.: im Sommer von 9–4 U., im Winter von 9–3 und 8–10 U.

Bibliotecario reggente: Filippo Salveraglio. — *Sottobibliotecari:* Dr. Girolamo Dell'Acqua, Dr. Anselmo Ronchetti.

MUSEO CIVICO DI STORIA PATRIA.

Altertümer, reiche Sammlung ital. Münzen, Inkunabeln, über 5000 Kupferstiche der ital., deutschen, holländ. u. französ. Schule (1430—1730), Pergamente und Handschriften; histor. Archiv der Stadt. — Galerie von Gemälden (Correggio, Antonello da Messina, Borgognone, Crivelli, Tiepolo u. A.). — Bibliothek der italienischen Geschichte der »Comuni«. Näheres s. Minerva X. — *Direttore:* Sacerd. Dr. Rudolph Majocchi.

Pawlowsk (Russland). HOFBIBLIOTHEK.

Die Bibl. verdankt ihren Ursprung der Kaiserin Maria Feodorovna, Gemahlin Alexanders I. Bestand: 20000 Bde. (meist franz. u. deutsche Lit.

des 18. u. aus dem Beginne des 19. Jahrh.), 2600 Zeichnungen u. Stiche 454 Hdss., darunter nur 60 aus der Zeit vor Peter d. Gr., endlich 57 Faszikel von Briefen und Autographen der kais. Familie. Für die russ. Geschichte unter Katharina II., Paul und Alexander I. enthalten die Sammlungen vieles von grossem Wert.

Liter.: *Semevskij, Pavlovsk. Petersb. 1877. S. 417—446.*

MAGNETISCHES UND METEOROLOG. OBSERVATORIUM (Konstantinovskaja Magnit. i meteorologičeskaja Observatorija).

Filiale des Physikal. Central-Observatoriums zu St. Petersburg.

Vorzüglich eingerichtet, ressortiert von der Akademie der Wissenschaften zu Petersburg. — *Verweser:* Vladimir Christianovič Dubinskij. *Älterer Observator:* Sergěj Ivanovič Savinov. — *Jüngere Observatoren:* Ivan Konstantinovič Nadějin, Wilhelm Ferdinandovič Franken, Ivan Ivanovič Ludri, Dimitrij Filipovič Nezdjurov. — *Abteilung zum Studium höherer Luftschichten. Älterer Beobachter:* Vasilij Vasiljevič Kuznetzov. — *Adjunct:* Sergěj Lvovič Russakov.

Penang (Straits Settlements, Hinterindien).

BOTANIC GARDENS & FORESTS.

Superintendent: W. Fox.

PENNSYLVANIA UNIVERSITY siehe **PHILADELPHIA.**

PENNSYLVANIA STATE COLLEGE siehe **STATE COLLEGE.**

Pentima (Prov. Aquila, Italien).

MUSEO MUNICIPALE. Altertümer aus Corfinium.

Direttore: Prof. Comm. A. De Nino in Sulmona.

Conservatore: Canonico Don Nicola Colella.

Peoria (Ill., U. S. A.).

PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1880. Bestand (Ende Mai 1904): 82721 Bde. u. 6775 Brosch. Vermehr. (1903/1904): 4145 Bde. und 574 Brosch.; verliehen (1903/04): 174700 Bde. — Einnahmen aus städt. Steuern: $ 17000. — Für Anschaffungen 1. Juni 1903—31. Mai 1904: $ 4673.43. — Publ.: *Annual Report.* — *Librarian:* E. S. Willcox.

Peradeniya (Peradeniya, Insel Ceylon).

ROYAL BOTANIC GARDENS.

1821 von Moon gegründet. Centralstelle für die floristisch-systematische Durchforschung von Ceylon und für botanische und landwirtschaftliche Untersuchungen in den Tropen. Botanischer Garten (58 ha) parkartig angelegt. Landwirtschaftliche Versuchs-Station (120 ha mit 100 ha Forstreserven). Herbarium, Museum, Bibliothek, Laboratorim (mit 6 Stellen für fremde Besucher). Berggarten zu Hakgala (1750 m über Meer; 20 ha mit 200 ha Forst- und Grasflurreserven und Wohnungslaboratorium). Kleinere Gärten zu Henaratgoda (mit Forstreserve und Laborat.), Badulla, Anuradhapura (Trocken Klima) und Nuwara Eliya.

ZEITSCHRIFTEN: »*Annals of the Royal Botanic Gardens, Peradeniya*« (Wissenschaftliche Botanik, Abonnement 8 ℳ pro Jahr); »*Circulars and Agricultural Journal of the Royal Botanic Gardens*« (Landwirtschaftliche Arbeiten und Notizen, Abonnement 3 ℳ pro Jahr).

Direktor: J. C. Willis. — *Assistent-Direktor und Mycologe:* J. B. Carruthers. — *Entomologe:* E. E. Green. — *Chemiker:* M. K. Bamber. — *Controlleur der Versuchs-Station:* H. Wright. — *Wissenschaftlicher Assistent:* R. H. Lock (zeitlich).

Périgueux (Dordogne, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Infolge von Nachlässigkeiten in der Verwaltung sehr spät errichtetes Archiv. Besände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6500. *Inventaire sommaire des archives du départ. de la Dordogne par Dessalles et Villepelet (séries A, B en partie), tome I, 1882; tome II (série B), par Villepelet 1899; tome I (série E suppl.) par Villepelet* (erscheint 1905). — *Archives départementales. Etat des fonds de la Dordogne publ. par le Min. de l'instruction publ. 4⁰ Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Ferd. Villepelet.

MUSÉE DU PERIGORD.

Zur Zeit in Neuordnung, daher nicht zugänglich. Bestände s. Minerva VI. — *Cat. des collections archéolog. du Musée départemental, p. le Dr. Galy. 8⁰. 130 pp. Périgueux 1862. — Inscriptions antiques du Musée de Pér. p. le capitaine Espérandieu. 8⁰. 122 pp. XI planches. Pér. 1893. — Conservateur:* Marquis de Fayolle.

Péronne (Somme, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, Hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VI. — *Legrain, G., Description des peintures et antiquités égyptiennes du M. de P. (Coll. Danicourt). — Cat. de la coll. d'Egyptologie. 8⁰. Pér. 1894. — Conservateur:* Félix Louis. — *Conservateur honoraire:* C. Boulanger.

Perpignan (Pyrenées-Orientales, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE PERPIGNAN (Ancienne Université). (1759.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 547. Bestand: 25500 Bände, (81 Inkun.), 124 Hdss. — *Catalogue par Fourquet. — Manuscrits par L. Cadier (t. XIII du Cat. général, p. 77—131). — Cat. des incunables p. Vidal.* — Budget: Gehälter fr. 4100, für Anschaffungen etc. fr. 1800. Geöffnet an Werktagen (ausser Mo.) v. 10—12, 2—4 U., Di., Mi., Freit., Sa. Geschl. 1. Aug.— 1. Okt. — *Bibliothécaire:* Vidal. — *Bibliothécaire adjoint:* Barthe.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6000. *Inventaire sommaire des arch. du départ. des Pyrénées-Orientales: Alart et Brutails, série B tome 1, Paris 1868—86; Alart, série C, Paris 1877; Brutails, Desplanque et Palustre, série G, Perpignan 1904. — Archives départementales. Etat des fonds des Pyrénées-Orientales. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4⁰. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Palustre.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Rue Fontaine-Neuve).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée de P. par Dr. Donnoyer. 8⁰. Perpignan. — Conservateur:* Ed. Combes.

MUSÉE DE PEINTURE, SCULPTURE ET D'ARCHÉOLOGIE (Rue Fontaine-Neuve).

Prähistor. Steinwerkzeuge, 75 gallo-röm. Altertümer, 10 fränkische, 100 mittelalterliche, 35 röm., 93 frühchristliche aus Rom etc. — *Cat. rai-*

sonné des objets d'art et d'arch. du M. de P. par J. Crouchandeu. 8°. 234 pp. Perp. 1885. — *Conservateur:* Jacques Blanquer.

OBSERVATOIRE MÉTEOROLOGIQUE.

Direktor: Fines. — *Hülfsbeamte:* Coeurdevache, Arabeyré.

Perth (Schottland). MUSEUM.

Gegründet 1867 durch die Perthshire Soc. of Natur. Science. Enthält naturhistor. Sammlungen der Grafschaft. — Publ.: *Transactions a Proceedings* (jährlich ein Band). — *Curator:* Alex. M. Rodger.

Perugia (Italien).

UNIVERSITÀ LIBERA DEGLI STUDI (1266).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 563.

Die Universität verleiht das Jurist. u. Veterinär-Doktorat, die Diplome der Notare, Prokuratoren, Pharmazeuten und Hebammen.

JAHRESHAUSHALT 1904. Ausgaben: L. 276225.08, Einnahmen L. 283596.69 u. Prüfungstaxen L. 5434.17.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1904): 348.

Rektor: Giuseppe Bellucci. — *Sekretär:* Vittorio Marini.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Pietro Brunamonti, Präsident.

Icilio Tarducci: *Institut. des röm. Rechts (Incar. für Civilverfahren u. Gerichtsordnung).*

Francesco Innamorati: *Strafr.*

Oscar Scalvanti: *Verwaltungsrecht und Verwaltungswissenschaft (Incar. f. ital. Rechtsgeschichte).*

Amilcare Puviani: *Polit. Ökonomie (Inc. f. Finanzr. und Finanzwissenschaft).*

Umberto Navarrini: *Handelsrecht (Incar. f. Kirchenrecht).*

Luigi Giannantoni: *Röm. Recht (Inc. f. röm. Rechtsgesch.).*

AUSSERORD. PROFESSOR:

Manfredi Siotto Pintor: *Verfassungsrecht (Inc. f. Statistik).*

INCARICATI:

Gaetano Tancetti: *Gerichtliche Medizin.*

Giuseppe Messina: *Civilrecht und Civilrechts-Institutionen.*

Antonio Ferracciù: *Völkerrecht.*

Antonio Falchi: *Rechtsphilosophie.*

PROFESSORI AGGREGATI:

Enrico Pernossi, Tito Orsini.

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

PRÄSIDENT: Erasmo De Paoli.

ORD. PROFESSOREN:

*Giuseppe Bellucci: *Chemie.*

*David Axenfeld: *Physiologie.*

*Carlo Ruata: *Materia medica und Pharmakologie.*

Erasmo De Paoli: *Spez. Pathol. u. chirurg. Klinik.*

*Gustavo Pisenti: *Allgemeine Pathologie (Incaric. f. pathol. Anatomie).*

Giuseppe Zagari: *Spez. Pathol. und mediz. Klinik.*

*Umberto Rossi: *Anatomie.*

AUSSERORD. PROFESSOR: Giambattista Rizzo: *Exp. Physik.*

INCARICATI:

Vincenzo Diamare: *Zoologie, Anatomie u. vergl. Physiol.*

*Osvaldo Kruch: *Botanik.*

PRIV.-DOZENTEN:

Zeno Zanetti: *Geburtshilfe.*

Cesare Agostini: *Psychiatrie.*

PROFESSORI AGGREGATI: Rob. Adriani, Cesare Agostini.

PHARMAZEUTISCHER KURS.

(Corso di farmacia.)

Direktor: Carlo Ruata.

PROFESSOREN:

G. Bellucci, G. Rizzo.

INCARICATI: Paolo Vinassa de Regny: *Mineralog.*, O. Kruch.

FARMACISTA AGGREGATO:

Severino Severini.

VETERINÄR-KURS.
(Corso di veterinaria.)
Direktor: Pietro Valdonio.
Die mit * Bezeichneten der med.-chir. Fakultät; ferner:
ORD. PROFESSOREN:
Pietro Valdonio: *Anatomie, Chirurgische Pathologie und Hufbeschlagslehre (Inc. f. Sanitätspolizei und Geburtshilfe).*
Eugenio Aruch: *Spez. Pathol. und Veterinär-mediz. Klinik (Inc. f. Veterin. Recht).*
Giambattista Caradonna: *Descr. u. topogr. Anatomie; Histolog.*
INCARICATI:
Ezio Marchi: *Esoognosie, Hygiene u. Zootechnik.*
Pietro Negri: *Spez. Pathol. u. Chirurg. Klinik, Oper. Medizin*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Hebammenschule. (L. 550.) Dir.: Erasmo De Paoli.
Mineralog. Kabinet. Dir.: Paolo Vinassa de Regny.
Laboratorium für allg. Chemie. (Beide chem. Laborat. L. 2000.) Dir.: Giuseppe Bellucci.
Laboratorium f. pharm. Chemie. Dir.: Giuseppe Bellucci.
Anatom. Kabinet. (L. 1350.) Dir.: Umberto Rossi.
Kabinet f. anat. Zoologie, Anatomie u. vergl. Physiol. (L. 1000.) Dir.: Vincenzo Diamare.
Kabin. f. materia medica u. Pharmakologie. (L. 1000.) Dir.: Carlo Ruata.
Physiolog. Laboratorium. (L. 1000.) Dir.: David Axenfeld.
Kabinet für allg. Pathologie und pathol. Anatomie. (L. 1400.) Dir.: Gustavo Pisenti.
Physikal. Kabinet. (L. 2000.) Dir.: Giambattista Rizzo.
Botan. Garten u. Kabinet. (L. 1700.) Dir.: Osvaldo Kruch.
Medizin. Klinik. (L. 1000.) Dir.: Giuseppe Zagari.
Chirurg. Klinik. (L. 1000.) Dir.: Erasmo De Paoli.
Kabinet für Veterinär-Anatomie u. operat. Medizin. Dir.: Gio. Batta Caradonna.
Patholog. Tier-Anatomie. Dir.: Gustavo Pisenti.
Kabinet f. Veterinär med. Klinik.
Kabinet f. Veterinär chir. Klinik. Dir.: Eugenio Aruch.
Meteorolog. Observatorium. Dir.: Giuseppe Bellucci.

BIBLIOTECA DELLA UNIVERSITÀ LIBERA (1848).

GESCHICHTE s. Minerva II. S. 565. Jährliche Dotation: L. 3000. — Bestand: 52000 Bände. 2000 kl. Schriften, 8 Hdss. Geöffnet von 9—12 u. von 3—5 Uhr. — *Bibliotecario:* Favorino Fiumi.

MUSEO DELL' UNIVERSITÀ.

Etrusk. u. röm. Altertümer, namentlich Vasen, Bronzen, Marmorskulpturen. — *(Vermiglioli) Indicazione antiquaria per il gabinetto archeologico di proprietà del magistrato di Per. Per. 1830. — (Lupattelli) Indicazione degli oggetti più importanti che si trovano nei musei di antichità . . . esistenti nella univ. di Per. Per. 1882. — Lupattelli, Il museo etrusco e romano di Perugia. Per. 1889. — Heydemann, Mitth. a. d. Antikensamml. in Ober- u. Mittelitalien. S. 112. — The Story of Perugia by Marg. Symonds and Lina Duff Gordon. Lond. 1901.*
Direttore: vacat.

BIBLIOTECA COMUNALE DI PERUGIA (im Palazzo del Municipio).

Bestand: 60000 gedruckte Bände sowie schöne Handschriften vom XI.—XV. Jahrh. mit Miniaturen. — *Dei Manoscritti della Comunale di Perugia ha redatto il catalogo il Prof. Dott. Alessandro Bellucci ex Bibliotecario della Comunale medesima, e il catalogo è stampato nel V° Volume degli Inventari dei manoscritti delle Biblioteche d'Italia del Prof. Giuseppe Mazzatinti (Forlì, Bordandini, 1895).*
Bibliotecario: Conte Dott. Vincenzo Ansidei.
Vice-Bibliotecario: Dott. Francesco Briganti.

ARCHIVIO COMUNALE DI PERUGIA (im Palazzo del Municipio).
Mit der Biblioteca comunale verbunden und unter derselben Verwaltung. Es enthält städtische Urkunden und Akten vom XII.—XIX. Jahrhundert.

Pesaro (Italien). MUSEO OLIVERIANO.

Röm. Inschriften aus der Umgegend. Münzen. Tongefässe. Prähistor. Funde aus der Nekropole von Novilara. Majoliken.
Olivieri, Marmora Pisaurensia. Pes. 1738. —, delle figuline pesaresi e di un larario puerile trovato in Pesaro. Pes. 1780. — Brizio, La necropoli di Novilara, in Mon.ant. dell' Acc. dei Lincei V, 1895, p. 87—463.
Direttore: Marchese C. Antaldi.

St. Petersburg (Russland).

KAISERLICHE UNIVERSITÄT (1819).
(Imperatorskij S.-Peterburgskij Universitet.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 565. Verfassung s. ebd. S. 21 ff.
Jahreshaushalt (1903): Gehälter Rub. 264356.44, Lehrmittel u. dgl. Rub. 172873.69, aus spez. Fonds Rub. 201752.68. Stipendien: 422, zus. Rubel 94802.97. Unterstützungen: Rubel 36605 für 1039 Student. 674—577 der Studenten befreit von den Kollegiengeldern = Rub. 31275.
Ausserdem verausgabte die Gesellsch. zur Unterstütz. d. Studenten 1903: Rub. 7729.50. Budget d. Konvikts »Kaiser Alexander«: Rub. 59120. Verwalter d. Konvikts: Osip Petr. Vitošinskij.
Publ.: *Obozrĕnije prepodavanija nauk.* — *Otčet* (Bericht). — *Zapiski istor.-filologičeskago fakulteta* (seit 1875). — *Vostočnyja zamĕtki,* hrsg. v. d. Orient. Fak. — *Protokolle des Conseils.* — *Sbornik studentov,* Hh. 1—3. — *Scripta botanica Horti Universitatis Petropolitanae hrsg. von Chr. Gobi.* (Botaničeskija Zapiski) (seit 1886). — *Materialy po izučeniju russkich počv* (Beiträge zur Bodenkunde Russlands) *begründet von A. Sovetov* (seit 1885). — *Sbornik trudov kabineta physičeskoj geographiji* (Sammlung der Arbeiten des Kabinets der physikal. Geographie) *hrsg. von A. Vojejkov* (seit 1899). — *Izdanija Fakultäta Vostočnych Jazykov* (Publikationen der Oriental. Fak.) (seit 1899).
Gesch.: *Zjablovskij, Istor. povĕst ob Učit. sem. i Pedag. instit. 1833. — Šulgin, O načalĕ i vozrastĕ universiteta. 1838. — Pletnev, Pervoje 25-lĕtije universiteta. 1844. — Grigorjev, St. Peterburgskij universitet v tečenije pervych 50 lĕt. 1870. — Biografičeskij slovarj professorov I—II* (1896). — Beginn des akademischen Jahres: Ende August a. St.
Hörerzahl (1. Januar 1904): 3835 (321 Hist.-Phil., 1320 Phys.-Math., 1978 Jurid., 216 Orient.) u. 155 freie Zuhörer = 3990.
Kurator: Petr Petr. Izvolskij.
Rektor: Prof. Alexandr Markellov. Ždanov.
Sekret. des Conseils: Michail Ivanovič Melioranskij — *Prof. emer. d. orthod. Theol.:* Vasilij Gavrilov. Roždestvenskij.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ordentl. Professoren emer.:
Vladimir Ivanovič Lamanskij: *Slavische Philol.* (liest nicht).
Ivan Vasiljevič Pomjalovskij: *Klass. Philologie.* (liest nicht).
Fedor Fedorovič Sokolov: *Alte Geschichte* (prov.).
Alexandr Nikolajevič Veselovskij: *Romanische u. germanische Literaturen.*
Adrian Viktorovič Prachov: *Theorie u. Gesch. der Kunst.*
— Ord. Professoren:
Faddej Francevič Zielinski: *Klassische Philologie.*
Alexěj Ivanovič Sobolevskij: *Russ. Sprache.*
Sergěj Fedorovič Platonov: *Russ. Geschichte* (Dekan).

Georgij Vasiljevič Forsten: *Allgem. Geschichte.*
Petr Alexejevič Lavrov: *Slav. Philologie.*
Ivan Alexandrovič Baudouin de Courtenay: *Vergl. Sprachforschung.*
Alexandr Ivanovič Vvedenskij: *Philosophie* (prov.).
Dmitr. Vlasjev. Ajnalov: *Theorie u. Geschichte der Kunst.*

— Ausserord. Professoren:
Fedor Alexandrovič Braun: *Deutsche Philologie* (prov.).
Ilija Alexandrovič Šljapkin: *Russ. Literatur* (prov.).
Boris Michailovič Melioranskij: *Kirchengesch.* (prov.).
Ivan Michajlovič Grevs: *Gesch. des Mittelalters* (prov.).
Michail Ivanovič Rostovcev: *Latein. Philologie u. Papyruskunde.*
Erwin Davidovič Grimm: *Geschichte des Mittelalters.*
Sergej Alexandrovič Žebelev: *Griech. Philologie.*
Boris Alexandrovič Turajev: *Ägyptologie u. allgem. Gesch.*

— Priv.-Dozenten:
Sergěj Konstantinovič Bulič: *Vergl. Sprachforschung.*
Eduard Alexandrovič Wolter: *Vergleich. Sprachforschung.*
Georgij Karlovič Mäckler: *Sanskrit.*
Ivan Iljič Cholodnjak: *Lateinische Philologie.*
Vasil. Eduard. Regel: *Alte Gesch.*
Alexandr Sergějevič Lappo-Danilevskij: *Russ. Gesch.*
Sergěj Vasiljevič Roždestvenskij: *Russ. Geschichte.*
Afanas. Ivan. Papadopulo-Keramevs: *Neugriech. Philol.*
Nikolaj Vladimirovič Volkov: *Russ. Sprache u. Literatur.*
Pavel Ivanovič Voznesenskij: *Religions-Philosophie.*
Stanislav Lvovič Ptašickij: *Slavische Philologie.*
Jevgenij Martinovič Priedik: *Griech. Philologie.*
Ivan Ivanovič Lapšin: *Philos. und Pädagogik.*
Fedor Hippolytovič Ščerbatskój: *Sanskrit.*
Alexandr Kornilievič Borozdin: *Russ. Literatur.*
Vitold Vladislavovič Novodvorski: *Gesch. des Mittelalters.*
Dmitrij Konstantinovič Petrov: *Span. Sprache und Geschichte des ital. Dramas.*
Nikolaj Onufr. Losski: *Philos.*
Pavel Alexandrovič Viskovatov: *Russ. Literatur.*
Irinarch Nikolajev. Polovinkin: *Slavische Philologie.*
Stepan Grigorjevič Runkevič: *Kirchengesch.*
Nikolaj Vladimirovič Jastrebov: *Gesch. d. slav. Völker.*
Vasilij Nikolajevič Strojev: *Russische Geschichte.*
Vladimir Michajlovič Karinskij: *Philosophie.*
Vladim. Fedor. Šišmarev: *Roman. Philologie.*
Nikol. Michajl. Karinskij: *Geschichte d. russ. Literatur.*
Michail Alexandr. Polievktov: *Russ. Geschichte.*
Vasil. Vasil. Sipovskij: *Gesch. d. russ. Romans d. XVIII. Jh.*
Jevgen. Viktor. Tarle: *Neuere Geschichte.*
Sergej Innokentjev. Povarnin: *Psychologie der Poesie.*
Grigorij Andrejev. Iljinskij: *Slavische Philologie.*
Walter John Sedgefield: *Englische Literatur und Sprache.*
Alexej Fedorov. Kahl: *Gesch. d. Operas.*
Georgij Zacharov. Kuncevič: *Geschichte d. russ. Literatur.*
Alexandr Justinov. Maleïn: *Römische Literatur.*
Ivan Ivan. Lappo: *Russ. Gesch.*

— Lektoren:
Vasilij Romanov. Wilson: *Englische Sprache.*
Andrej Alexandrovič Laronde: *Französische Sprache.*
Fedor Alexandrovič Braun: *Deutsche Sprache.*
Rinaldo Lorenzoni: *Ital. Spr.*

PHYSIKO-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:
Nik. Petrov. Wagner (liest nicht).
Filipp Vasiljevič Ovsjannikov: *Vergl. Anatomie* (liest nicht).
Alexandr Nikol. Korkin: *Math.*
Julian Vas. Sochockij: *Mathem.*
Alexandr Alexandrovič Inostrancev: *Geologie.*
Dmitrij Konstantinovič Bobylev: *Mechanik.*
Sergěj Pavlovič von Glasenapp: *Astronom. u. Geodäsie.*
Christofor Jakovlevič Gobi: *Bot.*
Ivan Ivan. Borgmann: *Physik.*

— Ord. Professoren:
Alexandr Ivanovič Vojejkov: *Physik. Geographie.*
Andrej Andr. Markov: *Math.*
Dmitrij Petrovič Konovalov: *Chemie.*
Nikolaj Eugen. Wedensky: *Physiologie.*
Vladimir Michajl. Šimkevič: *Zoologie.*
Alexandr Markelovič Ždanov: *Astron. u. Geodäsie.*
Orest Danilovič Chvolson: *Mathem. Physik.*
Alexandr Stanislavovič Dogiel: *Mikroskopische Anatomie.*
Vladimir Timof. Ševjakov: *Zool., vergl. Anat. u. Physiol.* (Dekan).
Alexěj Jevgrafovič Favorskij: *Technol. u. techn. Chemie.*
Vladimir Ivanovič Palladin: *Botanik.*
Ivan Lvovič Ptašickij: *Mathem.*
Petr Andrejevič Zemjatčenskij: *Mineralogie.*

— Ausserord. Professor:
Petr Ivanovič Brounov: *Physikal. Geographie.*

— Priv.-Dozenten:
Sergěj Fedor. Glinka: *Mineral.*
Nikolaj Grigor. Jegorov: *Physik.*
Dmitrij Fedorovič Selivanov: *Mathematik.*
Ivan Ivanovič Ivanov: *Mathem.*
Jevgenij Vasiljevič Borisov: *Mathematik.*
Vjačeslav Jevgenjevič Tiščenko: *Chemie.*
Vladimir Naumovič Aggejenko: *Botanik.*
Ivan Vsevolodovič Meščerskij: *Mechanik.*
Sergěj Jevgenjevič Savič: *Math.*
Vladimir Vladimirovič Lermantov: *Physik.*
Alexandr Alexandrovič Ivanov: *Astronomie.*
Nikolaj Alexandrovič Bulgakov: *Physik.*
Vladimir Alexandrovič Kistjakovskij: *Chemie.*
Alexandr Nikolajevič Karnožickij: *Mineralogie.*
Konstantin Nikolajevič Deckenbach: *Botanik.*
Nikolaj Michajlovič Malijev: *Anatomie.*
Georgij Alexandrovič Klüss: *Agronomie.*
Boris Michajlovič Kojalovič: *Mathematik.*
Boris Lavrentjevič Isačenko: *Landwirtsch. Bakteriologie.*
Fedor Jevdokim. Tur: *Physiolog.*
Nikol. Ivanovič Karakaš: *Paläontologie.*
Viktor Karl. Šmidt: *Anatomie.*
Jakov Nikitič Lebedinskij: *Anatomie u. Embryologie.*
Vasilij Vasiljevič Serafimov: *Astronomie.*
Mich. Nik. Rimskij-Korsakov: *Entomologie.*
Dmitrij Dmitr. Pedašenko: *Zool.*
Nikolaj Pavlovič Adamov: *Agronom., Bodenkunde.*
Alexandr Hermannovič Henkel: *Botanik.*
Hermann Hermannovič von Peetz: *Paläontologie.*
Vladimir Nikolajevič Ipatjev *Thermochemie.*
Vladim. Leont. Komarov: *Bot.*
Petr Ivan Ljaščenko: *Agron.*
Andrej Alexandr. Richter: *Gährung.*
Valerian Viktorov. Polovcev: *Botanik.*
Fedor Juljev. Lewinson-Lessing: *Geognosie.*
Nikolaj Maximov. Günther: *Mathematik.*

— Astronom. Beobachter:
Nikol. Alexej. Tačalov.

— Assistent: Leonid Alfred. Stiebing: *Mineralogie.*

— Präparator: Vladim. Serg. Ignatov: *Physik.*

— Prosektor: Fedor Jevdokim. Tur (prov.).

— Assistenten zur Leitung der prakt. Studien:

Dmitrij Vasiljevič Rojtmann: *Astronomie.*

Vladimir Alexandrovič Jegunov: *Astronomie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:

Vasilij Ivanovič Sergejevič: *Gesch. des russ. Rechts.*

Vasilij Alexandrovič Lebedev: *Finanzrecht.*

Michail Ivanovič Gorčakov: *Kirchenrecht.*

Fedor Fedorovič Martens: *Völkerrecht.*

Ivan Jakovlevič Fojnickij: *Strafrecht.*

Nikolaj Lvovič Duvernois: *Römisches Recht und russisches Civilrecht.*

Petr Pavl. Citovič: *Handelsr.*

— Ord. Professoren:

Adolf Christianov. Holmsten: *Zivilprozess.*

Pavel Ivanovič Georgijevskij: *Polit. Oekonomie.*

Vasilij Nikolajevič Latkin: *Russ. Rechtsgeschichte.*

Leonid Vladimirovič Chodskij: *Finanzrecht.*

Lev Josifovič Petražickij: *Rechtsencyklop., Rechtsphilos.*

Ilarion Ignatijevič Kaufmann: *Finanzwissenschaften.*

David Davidovič Grimm: *Röm. Recht* (Dekan).

Josif Alexejevič Pokrovskij: *Römisches Recht.*

— Ausserord. Professoren:

Ignatij Alexandrovič Ivanovskij: *Völkerrecht.*

Alexander Alexandrovič Žižilenko: *Strafrecht.*

Vladimir Fedorovič Derjužinskij (prov.): *Polizeirecht.*

Michail Alexandrovič Baron Taube: *Völkerrecht.*

— Priv.-Dozenten:

Vas. Gavr. Jarockij: *Polit. Ökonomie.*

Michail Borisovič Gorenberg: *Staatsrecht.*

Ljubomir Petr. Dymša: *Staatsr.*

Nikolaj Alexandrovič Kremlev: *Röm. Recht.*

Filipp Antonovič Walter: *Civilr.*

Avg. Isaak. Kaminka: *Civilr.*

Dmitrij Petrovič Kosorotov: *Gerichtliche Medizin.*

Vjačeslav Michajlovič Gribovskij: *Geschichte d. russ. Rechts.*

Vlad. Matv. Hessen: *Polizeirecht.*

Alexandr Georgijevic Timofejev: *Strafrecht.*

Bronislav Vikentjevič Tomaševskij: *Psychopathol.*

Boris Vladimirovič Nikolski: *Röm. Recht u. russ. Civilrecht.*

Boris Pavlovič Raspopov: *Röm. Recht.*

Baron Alex. Emilj. Nolde: *Röm. Recht u. Ostseepr. Privatrecht.*

Alexej Nik. Heine: *Obligationsr.*

Mich. Michailovič Borovitinov: *Strafrecht* (Assistent zur Leitung prakt. Uebungen).

Alexand. Alexandrovič Pilenko: *Gesch. d. Völkerrechts.*

Ivan Dmitrijevič Morduchaj-Boltovskoj: *Wechselrecht.*

Baron Alexander Felixovič Meyendorff: *Russ. Recht.*

Alexander Lvovič Bajkov: *Völkerrecht.*

Vladimir Vladimirovič Svjatlovskij: *Geschichte der polit Oekonomie.*

Sergej Vladimirovič Vedrov: *Polizeirecht.*

Vlasij Timofejevič Sudejkin: *Finanzrecht.*

Vasil Michajl. Nečajev: *Deutsches Civilrecht.*

Ivan Fedor. Cvzyrev: *Staatsr.*

Vladim. Petr. Tutorskij: *Landwirtschaftl. Ökonomie.*

Igor Matv. Tjutrjumov: *Civilrecht.*

Valentin Nikolajev. Speranskij: *Rechtsencyklopädie und Gesch. der Rechtsphilosophie.*

Michail Anatoljev. Kurčinskij: *Finanzrecht.*

Vladimir Eduardov. Walden-

berg: *Rechtsencyklopädie und Gesch. der Rechtsphilosophie.*
Sergej Konstantin. Gogel: *Strafrecht.*
Konstant. Jakovl. Zagorskij: *Polizeirecht.*

ORIENTALISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:
Daniil Abramovič Chvolson: *Hebr., syr. u. chaldäische Spr.*
Baron Viktor Romanovič Rosen: *Arab. Sprache.*
Alexandr Antonovič Zagareli: *Georg. u. armen. Sprache.*
Vasilij Dmitrijevič Smirnov: *Turko-tartar. Sprachen.*
Nikolaj Ivanovič Veselovskij: *Oriental. Geschichte* (prov.).
— Ord. Professoren:
Valentin Alexějevič Žukovskij: *Pers. Sprache* (Dekan).
Nikolaj Jakovlevič Marr: *Armen. u. Georg. Sprache.*
Nikolaj Alexandrovič Mědnikov: *Arab. Sprache.*
— Ausserord. Professoren:
Pavel Konstantin. Kokovcev: *Hebr., syr. u. chald. Spr.* (prov.).
Pavel Stepanovič Popov: *Chinesische Sprache.*
Platon Michajlovič Melioranskij: *Turko-tartar. Sprachen.*
Vasilij Vladimirovič Bartold: *Gesch. d. Orients.*
— Priv.-Dozenten:
Carl Herman. Salemann: *Sanskrit und Zend* (Akademiker).
Alexandr Eduardovič Schmidt: *Arab. Sprache.*
Vladislav Ludwigovič Kotvič: *Mongol. Sprache.*
Fedor Hippolytovič Ščerbatskój: *Sanskrit.*
Fürst Ivan Alexandr. Džavachov: *Georg. u. Armen. Sprache.*
Andrej Dmitr. Rudnev: *Mongol. Sprache.*
— Lektoren:
Antonij Feodulov. Chaščab: *Arabische Sprache.*
Riza-Chan: *Pers. Sprache.*
Iljas Murza Boraganskij: *Osmanische Sprache.*
Iosibumi Kurono: *Japan. Spr.*
Kim-pen-ok: *Koreische Sprache.*
Kuë-Fan: *Chines. Sprache.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Statist. Kabinet. Publ.: *Katalog biblioteki Statist. Kabineta. Sostavil A. G. Timofejev.* St. Petersb. 1891. Vorst.: Prof. I. I. Kaufmann. Konserv.: Vlad. Vasil. Plandovskij.
Astron. Observatorium (Rub. 500). Vorst.: S. P. von Glasenapp.
Kabinet der praktischen Mechanik (R. 500). Vorst.: D. K. Bobylev.
Physikalisches Institut (Rub. 1000). Vorst.: Ivan Ivan. Borgmann.
Chem. Laboratorium. Geschichte: *Chimičeskaja Laboratorija Imp. St. P. Univ.* St. P. 1894. (Anon.) (Rub. 1500.) Vorstand: D. P. Konovalov.
Mineralog. Kabinet (Rub. 500). Vorst.: Petr Andr. Zemjatčenskij.
Kabinet der physik. Geographie (Rub. 300). Vorst.: A. I. Vojejkov.
Meteorolog. Observatorium (Rub. 300). Vorst.: A. I. Vojejkov.
Geolog. u. paläontolog. Kabinet (Rub. 600). Vorst.: A. A. Inostrancev.
Botan. Garten (R. 2500. Publ.: *Zapiski*). Vorst.: Chr. Jak. Gobi.
Botan. Kabinet (Rub. 500). Vorst.: Chr. Jak. Gobi.
Zoolog. Kabinet (Rub. 600). Vorst.: V. M. Simkevič.
Zootom. Kabinet (Rub. 600). Vorst.: V. T. Ševjakov.
Physiologisches Labor. (Rub. 1000). Vorst.: N. E. Wedensky.
Techn. Kabinet u. Labor. (Rub. 1000). Vorst.: A. J. Favorskij.
Agronomisch. Kabinet u. Laborat. (Rub. 1000). Konservat.: Nikolaj Pavl. Adamov, Georgij Alexandr. Klüss.
Anatomo-histolog. Kabinet: Konservator: Dmitrij Konst. Tretjakov.
Histologisches Kabinet. Vorst.: A. S. Dogiel.
Kabinet für Geographie und Anthropologie. Vorst.: Petr Ivan. Brounov.

Kabinet für gerichtl. Medizin. Vorst.: D. P. Kosorotov. *Strafrechtliches Kabinet.* Vorst.: I. J. Fojnickij. *Münz-Kabinet.* GESCHICHTE s. Minerva III. Darin auch die frühere Sammlung morgenländischer Münzen der Univ. Kasan (*Erdman, Numi asiat. musei univ. Casan.* 2 Bde. 1834). Dotation: Rub. 250. — BESTAND: 17000 Münzen. Vorst.: N. I. Veselovskij. *Jurist. Kabinet.* Vorst.: J. A. Pokrovskij. *Lehrer der Musik* für alle Studenten: Nikojaj Andrejev. Sass-Tissovskij. *Musikal. Komität.* Vorsitzender: Prof. C. J. Gobi.

MUSEUM DER SCHÖNEN KÜNSTE U. ALTERTÜMER.

Dotation 1500 Rub. Mit Bibliothek. *Katalog Biblioteki Museja. Drevnostej. St. Petersb. 1896.* I. Suppl. 1901. Vorstand: Prof. Iv. Vas. Pomjalovskij. Konserv.: Graf Ivan Ivan. Tolstoj.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 553. Die Schenkung des ehem. Direktors des Reichsarchivs K. K. Zlobin (1878) bleibt als Bibliotheca Zlobiniana (2423 Werke in 6858 Bdn.) besonders aufgestellt.

BESTAND 1. Januar 1904: 157284 Werke — 328918 Bde., Hdschr. (985 oriental., 232 europ., 8132 Bde. chines., mandsch. u. mongol. Hdschr.). Zuwachs 1903 (durch Kauf u. Geschenk): 13237 Bde.

Catalogus librorum Bibl. Univers. Petropolit. I—X. Petropoli. 4°. [sine anno.] (Enthält alle bis 1867 erhaltenen Werke in system. Ordnung.) Von 1868 bis 1876 incl. ist kein gedruckter Katalog vorhanden.

Katalog russkich knig Biblioteki Imp. S. Peterb. Universiteta. Tom. I. S osnovanija Universiteta po 31-oje Dekabrja 1895 goda. S. Peterburg. 1897. (Alphab. Katalog aller russ. Bücher bis 1895 inclus.) Tom. II. S 1 Janvarja 1896 po 31-oe Dek. 1901 goda. St. P. 1902.

Zuwachskataloge erscheinen seit 1877 (der 6. im J. 1892). Seit 1899 erscheint halbjährlich ein *Verzeichnis der von der Bibliothek durch Kauf erworbenen Bücher (Spisok knig priobretënnych Bibliotekoju Imperatorskago St. Petersb. Universiteta V 1899 godu N. 1. 2. V 1900 N. 1. 2. V 1901 N 1. 2. V 1902 N 1. 2. V 1903 N 1. 2. St. Petersb. 1899—1904. 8°.)* — *Gottwald, Beschreibung d. Kasan'schen arab. Hss.* (in russ. Sprache). *Kasan 1855.* — *Salemann u. Rosen, Indices alphab. codicum manuscriptorum Persicorum, Turcicorum Arabicorum, qui in Bibl. Imp. Lit. Univ. Petrop. adservantur. Petrop. 1888.* [*Reglement der St. Petersburger Univers.-Bibliothek. St. Petersburg 1897.* In russ. Spr.]

Bibliothekar: Alexander Roman. Kreisberg. — *Gehülfen:* Michail Ivanovič Kudrjašev, Sergěj Vasiljevič Larionov, Bronislav Ignatjevič Epimach-Šipillo, Robert Robertovič von Antonius, Fotij Pavlovič Chrebtov-Pavlov, Ilija Petrovič Murzin. — *Amanuenses:* Ivan Kirill. Sadkov, Vladimir Anton. Januškevič, Vasilij Polikarp. Gurijanov-Osipov.

KAIS. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. (1725.)
(Imperatorskaja Akademija naük.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. 1895 neuer Etat, Errichtung eines Lehrstuhles für Anthropologie und Geographie. Der Kaiser widmete 50000 Rub. jährl. zur Unterstützung von Gelehrten und Schriftstellern und ihrer Hinterbliebenen, deren Verteilung der Akademie obliegt.

Die Akademie der Wissenschaften besteht aus 3 Abteilungen: 1) der physisch-mathematischen Abteilung, 2) der Abteilung der russischen Sprache u. Literatur, mit einer Sektion für schöne Literatur (Honorar-Akademiker) seit 1899, und 3) der historisch-philologischen Abteilung. Die Akademiker (Ordinarii, Extraordinarii u. Adjuncten) sind besoldete Staatsbeamten. Die Akademie besitzt Kapitalien von ½ Million zu Prä-

mien für gelehrte Arbeiten; ihre Bibliothek erhält ein Exemplar von sämtlichen in Russland gedruckten Büchern; sie hat ausser ihren period. Publikationen einen sehr reichen Verlag von wissenschaftlichen Werken. Neue Statuten sind seit einiger Zeit in Arbeit. Jährl. Dotationen: Rub. 300000, Gehälter u. Zulagen der Akademiker (1893): Rub. 207850.

Gesch.: *Briefe v. Christian Wolff 1719—1753. 1860.* — *Palaty biblioteki i kunstkamera, 1740—44* (auch lat.). — *Bacmeister, Essai sur la bibliothèque et le cabinet des curiosités et d'hist. nat. de l'Acad. 1766* (auch russ. u. deutsch). — *Kunik, Sbornik materialov dlja ist. Akademiji v 18. vèk.* 2 Bde. 1865. — *Očerk istoriji muzejev* (das Asiat. M. von Dorn, Münzenkab. v. Grimm) 1865. — *Biljarskij, Materialy dlja biografiji Lomonosova, 1865.* — *Pekarskij, Istorija Akademiji.* 2 Bde. 1870—73. — *Kenevič, Žisn Schlecera 1875 (im Sbornik).* — *Tolstoj, Akadem. universitet v 18. stol. 1885.* — *Ders., Akad. gimnazija v 18. stol. 1885.* — *Suchomlinov, Istorija ross. Akademiji.* 8 Bde. 1877—87 *(im Sbornik).* — *Suchomlinov, Materialy dlja ist. Akademiji nauk.* 10 Bde. (1716—1750). 1885—1901. — *Prozorovskij, Sobr. polskich i drug. pečatej, 1881.* — *Schriftproben der Druckerei 1843. 1862. 1870.* — *Schemiot, Tableau gén. méthod. et alphab. des matières contenues dans les publications de l'Ac. Imp. des Sc. 1875. 2 Bde.* (worin die Liste sämtl. Mitgl. der Akad. seit ihrer Gründung).

Period. Publ.: *Zapiski*, seit 1862, mit den *Mémoires* (8. Série) verschmolzen seit 1895. — *Sbornik otdèlenija russkago jazyka i slovesnosti*, seit 1867. — *Mémoires* (jetzt 8. Série), seit 1728. — *Bulletin*, seit 1844 (daraus besonders: *Mélanges mathém. et astronom.*, *Mélanges physiques et chimiques*, *Mélanges biologiques*, *Mélanges russes*, *Mélanges greco-romains*, *Mélanges asiatiques)* bis 1893. — *Vizantijskij Vremennik* (*Βυζαντινὰ Χρονικά*). — *Izvèstija* (Sitz.-Ber. d. Akad.) seit 1894 (= *Bulletin*, 5. Série). — *Izvèstija* der 2. Abteil. seit 1896. — *Beitr. zur Kunde des russ. Reichs* seit 1839 (4. Serie seit 1893). — *Ježegodnik Zoologičeskago Muzeja* = *Annuaire du Musée zoologique* seit 1896. — *Verlagskatalog.* Petersburg 1876—77 mit spät. Zusätzen seit 1859. N. A. I. 1902. — *Verlagskatalog der K. Akad. d. Wiss. St. Pet. 1726—1893.* Leipzig 1894.

Präsident: Grossfürst Konstantin Konstantinovič.

Vizepräsident: Petr Vasiljevič Nikitin. — *Ständ. Sekretär:* Ausserordentl. Akademiker S. F. Oldenburg.

PHYSIKO-MATHEMATISCHE ABTEILUNG.

ORD. AKADEMIKER:

vacat: *Astronomie.*

Oskar Backlund (Direktor der Nikolai-Haupt-Sternw.): *Astronomie.*

Friedrich Schmidt: *Geologie u. Paläontologie.*

Andrej Serg. Famincyn: *Botan.*

Ivan Parfentjevič Borodin: *Bot.*

Vlad. Vladimirovič Zalenskij: *Zoologie.*

Filipp Vasiljevič Ovsjannikov: *Vergl. Anatomie u. Physiologie.*

Nikolaj Nikolajevič Beketov: *Allg. Chemie.*

Theodor Beilstein: *Chem. Techn.*

Alexandr Petrovič Karpinskij: *Geologie.*

Nikolaj Jak. Sonin: *Reine Math.*

Andrej Andrejevič Markov: *Reine Mathematik.*

Alexandr Michail. Liapunov: *Angewandte Mathematik.*

Gen.-Maj. Michail Alexandrovič Rykačev (Direktor d. Nikolai-Haupt-Observator.): *Physik.*

AUSSERORD. AKADEMIKER:

Boris Borisovič Fürst Golicyn: *Physik.*

Feodosij Nikolajevič Černyšev: *Geologie.*

Aristarch Apollonovič Bielopolski: *Astron.*

ADJUNKT: Jevgraf Stepanovič Fedorov [in Moskau]: *Mineralogie.*

ABTEILUNG FÜR RUSS. SPRACHE UND LITERATUR.

ORD. AKADEMIKER:

Präsident der Abteilung: Alexandr Nik. Veselovskij.

Ignatij Vikentjev. Jagič (in Wien).
Alexej Alexandrovič Šachmatov.
Alexandr Nikolajevič Pypin.
Filipp Fedorovič Fortunatov.
Nikodim Pavlovič Kondakov.
Vladimir Ivanovič Lamanskij.
Fedor Jevgenjevič Korsch.
Alexej Ivanovič Sobolevskij.
Jevgen. Jevsign. Golubinskij.

Honorar-Akademiker der II. Section (seit 1899):
Grossfürst Konstantin Konstantinovič (K. R.).
Graf Lev Nikolajevič Tolstoj.
Alexěj Antipovič Potěchin.
Anatoli Fedorovič Coni.
Al. Michaïlovič Žemčužnikov.
Graf Arseni Arkadievič Goleniščev-Kutusov.
Konst. Konst. Arsenjev.
Petr Dmitrievič Boborykin.
Vladimir Vasiljevič Stasov.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE ABTEILUNG.

Ord. Akademiker:
Ivan Ivanovič Janžul: *Statistik u. polit. Ökonomie.*
Vasilij Vasiljevič Latyšev: *Klass. Philologie u. Archäol.*
Wilhelm Radloff: *Literatur u. Gesch. der asiatischen Völker.*
Carl Salemann: *Gesch. und Lit. der asiat. Völker.*
Baron Viktor Romanovič Rosen: *Gesch. u. Lit. der asiatischen Völker.*
Petr Vasiljevič Nikitin (Vice-Präsident): *Klass. Philologie u. Archäologie.*
vacat: *Russ. Geschichte u. Altertumskunde.*
Fed. Iv. Uspenskij: *Geschichte* (in Konstantinopel).
Vasili Osipovič Ključevskij: *Geschichte* (in Moskau).

Ausserord. Akademiker:
Alexandr Sergéjévič Lappo-Danilevskij: *Russ. Gesch. u. Altertumskunde.*
Sergej Fedor. Oldenburg: *Gesch. u. Lit. der asiatischen Völker.*

Adjunkt: Pavel Konst. Kokovcev: *Gesch. u. Lit. d. asiat. Völker.*

54 Ehren- u. 222 korresp Mitglieder.

Conferenz-Kanzlei unter dem Vorsitz des beständigen Secretärs; Ober-Geschäftsführer u. Translator: Vasili Baranovskij; Geschäftsführer: Boris Modzalevskij; Archivarius: Nikolaj Pozniakov.

WISSENSCHAFTLICHE INSTITUTE DER AKADEMIE.

BIBLIOTHEK (1728).

Geschichte s. Minerva III. Besteht aus 2 Abteilungen, der russ.-slav. u. der ausländ. Die russ. Abteilung besitzt eine bedeutende Sammlung altruss. Literatur in Hdss. (der Catalog erscheint jetzt im Bulletin) und enthält auch eine Menge Urkunden und Dokumente zu Russlands Geschichte während der letzten Jahrh. Die ausländ. Abteilung, dem Umfang nach die grössere, enthält wissenschaftliche Literatur aus allen Fächern. Die verschiedenen Museen haben ausserdem Spezialbibliotheken. Bestand d. Bibl. d. Akad.: ca. 400000 Bde., 13000 Hdss.

Bibliothecae imp. Petropolit. P. 1. 1742. — Rospis ross. knigam pečat. i rukop. v bibl. pri Akad. nauk. 1742. — Rejestr landkartam v geogr. depart. pri Akad. 1748. — Běliajev, Kabinet Petra Vel. 1800. — Kamenskij, Katalog kit. i jap. knigam. 1818. — Sokolov, Katalog obstojat. ross. rukop. knigam. 2 Bde. 1818. — Sokolov, Katalog obstojat. bogosl. knigam. 1832. — Perevoščikov, Rospis knigam i rukop. Ross. Akademiji. 1840.— Conspectus indicis syst. Bibliothecae, 1841. 1903, — Opis predmetam v. Kab. Petra Vel. 1844 (2. Aufl.). — *Opis bumag Porf. Uspenskago* (der Akad. geschenkt) v. Syrku, 1891.

Russ-slav. Abteil.: *Dir.:* Alexej Alexandrovič Šachmatov *Bibliothekar:* Mag. philol. Eduard Alexandrovič Wolter. *Gehilfen des Bibliothekars:* A. D. Orlov, A. O. Kruglyj. *Conservator der Handschriften:* V. I. Sreznevskij.

Ausländ. Abteil.: *Dir.:* Carl Salemann.

Bibliothekar: Alexander Peters. — *Gehilfen des Bibliothekars:* Oskar von Haller, Heinr. Karstens, Gottlieb Hansen.

ARCHIV.

Besteht aus zwei Abteilungen: 1) Das Konferenz-Archiv enthält (von 1715 an) die Korrespondenz der Akademie mit in- und ausländ. Gelehrten und die Protokolle der akad. Sitzungen, die Korrespondenz G. F. Müller's und seine Materialien zur Geschichte der Akademie etc. 2) Die Akten der akad. Kanzlei und der akad. Kommissionen.

Ausserdem besteht ein separates Archiv für die Akten aller wirtschaftlichen u. administrativen Angelegenheiten d. Akademie-Verwalt.

Archivarius: Nikolaj Ivanovič Pozniakov.

ASIATISCHES MUSEUM (gegr. 1818).

Geschichte s. Minerva III. S. 556. Schon 1846 zählte das Asiat. Museum 9000 gedr. Bücher, 4000 Hdss., 19000 muham. und 3500 andere morgenländ. Münzen. Wird seit 1902 neu geordnet. — *Dorn, Das asiat. Museum 1846; Salemann, Musei Asiatici Notitiae* (im *Bulletin*, seit 1902). — *Direktor:* Carl Salemann. — *Konserv.:* Oskar v. Lemm. — *Assistent:* Fr. Rosenberg.

MÜNZKABINET. Gründungsgeschichte s. Minerva III.

Die Sammlung besteht aus russischen und polnischen Münzen und Medaillen. — *Vorstand:* Carl Salemann (stellvertr.).

MUSEEN etc.

Ethnograph.-anthropol. Museum Peters des Gr. (1837 aus dem Asiat. Museum ausgeschieden). Direktor: Wilhelm Radloff; Konservatoren: Friedrich Russov, Lev Jakovlevič Sternberg, Karl von Hülsen, Bruno Adler, Frau Prof. Petri.

Phys. Kabinet. Direktor: Fürst Boris Golicyn.

Chem. Laboratorium. Direktoren: Nikolaj Nikolajevič Beketov und Theodor Beilstein.

Geologisches Museum Peters des Gr. Direktor: F. N. Černyšev; Konservator: Innokenti Pavlovič Tolmačev.

Botanisches Museum. Dir.: Iv. Parf. Borodin; Konserv.: Dimitrij Ivanovič Litvinov und Woldem. Transchel.

Laboratorium für Pflanzen-Anatomie u. -Physiologie. Direktor: Andre Sergějevič Famincyn:

Zoolog. Museum (1895 neue Statuten: jetzt Zentralstation zur Erforschung des Tierreichs, besonders in Russland. Dotation: Rub. 47333, davon 5000 zur Erwerbung von Sammlungen). Direktor: Vladimir Vladimirovič Zalenskij: Konservatoren: Valentin Lvovič Bianchi. Alexěj Andrejevič Bialinickij-Birula. Nikolaj Michajlovič Knipovič. Georgij Georgijevič Jakobson, Nikolaj Nikolajevič Adelung, Alexandr Stepanovič Skorikov, Otto Hertz; Präparatoren: Sergěj Konstantinovič Prichodko, Eugen Pfitzenmeyer; Bibliothekar: Julius Baeckmann.

Physiolog. Laboratorium. Direkt.: Filipp Vasiljevič Ovsjannikov.

Besonderes Zoologisches Laboratorium. Vorstand: V. V. Zalenskij (stellv.).

Biologische Station zu Sebastopol. Vorstand: V. V. Zalenskij (stellv.).

Physikal. Central-Observatorium (Jahresbudget 103720 Rub. Publ.: *Repert. f. Meteorol.* 17 Bde. bis 1893; *Ježemès. meteorol. bjulleten dlja Jevr. Rossiji; Annales de l'Obs. phys. Central*). *Dir.:* Gen.-Lieut. Michail Alexandrovič Rykačev. *Vice-Direktor;* Eduard Stelling. *Wissenschaftl. Sekretär:* Eugen Heintz. *Inspektor der meteorologischen Stationen:* Nikolaj Arkadjevič Korostelev: *Bibliothekar und Archivarius:*

Petr Ivanovič Vannari. — ABTEILUNG FÜR DIE HERAUSGABE DES TÄGLICHEN BULLETINS: Sergěj Dmitrievič Gribojědov. *Physiker:* Izmail Petrovič Semenov. — ABTEILUNG FÜR DIE HERAUSGABE DES MONATL. UND WÖCHENTL. BULLETINS: Aleksandr Michailovič Schönrock. *Physiker:* Dimitrij Alexandrovič Smirnov. — ABT. FÜR DIE STATIONEN II. ORDNUNG: Reinhold Bergmann, Anton Antonovič Kaminskij. *Physiker:* Jemilian Vasiljevič Maljčenko. — ABT. FÜR D. STATIONEN III. ORDNUNG: Emil Berg. *Physiker:* Nikolaj Petrovič Komov. — ABT. FÜR DIE BEOBACHTUNGEN UND DIE CONTROLLE DER INSTRUMENTE: Josif Benediktovič Šukevič. *Physiker:* Elmar Rosenthal. *Observatoren:* Alexandr Nikolajevič Tretjakov, Nikolaj Trage.

Druckerei der Akademie. Verweser: Akademiker S. F. Oldenburg.

Zu der K. Akad. der Wiss. gehören ferner die Observatorien zu Irkutsk, Jekaterinburg, Pawlowsk und Tiflis (s. d.) und das

RUSSISCHE BUREAU DER INTERNATIONALEN BIBLIOGRAPHIE.

Präses: Akademiker A. S. Famincyn; *Sekretär:* E. Heintz.

GEISTLICHE AKADEMIE (St. Peterburgskaja Duchovnaja Akademija) nächst dem Kloster des Alexander Nevskij (1797).

VERFASSUNG s. Minerva II. S. 25. Stipendien: mehr als 160 (darunter etwa 120 Staatsstip. à Rub. 225) zusammen: Rubel 140535.

Publ.: *Cerkovnyj věstnik* (seit 1876) u. *Christianskoje Čtenije* (seit 1821). *Register* 1821—70, 1871—80 (von Rodosskij 1881). — Liter.: *Čistovič, Istorija St. Peterburgskoj Duch. akadem.* 1858. — Hörerzahl (1900/01): 242. — *Rektor:* Bischof von Jamburg Sergij (Starogorodskij). — *Inspektor:* Archimandrit Theophan (Bystrov). — *Sekretär des Conseils u. d. Direktion:* Ivan Alexejevič Uberskij.

ORD. PROFESSOREN emer.
Sergěj Alexandrovič Sollertinskij (Protopresbyter): *Pastoraltheologie u. Pädagogik.*
Nikolaj Vasiljevič Pokrovskij: *Kirchl. Archäol. u. Liturgik.*
Alexandr Ivanov. Ponomarev: *Theorie d. Literatur u. Gesch. d. fremd. Literaturen.*
Alexandr Ivanovič Sadov: *Lat. Sprache u. Literatur.*

ORD. PROFESSOREN:
Platon Nikolajevič Žukovič: *Russ. Geschichte.*
Nikolaj Konstantin. Nikolskij: *Homiletik u. Gesch. d. Predigt.*
Nikolaj Nikanor. Glubokovskij: *Neues Testament.*
Alexandr Alexandrovič Bronzov: *Moraltheologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
vacat: *Alte Geschichte.*
Ivan Savvič Palmov: *Gesch. d. slav. Kirchen.*
Ivan Gavrilovič Troickij: *Hebr. Sprache u. bibl. Archäologie.*
Vitalij Stepanovič Serebrennikov: *Psychologie.*
Timofej Alexandrovič Nalimov (Presbyter): *Kirchenväter.*
Jevgenij Petrovič Akvilonov (Protopresbyter): *Theol. Encyklopädie.*
Petr Semenovič Smirnov: *Geschichte des russ. Schisma.*
Alexandr Petrovič Roždestvenskij (Presbyter): *Altes Testament.*
Michail Ivanovič Orlov (Presbyter): *Griech. Sprache und Literatur.*
Dimitrij Pavlovič Mirtov: *Geschichte der Philosophie.*

DOZENTEN:
Alexandr Ivanovič Brilliantov: *Allg. Kirchengeschichte.*
Alexandr Pavlovič Vysokoostrovskij: *Logik u. Metaphys.*
Ivan Ivanovič Sokolov: *Gesch. der oriental. Kirche u. Grusii.*
Petr Ivanovič Leporski: *Dogmat. Theologie.*
Dimitrij Ivanovič Abramovič:

Russ. u. kirchenslav. Sprache u. Gesch. d. russ. Literatur.
Anton Vladimirovič Kartašov: *Russ. Kirchengesch.*
Ivan Pavlovič Sokolov: *Polemik u. Confessionsgeschichte.*
Vasilij Vasil. Uspenskij: *Pastoraltheologie u. Pädagogik.*

LEKTOREN:
Iv. Ivan. Fassnacht: *Französ. Sprache.*
Karl Semenovič Recha: *Deutsche Sprache.*
Charl. Will. Gudlet: *Englische Sprache.*

AKADEMISCHE BIBLIOTHEK (1725).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 558. Zu den Schätzen der Bibliothek gehören die grossen Minäen des Metrop. Makarij (16. Jahrh.), in welchen fast alle wichtigeren Werke der slavisch-kirchlichen Literatur enthalten sind. — Bestand: 59100 Druckwerke und 3500 Hdss. — Jahresdotation: R. 2500. — Zahl der Hdss.: ca. 3500.

Tichanov, Katalog russ. rukopisnych knig v bibl. Sofijskago sobora. 1881. — Rodosskij, Opisanije 432 rukopisej prinadležaščich St. Peterburgskoj duchovnoj akademiji. 1894. — Učenoe opisanie akademičeskich rukopisej, redaktii doy. Abramoviča. 1903.

Bibliothekar: Alexěj Stepanovič Rodosskij.

KAISERL. RÖM.-KATHOL. GEISTLICHE AKADEMIE.

(Imperatorskaja Rimsko-katoličeskaja Duchovnaja Akademija.)

Seit 1842 in P. Ist dem Ministerium des Innern untergeordnet und entspricht der theol. Fakultät einer kathol. Universität. VERFASSUNG, EINTRITT, LEHRFÄCHER, GRADE s. Minerva II oder III oder IV.

Rektor: Prälat Longinus Žarnowiecki. — *Inspektor:* Canonicus Johannes Matsulewicz. — *Professoren:* Canonicus Johannes Cieplak; die Priester Felix Drzewiecki, Ignatius Baltrušis, Alexander Dombrowski, Franciscus Bučys, Casimirus Jaunjus, Michael Godlewski; ferner: Nicolaus Niekrasow, Rudolphus Mężyński. — *Lector:* Stanislaus Ptaszycki. — *Pater-Spiritual:* vacat.

BIBLIOTHEK. Bestand: ca. 50000 Bde. (s. Minerva XIII).

KAISERL. RECHTSSCHULE*. (Imperat. Učilišče pravovědenija.)

1835 gegr. Näheres, auch über GEBÜHREN und JAHRESHAUSHALT, s. Minerva VII. S. 720.

Gesch.: »*Ruskaja Star.*« 1880. 81. 85. 86. (Stasov, Tjučev, Arsenijev). — *50-lětnij jubilej* (1835–85). 1886. — Hörerzahl: etwa 330.

Kurator: Prinz Alexandr Petrovič v. Oldenburg. — *Direktor:* Generalmajor Vasil. Vasil. Olderogge. — *Inspektor:* vacat. — *Sekretär:* Sergěj Nikolajevič Čistotkin.

RELIGIONSLEHRER:
Vasilij Gerasimovič Pěvcov (griech-kathol.).
Eduard Fedorovič Herzenberg (luther.).
Ignatij Josifovič Baltrušis (röm.-kathol.).
Ahun Mustapha-Efendi Muchsinov: *Muhammedan. Lehre.*

LEHRER:
Leo Josifovič Petražickij: *Jurist. Encyklopädie.*
Vasilij Nikol. Latkin: *Geschichte d. russ. Rechts.*
David Davidov. Grimm: *Röm. Recht.*
Fedor Fedorovič Martens: *Staatsrecht.*
Nikolaj Stepanovič Tagancev: *Strafrecht.*
Vladimir Dmitrievič Nabokov: *Strafrecht.*
Ivan Dmitr. Morduchaj-Boltovskoj: *Civilprozess.*
Semen Vikentijevič Pachman: *Civilrecht.*
Vasilij Pavlovič Šeïn: *Civilrecht.*
Alexandr Pavlovič Bašilov: *Handelsrecht.*

* Im wesentlichen aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Ivan Grigorjevič Sčeglovitov: *Theorie u. Praxis des Strafprozesses.*
Sergěj Vladimirovič Vedrov: *Polit. Oekon., Finanzrecht u. Polizeirecht.*
Sergej Michail. Lukjanov: *Gerichtl. Medizin.*
Vitalij Stepanovič Serebrennikov: *Geschichte der Philosophie.*
Nikolaj Nikol. Vosnesenskij: *Physik, Kosmographie.*
Michail Andrejevič Lukin: *Naturgeschichte.*
Nikolaj Alexandrovič Fitztum von Eckstedt: *Mathematik.*
Vasilij Jeronimovič Sobolevskij: *Russ. Sprache.*
Alexandr Andrejevič Straube und Sergej Ivan. Belzman: *Latein.*
Fedor Adolf. Fedorov: *Deutsch.*
Max Karlovič Šokhov: *Deutsche Sprache.*
August Petrovič Hutiné: *Franz.*
Julij Jakovlevič Bekler: *Franz.*
Ivan Timot. Konučenko: *Mathematik.*
Alexandr Vasiljevič Dobrjakov: *Geschichte.*
Sergěj Nikolajevič Čistotkin: *Geschichte.*
Nikolaj Alexandrovič Fedulov: *Geographie.*
Alexandr Ivanovič Čevakinskij: *Geographie.*
vacat: *Russ. Literatur-Gesch. u. Sprache.*
Alexandr Grigorjevič Šalygin: *Russ. Liter.-Geschichte und Sprache.*
Leo Vasil. Petražickij: *Kosmographie.*
BIBLIOTHEKAR: Vasilij Jeronimovič Sobolevskij.

MILITÄR-JURIST. ALEXANDER-AKADEMIE *.

(Alexandrovskaja Vojenno-juridičeskaja Akademija.)
Dem Kriegsministerium untergeordnet.
Ehrenpräsident: General-Feldmarschall Graf Dmitrij Alexějevič Miljutin. — *Chef:* Generallieutenant Florentij Nikolajevič Platonov.

ORD. PROFESSOREN:

Anton Carlovič Wulfert: *Strafrecht.*
Adolf Christianovič Holmsten: *Civilrecht.*
General-Major Vladimir Dmitrijevič Kuzmin-Karavajev: *Militär-Strafrecht.*
Vladimir Konstantinowič Slučevskij: *Strafprozess.*
Ignatij Alexandrovič Ivanovskij: *Staatsrecht.*
Oberst Sergej Semenovič Abramovič-Baranovskij: *Militär-Strafprozess.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Alexandr Sergejevič Lykošin: *Militär-Strafprozess.*
Oberst Alexandr Michailovič Dobrovolskij: *Militär-Verwaltungsrecht.*
Oberst Fürst Sergej Alexandrovič Druckoï: *Militär-Rechtsgeschichte; Militär-Strafrecht des Auslands.*

LEHRER:

Dmitrij Petrovič Kosorotov: *Gerichtl. Medizin.*
Fedor Nikolajevič Panov, emer.: *Russ. Rechtsgeschichte.*
David Davidovič Grimm: *Encyklopädie des Rechts.*
Alexandr Ivanovič Vvedenskij: *Logik u. Psychologie.*
Vladimir Matveijevič Hessen: *Verwaltungsrecht.*
Vasilij Gavrilovič Jarockij: *Polit. Ökonomie u. Finanzrecht.*
Vas. Geras. Pěvcov: *Kirchenr.*
Oberst Ivan Alexandrovič Ovčinnikov: *Völkerrecht.*
Nikolaj Fedorovič Derjužinskij: *Civilprozess.*
Konst. Ivan. Bouquillon: *Französische Sprache.*
Karl Semen. Recha: *Deutsche Sprache.*

---

* Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

ALEXANDER-LYZEUM (Imperat. Alexandrovskij Licej). (1811.)

GESCHICHTE s. Minerva III. S. 560. Nach dem Statut von 1903 besteht die Anstalt aus zwei vorbereitenden Klassen und 6 Jahreskursen, von denen die 3 obersten ihrem Programme nach so ziemlich *der jurist. Fakultät* einer Univ. entsprechen. — CONSEIL aus 7 früheren Lyceisten und dem Direktor unter Vorsitz des Kurators.

PUBL.: *Seleznev, Istor. očerk byvšago Carskoselskago, nyně Aleksandrovskago liceja. 1861. — Pamjatnaja knižka Imp. Aleksandrovskago liceja na 1886 god. 1886. Idem na 1898—99 god.*

Kurator: General-Adjutant Graf Nikolaj Alexějevič Protasov-Bachmetev. — *Direktor:* Stallmeister des Allerhöchsten Hofes Alexandr Petrovič von Salomon. — *Inspektoren:* Alexandr Eduardovič von Schmidt, Ignat. Alexandr. Ivanovskij.

LEHRER:

Michail Ivanovič Pospělov: *Kirchenrecht u. Kirchengeschichte.*
Philipp Antonovič Walter: *Rechtsencyklopädie, Civilprozess und Kaufrecht*
Nikolaj Lvovič Duvernois: *Römisches Recht.*
Vladimir Matvějevič Hessen: *Geschichte des russ. Rechts.*
Ignatij Alexandrovič Ivanovskij: *Staatsrecht.*
Vladimir Fedorovič Derjužinskij: *Polizeirecht.*
Sergěj Andrejevič Muromcev: *Civilrecht.*
Alexandr Alexandrovič Žižilenko: *Strafrecht.*
Senator Anatolij Fedorovič Koni: *Strafprozess.*
Alexandr Alexandrovič Pilenko: *Internationales Recht.*
Vasilij Gavrilovič Jarockij: *Polit. Oek. u. Finanzrecht.*
Viktor Vladimirovič Stepanov: *Heimatskunde und Statistik.*
Nikolaj Ivanovič Karějev: *Allgemeine Geschichte.*
Sergěj Vasiljevič Roždestvenskij: *Russ. Geschichte.*
Michail Ivanovič Pomjalovskij: *Geschichte.*
Petr Alexějevič Konskij: *Geschichte u. russische Sprache.*
Ilja Alexandrovič Šljapkin: *Gesch. d. russ. Literatur.*
Nikolaj Nikolajevič Gerakov: *Russische Sprache.*
Nestor Alexandrovič Kotljarevskij: *Allgemeine Literaturgeschichte.*
Karl Alexandrovič Perret: *Französische Sprache u. Literatur.*
Louis Antonovič Lassime: *Französische Sprache u. Literatur.*
Vladimir Ivanovič Webb: *Englische Sprache u. Literatur.*
Fedor Vasiljevič Bray: *Englische Sprache u. Literatur.*
Ivan Jegorovič Epps: *Englische Sprache.*
Eduard Fedorovič Herzenberg: *Deutsche Literatur.*
Georgij Karlovič Mäckler: *Deutsche Sprache.*
Richard Andrejevič Tettenborn: *Deutsche Sprache.*
Alexandr Justinovič Malein: *Lateinische Sprache.*
Petr Petrovič Fridolin: *Geogr.*
Alexandr Arsenjevič Dvukrajev: *Hygiene.*
Konrad Leopoldovič Cellica: *Physik, Kosmographie u. Mathematik.*
Wilhelm Osipovič Sakovič: *Physik und Mathematik.*
Juljan Avgustinovič Piotrovskij: *Mathematik.*

RELIGIONSLEHRER:

Michail Ivanovič Pospělov: (griech.-orthod.).
Eduard Fedorovič Herzenberg u. Albert Karl. Masing (luther.).
Konstantin Leontijevič Maculewicz (röm.-kathol.).

KAIS. HISTORISCH-PHILOLOGISCHES INSTITUT (1867).
(Imperat. Istoriko-filologičeskij Institut.)

Zweck: Lehrer der humanistischen Fächer für die Gymnasien auszubilden; das Institut ressortiert unmittelbar von dem Ministerium der

Volksaufklärung. VERFASSUNG, Gehalts- u. Pensionsverhältnisse s. Minerva II. oder III. Jahrg. EINTRITTSBEDINGUNGEN und STUDIENGANG s. Minerva IV. Das Institut hat die Rechte einer Universität.

BUDGET: Rub. 94072 (davon für den Unterhalt der Studenten Rub. 28250, für die Bibliothek und sonstigen Lehrmittel Rub. 2600).

Lit.: *Pamjatnaja knižka S. Pb. ist.-filol. instituta 1867—1874. 1867—87. — Pamj. knižka. 1867—92. 1867—1898. 1867—1902.*

Hörerzahl (Ende 1903/1904): 87.

Direktor: Akademiker Vasil. Vasil. Latyšev. — *Inspektor:* Sergej Michailovič Seredonin. — *Religionslehrer:* Jevgenij Petrovič Aquilonov. — *Sekret.:* Aleksandr Pavlovič Stepanov.

ORD. PROFESSOREN:

Fedor Fedorovič Sokolov: *Alte Geschichte, griech. Altert.*

Faddej Francevič Zieliński: *Griechische Literatur.*

Alexandr Ivanovič Vvedenskij: *Philosophie.*

Ivan Iljič Cholodnjak: *Latein. Sprache.*

Georgij Vasiljevič Forstén: *Allgem. Geschichte.*

Sergěj Konstantinovič Bulič: *Russ. u. slavische Sprache.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Nikolaj Nikolajevič Thomassov: *Griech. Sprache.*

Nikolaj Augustovič Helwich: *Latein. Literatur.*

Sergej Michailovič Seredonin: *Russ. Geschichte.*

Alexandr Kornilovič Borosdin: *Russische Literatur.*

LEHRER:

Arkadij Fedorovič Sokolov: *Polit. Geographie.*

Sergej Fedorovič Glinka: *Phys. Geographie.*

Alexandr Markellovič Ždanov: *Mathematische Geographie.*

Jevgenij Augustovič Löwe: *Deutsche Sprache.*

Karl Alexandrovič Perret: *Franz. Sprache.*

Alexandr Justinovič Malěin: *Latein. Sprache.*

Stepan Ivanovič Gintovt: *Lat. Sprache.*

Friedrich Ernestovič Wiedemann: *Griechische Sprache.*

Gustav Gustavovič Sorgenfrei: *Pädagogik.*

Petr Alexejevič Lavrov: *Slavische Sprachen.*

Dmitrij Konstantinovič Petrov: *Allgem. Literaturgeschichte.*

BIBLIOTHEKAR: V. S. Maleïn.

ARCHÄOLOGISCHES INSTITUT. (1877.)

GESCHICHTE s. Minerva III. EINTRITTSBEDINGUNGEN, LEHRFÄCHER, STUDIENGANG s. Minerva IV. Die wirklichen Hörer haben kein Honorar zu bezahlen. Der Kursus dauert 2 Jahre. Das Institut wirkt für gelehrte Archivkommissionen und regelt ihre Wirksamkeit. Es besitzt eine eigene Sammlung von Hdss.: ca. 500 (lit. u. hist. Denkmäler u. Akten, die letzteren in einem bes. »Gelehrten Archiv«). S. Minerva III.

PUBL.: *Věstnik archeologiji i istoriji* (seit 1885).

Gesch.: *Andrejevskij, Pervoje 10-lètije* (1878—88) in Russk. Star. 1888.

Direktor: Prof. N. V. Pokrovskij. — *Geschäftsführer:* G. V. Tichomirov.

PROFESSOREN:

Nikol. Vasil. Pokrovskij: *Christl. Altertümer.*

Vasil. Ivan. Sergejevič und V. M. Skribovskij: *Russische Rechtsaltertümer.*

Nikol. Ivan. Veselovskij: *Prähistor. Archäologie.*

Petr Alex. Lavrov: *Slav. Paläographie.*

II. Alex. Šlapkin: *Russische Paläographie.*

Alexěj Konst. Markov: *Numismatik.*

Andrej Petr. Voronov: *Archäographie u. Archiv.*

Sergěj Michail. Seredonin: *Hist. Geographie.*
Nikol. Petr. Lichačev: *Diplomatie.*
vacat: *Griech. Paläogr.*
Salv. Mavr. Goldstein: *Polnisch-litauische Altertümer.*
Vladimir Vladim. Majkov: *Lesen der alten Akten.*

BIBLIOTHEK. Bestand: 14000 Werke (darin u. a. die Bücher von Kalačov und Andrejevskij). — *Bibliothekar:* Petr Lvov. Gusev.

MUSEUM DER ALTERTÜMER. Bestand: 5000 Nrn.: Münzen, Waffen und andere vorhist. Altertümer (aus der Stein- und Bronzezeit), kirchl. u. häusl. Geräte u. dgl. m. — *Konservator:* Vasil. Ivan. Uspenskij.

MILITÄR-MEDIZINISCHE AKADEMIE.

(Imper. S.-Peterburgskaja vojenno-medicinskaja Akademija.) (1798. 1835.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 578.

Die Akademie ist dem Kriegsministerium unterstellt ihr Ziel ist die Ausbildung von Ärzten für das Heer und die Flotte.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 578 oder III. Jahrg. S. 563. Die Studenten stehen unter der Aufsicht einiger dazu kommandierter Stabsoffiziere. *Immatrikulation:* 1. Juni bis 15. Juli.

AUFNAHMEBEDINGUNGEN, STUDIENGANG, LEHRFÄCHER, PRÜFUNGEN s. Minerva II. S. 578 oder III. S. 563 oder IV. S. 601. Gebühren pro Semester: Rub. 30. Der vollständige Kursus umfasst 5 Jahre. Akademisches Jahr: 1. September bis 1. Juni.

Prozorov, Materialy dlja istor. Akademiji. 1850. — *Istorija Imp. Vojenno-Medicinskoj (byvšej Mediko-Chirurgičeskoj) Akademiji za 100 lět (1798—1898). — Sostavlena pod redakcijej Nik. Petr. Ivanovskago. St. Petersb. 1898. 4⁰. (Geschichte d. Kais. Mil. Med. Akad. 1798—1898. Zusammengest. unter Red. von N. P. Ivanovskij.)*

JAHRESHAUSHALT: zusammen mit den Kliniken 1309900 R.; Akad. allein 600500 R.; Bibl. ca. 7500 R.

Publ.: *Protokoly zasědanij Konferenciji.* — *Ježegodnik* (Jahresbericht) *Imper. Vojenno Mediz. Akademiji* (seit 1897). — *Izvestija Imp. Vojenno Medizinskoj Ak.* (Berichte). à 9 Nrn. jährl. (seit 1900: 6 Bde.).

Stip. ungef. 593, zus. mehr als Rub. 221000. — Hörerzahl: ca. 750.

Präsident: Alexandr Ivanovič Tareneckij. — *Religionslehrer:* Alexěj Sergějevič Lebedev. — *Gelehrter Sekretär:* Ordentl. Prof. Alexandr Pavlovič Dianin.

ORD. PROFESSOREN U. AKADEMIKER:
Alexandr Jakovlevič Danilevskij: *Medizin. Chemie* (Emer.).
Georgij Jermolajevič Rein: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Vladimir Michajlovič Bechterev: *Psychiatrie und Nervenheilkunde.*
Alexěj Ivanovič Lebedev: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Petr Michajlovič Albickij: *Allgem. Pathologie.*
Maxim. Semenovič Subbotin: *Chir. Pathologie u. Therapie.*
Alexandr Pavlovič Dianin: *Unorgan., organ. u. anal. Chemie.*
Sergěj Vladimirovič Šidlovskij: *Hygiene.*

ORD. PROFESSOREN:
Nikolaj Petrovič Simanovskij: *Kehlkopf-, Nasen- u. Ohrenkrankheiten.*
Vasilij Nikolajevič Sirotinin: *Innere Klinik.*
Ivan Petrovič Pavlov: *Physiolog.*
Nikolaj Alexandrovič Veljaminov: *Chirurg. Klinik.*
Leonid Georgijevič Belljarminov: *Ophthalmologie*
Stanislav Alexandrovič Pržibytek: *Pharmaz. u. Pharmakogn.*
Nikolaj Alexandrovič Cholodkovskij: *Zoologie.*
Grigorij Grigorjevič Skoričenko: *Geschichte u. Encyklopädie der Medizin.*
Henrich Ivanovič Turner: *Desmologie u. mech. Technologie.*
Michail Vladimirovič Janovskij: *Med. Diagn. u. allg. Therap.*

Sergěj Sergějev. Botkin: *Inn. Klin.*
Nikolaj Petrovič Gundobin: *Kinderkrankheiten.*
Dmitrij Petrovič Kosorotov: *Gerichtl. Mediz. u. Toxikologie.*
Timofej Pavlovic Pavlov: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Nikolai Jakovlević Čistovič: *Infektionskrankh. u. Bakteriol.*
Nikolaj Pavlovič Kravkov: *Pharmakologie.*
Woldemar Karlović Warlich: *Botanik.*
Sergěj Jakovlevič Terešin: *Phys.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Konstantin Dmitrijevič Chruščov: *Geologie u. Mineralogie.*
Ivan Eduardovič Šavlovskij: *Normal-Anatomie.*
Nikol. Nikol. Mari: *Epizoot.*
Alexandr Ivan. Moisejev: *Pathol. Anatomie.*
Serg. Petr. Fedorov: *Chir. Klin.*
Sergej Nikol. Delizin: *Chirurg. Anatom. u. operative Chirurg.*
Alexandr Alexandrovič Maximov: *Histologie.*
Alexandr Pavlovič Favickij: *Spez. Pathol. u Therapie.*

PRIVAT-DOZENTEN.

Petr Parmenovič Abramyčev: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Spiridon Matvějevič Afanasjev: *Innere Medizin.*
Max Bernardovič Blumenau: *Innere Medizin.*
Jevgenij Sergějevič Botkin: *Innere Medizin.*
Michail Michajlovič Čelcov: *Innere Klinik.*
Vladimir Nikolajevič Dolganov: *Ophthalmologie.*
Mitrofan Stepanovič Dobrotvorskij: *Psychiatrie u. Nervenheilkunde.*
Nikolaj Grigorjevič Egorov: *Physik.*
Petr Fedorovič Fedorov: *Zahnheilkunde.*
Jevgraf Fedorovič Fridmann: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Vladimir Nikolajevič Geinaz: *Klin. Chirurgie.*
Fedor Karlovič Geisler: *Innere Klinik.*
Alexandr Vladimirovič Gerver: *Psychiatrie u. Nervenheilkde.*
Alexandr Semenovič Ginzberg: *Pharmazie u. Pharmakognosie.*
Ivan. Osip. Gordzjalkovskij: *Epizootologie.*
Sergěj Sergějevič Grusdev: *Innere Medizin.*
Vladislav Osipovič Gubert: *Kinderkrankheiten.*
Ivan. Eduard. Hagen-Thorn: *Chirurgie.*
Michail Dmitrievič Iljin: *Mediz. Chemie.*
Vladimir Vladimirovič Ivanov: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Sergěj Sergějevič Jakovlev: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Vladimir Lvovič Janovskij: *Innere Medizin.*
Georgij Juljevič Javejn: *Innere Medizin.*
Alexandr Alexandrovič Kadjan: *Klinische Chirurgie.*
Jakov Abramovič Kahan: *Allg. Exper.-Pathologie.*
Stepan Isajevič Kalantarianz: *Oper. Chirurgie u. topogr. Anat.*
Nikolaj Jakovlevič Ketčer: *Inn. Medizin.*
Nikolaj Nikolajevič Kirikov: *Innere Medizin.*
Nikolaj Alexandr. Kruglevskij: *Operat. Chirurgie.*
Alexandr Ivanovič Kudrjašov: *Klin. Chirurgie.*
Nikolaj Ivanov. Kulbin: *Inn. Med.*
Sergěj Jakovlevič Kulnev: *Klin. f. Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Alexandr Fedorovič Lazurskij: *Psychiatrie, Nervenheilkunde und Psychologie.*
Viktor Alexandrovič Levašev: *Hygiene.*
Alexěj Alexějevič Lichačev: *Allgem. u. exper. Pathologie.*
Alexandr Alexandrovič Lipskij: *Innere Medizin.*
Serg. Vikt. Lobanov: *Augenheilkunde.*
Grigorij Mitrofanovič Malkov: *Innere Medizin.*
Michail Petrovič Manasein: *Klinik f. Haut- u. syphilitische Krankheiten.*
Vasilij Fedorovič Maslovskij: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Vitalij Jakovlevič Miller: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

Pavel Viktorovič Modestov: *Gesch. der Medizin.*
Vladimir Nikolajevič Nikitin: *Kehlkopfkrankheiten.*
Vladim. Andr. Oppel: *Chirurgie.*
Vsevolod Nikolajevič Orlov: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Vit. Franc. Orlovskij: *Inn. Med.*
Viktor Petrovič Osipov: *Psychiatrie und Nervenheilkunde.*
Petr Alexandrovič Ostankov: *Psychiatrie u. Nervenheilkunde.*
Michail Michajlovič Pokrovskij: *Pathol. Anatomie.*
Varfolomej Fedorovič Petrov: *Innere Medizin.*
Dmitrij Dmitrievič Popov: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Ivan Filippovič Rapčevskij: *Inn. Klinik.*
Pavel Jakovlevič Rosenbach: *Psychiatrie u. Nervenheilkde.*
Alexandr Andrejevic Russov: *Kinderkrankheiten.*
Jakov Vasiljevič Rybalkin: *Nervenheilkunde.*
Petr Timofejevič Sadovskij: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Ričard Alexandrovič Peters: *Kinderkrankheiten.*
Nikolaj Fedorovič Čigajev: *Innere Medizin.*
Andrej Ivanovic Žamšin: *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Alexěj Rajmundovič Vojnič-Sjanoženckij: *Operat. Chir.*
Georgij Pavlovič Olejnikov: *Infektionskrankh. u. Bakteriolog.*
Dmitrij Ivanovič Širšov: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
Boris Ivanovič Slovzov: *Medizin. Chemie.*
Alexej Stepan. Čemolosov: *Augenheilkunde.*
Fedor Jakovlevič Čistovič: *Patholog. Anatomie.*
Viktor Ferdinandovič Sigrist: *Innere Medizin.*
Gennadij Alexandrovič Smirnov: *Innere Medizin.*
Ivan Ivanovič Smolskij: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Nikolaj Vasilj. Sokolov: *Chemie.*
Nikolaj Pavlovič Tišutkin: *Histologie u. Embryologie.*
Vladimir Avgustovič Tiele: *Klinische Chirurgie.*
Boris Vlad. Verchovskij: *Ohren-, Hals- u. Nasenkrankht.*
Dmitrij Ivanovič Věrjužskij: *Innere Medizin.*
Konstantin Nikolaj. Vinogradov: *Pathol. Anatomie.*
Georgij Minevič Vlajev: *Inn. Med.*
Michail Matvějevič Volkov: *Innere Klinik.*
Robert Robertovič Vreden: *Klin. Chirurgie.*
German Fedorovič Zeidler: *Klin. Chirurgie.*
Jakov Vlad. Zelenkovskij: *Ophthalmologie.*
Semen Ivan. Zlatogorov (Goldberg): *Bakteriologie.*
Michail Nikolaj. Žukovskij: *Psychiatrie und Nervenheilk.*

LABORATOREN:
Lev Fedorovič Iljin: *Pharmazie und Pharmakognosie.*
Michail Dmitrijevič Iljin: *Mediz. Chemie.*
Dmitrij Milijevič Zvet: *Chemie.*

PROSEKTOREN:
Konst. Ivanovič Suslov: *Anat.*
Ivan Petrovič Korovin: *Pathol. Anatomie.*
Stepan Isajevič Kalantarianz: *Operat. Chirurgie.*
Alexěj Michailovič Davydov: *Gerichtliche Medizin.*
Michail Terentjevič Tichanov: *Normale Anatomie.*
Nikolaj Pavlovič Tišutkin: *Histologie.*
Vartan Ivanovič Vartanov: *Physiologie.*
Nikolaj Benjaminovič Vichrev: *Norm. Anatomie.*
Leonid Vasiljevič Sobolev: *Pathologische Anatomie.*

BIBLIOTHEK.

Bibliothekar: Grigor Grigorjevič Skoričenko (prov.)
Ausserdem 3 Gehülfen.

Die Akad. besitzt eine anthropolog.-ethnograph., anatomische, pathologisch-anatomische und chirurgische Sammlung. — Bei der Akad. besteht eine *Anthropolog. Gesellschaft* (Antropolog. obščestvo) und eine *Gesellschaft für normale und pathol. Psychologie.*

In Verbindung mit der Akademie stehen für den klinischen Unterricht zwei Krankenhäuser:

a) **DAS KLINISCHE MILITÄR-HOSPITAL** (Kliničeskij vojennyj hospital). — *Chef:* Alexandr Ivanovič Tareneckij.

OBERARZT: Vladimir Ivanovič Čemesov.

GEHÜLFEN: Vasilij Stepanovič Sergijev, Alexěj Michajlovič Mogiljanskij.

VORSTÄNDE der klin. Abteilungen:
Sergej Petrovič Fedorov: *1. chirurg. Abteilung.*
Maxim Semenovič Subbotin: *2. chirurg. Abteilung.*
Vasilij Nikolajevič Sirotinin: *1. therapeut. Abteilung.*
Michail Vladimirovič Janovskij u. Alexandr Pavlovič Favickij: *2. therapeut. Abteilung.*
Leonid Georgijevič Belljarminov: *Ophthalmolog. Abteilung.*
Dmitrij Petrovič Kosorotov: *Gerichtl. Medizin.*
Nikolaj Petrovič Simanovskij: *Kehlkopfkrankheiten.*
Timofej Pavlovič Pavlov: *Syphilit. u. dermatolog. Abteil.*
Alexěj Ivanovič Lebedev: *Gynäkolog. Abteil.*
Nikolaj Jakovlevič Čistovič: *Infektionskrankh. u. Bakteriolog.*
Henrich Ivanovič Turner: *Orthopäd. Abteilung.*

Ausserdem 9 Assistenten.

DIREKTOR der psychiatr. Klinik: Vladimir Michajlovič Bechterev.

KLIN. ÄRZTE: Mitrofan Stepanovič Dobrotvorskij, Pavel Jakovlevič Rosenbach, Petr Alexandr. Ostankov, Alexandr Ivan. Karpinskij.

b) **WYLIE'S HOSPITAL** (Michajlovskaja kliničeskaja bolnica Baroneta Wylie. Der frühere Präsident der Akademie, Baron Wylie, hinterliess der Akademie ein Vermögen von 2 Millionen Rubel).

KLINIKVORSTÄNDE U. PROFF.:
Sergěj Sergějevič Botkin: *Therapeut. Abteilung.*
Nikolaj Alexandrovič Veljaminov: *Chirurg. Abteilung.*
Leonid Georgijevič Belljarminov: *Ophthalm. Abteilung.*
Georgij Jermolajevič Rein: *Geburtshülfl. u. gynäkol. Abteil.*
Nikol. Petr. Gundobin: *Pädiatr.*

Ausserdem 6 Assistenten.

KAISERL. INSTITUT FÜR EXPERIMENTELLE MEDIZIN.

Gegründet von S. H. dem Prinzen Alexander von Oldenburg im J. 1890 als Anstalt für wissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Medizin. Jährl. Dotation: ca. 130000 Rubel. Die Anstalt besteht aus 6 wissenschaftlichen und 3 praktischen Abteilungen und enthält über 50 Plätze in den verschiedenen Laboratorien für Praktikanten. — Gebühren: 27 Rubel jährl. — Beginn des akad. Jahres: 1. September.

Kurator: S. H. Prinz Alexander v. Oldenburg.

Direktor: Sergěj Nikol. Vinogradskij.

Abteilung f. biologische Chemie. Leiter: vacat. Stellvertr. Leiter: Frau Nadežda Olymp. Sieber-Šumova. Gehilfe: Ivan Adolf. Zaleskij.

Abteilung f. Physiologie. Leiter: Ivan Petr. Pavlov. Gehilfen: Jevgen Alexandr. Hanicke. Alexandr Petr. Sokolov

Abteilung für allgemeine Mikrobiologie. Leiter: S. N. Vinogradskij. Gehilfen: Vasil. Leont. Omeljanskij, D. K. Zabolotnyj.

Abteilung f. pathologische Anatomie. Leiter: vacat. Stellvertr. Leiter: Alexandr Jegor. Selinov. Gehilfe u. zugl. Leiterin des bakteriol. Kabinets: Frl. Nadežda Karl. Schulz.

Abteilung für allg. Path. Leiter: vacat. Gehilfen: Jefim Semen. London, J. A. Grosjean.

Abteilung f. Episootologie. Leiter: Alexandr Alex. Vladimirov. Gehilfen: Karl Ivan. Kresling, Vladimir Nikol. Matvejev.

Prakt. Abteilung f. antirabische Impfungen. Leiter: Vladimir Alexej. Krajuškin. Gehilfe: Vasil Gavr. Ušakov.
Prakt. Abteilung für Hygiene (u. Heilsera). Leiter: Semen Konr. Dzierzgovski. Gehilfe: vacat.
Prakt. Abteilung zur Darstellung von Schutz- u. Heilpräparaten gegen Bubonenpest. [Auf dem Inselfort »Alexander I« bei Kronstadt]. Leiter: N. M. Berestnev. Gehilfen: Ivan. Zachar. Šurupov. 1 Stelle vacat.

BIBLIOTHEK.

Bestand am 1. Jan. 1904: 13458 Bde. *Bibliothekar:* V. G. Ušakov.

KAISERL. RUSS. HAUPTAMT FÜR MAASSE UND GEWICHTE.

(Glavnaja palata mer i vesov, Zabalkanskij 19.)

Entstanden aus der seit 1832 bestehenden Kommission für Maasse u. Gewichte, die ein »Depot f. normale Maasse u. Gewichte« in der St. Peter-Paulsfestung errichtete. Ursprünglich dem Finanz-Ministerium unterstellt, ressortiert das Depot seit 1869 vom Departement des Handels- u. der Industrie u. befindet sich seit 1878 im eigenen Gebäude. Seit 1893 ist die Tätigkeit des Hauptamtes ähnlich der der Physikal.-techn. Reichsanstalt in Berlin-Charlottenburg organisiert; es unterhält 20 lokale Prüfungsanstalten. Aufgaben: Aufbewahrung der Prototype des Pfundes u. der Arschin, der Originale f. Getreide-, Flüssigkeits- u. metrischen Maasse u. der im Ausland geltenden Maasse, Anfertigung der Kopien für die Prüfungsanstalten, Beaufsichtigung der Maasse, Gewichte u. Messinstrumente, Prüfung v. Messinstrumenten (für Temperatur, Kraft, Licht etc.) etc.

Besichtigung ist nach Einholen der Erlaubnis vom Direktor oder eines der Inspektoren am ersten Sonnabend jeden Monats vom 1. Sept. bis zum 10. Mai zwischen 11 und 3 Uhr nachmittags gestattet.

Jahresbudget des Hauptamts (1904): 90100 R., der lokalen Prüfungsstationen 200000 R.

Direktor: Dmitrij Ivanovič Mendelějev. — *Gehülfe des Direktors:* Nikolaj Grigorjevič Jegorov. — *Techn. Ingenieur:* Foma Petrovič Zavadskij. — *Ältere Inspektoren:* Ivan Alexandrovič Lebedev; Fedor Ivanovič Blumbach; Vasilij Dmitrijevič Sapožnikov; Alexander Nikolajevič Dobrochotov. — *Jüngere Inspektoren:* Ivan Tenisovič Goldberg; Viktor Arturovič Müller; Nikolaj Isidorovič Adamovič; Michail Viktorovič Ivanov; Konstantin Nikolajevič Jegorov. — *Sekretär:* Michail Nikolajevič Mladenzev. — 10 Laboranten.

TECHNOLOGISCHES INSTITUT DES KAISERS NIKOLAJ I. (1828)

(Technologičeskij Institut Imperatora Nikolaja I.).

Kais. Regl. von 1887, mit dem Regl. des gleichbenannten Charkower Instituts (s. d.) wesentlich übereinstimmend. Das Petersburger Institut hat 100 Freieleven. Das Institut besitzt ein reichhaltiges Museum. Jahreshaushalt (1900): R. 274000. Stip.: 170, zusammen beinahe Rubel 43000. — Hörerzahl (1904): 1470.

Publ.: *Izvěstija* (jährlich 1 Bd.).

Direktor: Prof. Alexandr Alexandrovič Voronov.
Vize-Dir.: Nikolaj Alexandrovič Heschus, Prof. d. Physik.
Inspektor: Michail Dmitrijevič Smirnov.
Religionslehrer: Joann Gavril. Roždestvenskij.

Professoren emer.:
Nikolaj Fil. Labzin: *Mechanik.*
Nikolaj Ivanovič Tavildarov: *Chemische Technologie.*
Alexandr Kirillovič Krupskij: *Chemische Technologie.*
Nikolaj Leonidovič Ščukin: *Angewandte Mechanik.*
Pavel Vas. Koturnickij: *Mech.*
Michail Nik. Demijanov: *Mechan.*

Professoren:
Alexandr Maximovič Samus: *Angewandte Mechanik.*
Leonid Grigor. Bogajevskij: *Chem. Technologie.*
Georgij Fil. Doepp: *Mechanik.*

Alexandr Alexandrovič Jakovkin: *Chemie.*
Alexandr Alexandrovič Voronov: *Elektrotechnik.*
Alexěj Dmitrijevič Gatcuk: *Mechanische Technologie.*
Andrej Andrejevič Rusanov: *Chemische Technologie.*
Boris Michajl. Kojalovič: *Mathematik.*

ADJUNKT-PROFESSOREN:
Mich.Alex.Deševoj: *Mech.Techn.*
Sergej Alexandrovič Ganešin: *Spinnerei.*
Pavel Semen. Seleznev: *Angewandte Mechanik.*
Alexandr Matvej. Sokolov: *Chemische Technologie.*
Nikol. Alexej. Bykov: *Maschinenbau.*
Lev Petr. Šiško: *Architektur.*

DOZENTEN:
Ivan Alexandr. Antipov: *Metallurgie.*
Jevgen Vasil. Borisov: *Mathem.*
Jevgen Jevgen. Baumgarten: *Zeichnen.*
Nikol. Alexandr. Bulgakov: *Elektrizität.*
Vasil Alexandr. Velikanov: *Zeichnen.*
Alexandr Alexandr. Vensan (Vincent): *Zeichnen.*
Nikol.N.Georgievskij: *Physik.*
Stanisl. Konst. Kunickij: *Baumechanik.*
Boris Lvov. Rosing: *Physik.*
Petr Andrej. Zemjatčenskij: *Mineralogie.*
Vladim.Rob.Tisengolt: *Chemie.*
August Petr. Peters: *Mechanik.*
Michail Nikolajevič Ziborov. *Heizung u. Ventilationseinricht.*
Kapitän Benajev: *Geodäsie.*
I.M.Cholmogorov: *Maschinenelemente, Zeichnen.*
Nikol.Vas.Serebrjakov: *Mech.*
Ivan Andrej. Stožarov: *Zeichn.*
AlexejJevgr.Favorskij: *Chemie.*
Stanislav Dionisjevič Loskevič: *Baumechanik.*
Josif Ivanovič Ditrich: *Zeichn.*
Anton Andrejevič Ksenžopolskij: *Angewandte Mechanik.*
Alexandr Pavl. Maximov: *Zeichnen.*
M. V. Gololobov: *Zeichnen.*
Ludw. Juljev. Javejn: *Chemie.*
General Alexandr Fedorovič Makkavějev: *Zeichnen.*
Michail Jegor. Evangulov: *Mechanik.*
V.P. Aršaulov: *Maschinenbau.*
D. M. Varenov: *Zeichnen.*
Ivan Dmitrievič Hopfenhausen: *Buchführung.*
Nikolaj Ivanovič Zubrov: *Freihandzeichnen.*
Vladimir Petr. Litvinov-Falinskij: *Fabrikgesetze.*
Christ. Christ. Schwanebach: *Deutsche Sprache.*
Nik.Semen.Michelson: *Mathem.*
H. Walter Vasil. Scott: *Engl. Sprache.*
Valer.Nikol.Neljubov: *Physik.*
Dmitr. Petr. Nikolskij: *Hygien*
Nikol.Alexandr.Krjukov: *Eisenbahnen.*
Vladim. Ivan. Krivoš: *Stenogr.*
Alexej Step.Lomšakov: *Mechan.*
ValentinVikt.Polovcov: *Botan.*
Alexandr Vasil. Rjazancev: *Zeichnen.*

KONSERVATOR DES MUSEUMS:
Ignatij Ignatjevič Muraško.

BIBLIOTHEKAR:
Pavel Grigor. Mižujev.

ST. PETERSBURGER POLYTECHNISCHES INSTITUT (Sosnowka).

Eröffnet im Herbst 1902 als Staatsanstalt, die dem kais. Finanzministerium untersteht, mit 4 Abteilungen: 1) Elektromechanische, 2) Ökonomische, 3) Schiffbau-Abteilung, 4) Metallurgische mit zwei Unterabteilungen: 1) Metallurgische und 2) Elektrochemische. Aufnahme, Studiengang, Grade, Gebühren, Gehälter des Lehrpersonals s. Min. XIII.

Baukosten im J. 1902: 1860982.30 Rub., Einrichtung der Laborator., Kabinete etc. 306000 Rub., im J. 1903: 258000 Rub., 1904: 60000 Rub. — Haushalt: 1902: 244200 Rub., 1903: 364975 Rub., 1904: 432750 Rub., 1905: 475455 Rub., 1906: 538250 Rub., von 1907 ab: 542400 Rub. jährl.

Direktor: Fürst Andrej Grigorjev. Gagarin. — *Inspektor:* Prof. Vlad. Vlad. Skobelcyn.

ORD. PROFESSOREN:
Grigorij Petrov: *Theologie.*
Nikolaj Alexandr. Menšutkin (Dekan d. metall. Abt.): *Chemie.*
Alexander Sergejevič Posnikov (Dekan der ökonom. Abt.): *Polit. Ökonomie.*
Konstantin Petrovič Boklevskij (Dekan der Schiffbau-Abteil.): *Schiffbau.*
Nikolaj Semenovič Kurnakov: *Chemie.*
Alexander Pavlov. Makedonskij: *Angewandte Mechanik.*
M. A. Pavlov: *Metallurgie.*
Michail Andrejevič Chatelain (Dekan der elektromech. Abt.): *Elektrotechnik.*
Vladim. Vladimir. Skobelcyn: *Physik.*
Ivan Ivanov. Ivanov: *Mathem.*
Ivan Vsevolod. Meščerskij. *Theor. Mechanik.*
Franz Julijevič Loewinson-Lessing: *Mineralogie.*
Ivan Ivanov. Ivanjukov: *Polit. Ökonomie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Andrej Georgijevič Gusakov: *Handels- und Wechselrecht.*
Nikol. Ivan. Karejev: *Geschichte.*
Alexej Stepan. Lomšakov: *Angewandte Mechanik.*
Vlad. Eduard. v. Dehn: *Wirtschaftsgeographie.*
Viktor Ivan. Stanevič: *Mathem.*
Alexandr Petrov. Van der Fliet: *Schiffbau.*
G. I. Bubnov: *Angew. Mechanik.*
Alexandr Alexandr. Baikov: *Metallurgie.*
Michail Ivanovič Nosač: *Angewandte Mechanik.*
Vladimir Alexandr. Kistiakovskij: *Chemie.*
Sergej Ivan. Drušinin: *Angewandte Mechanik.*
8 Dozenten (deren Namen und Fach siehe unter **NACHTRÄGE**).
Ausserdem 18 Laboranten, 17 Lehrer, 5 Leiter.

BIBLIOTHEK.

Bibliothekar: Nikandr Georgijevič Verchovskij.

INSTITUT FÜR STRASSEN- UND WASSERBAUINGENIEURE.

(Institut inženerov putej soobščenija Imp. Alexandra I.) (1809.)

Ressortiert von dem Kommunikations-Ministerium; Regl. von 1890. — VERFASSUNG s. Minerva III. Internat für 50 Studierende. Das Kapital dafür ca. R. 250000 von Eisenbahnen und Privatleuten.

Gesch.: *Sokolovskij, 50-lětije Instituta i korpusa inž. put. soobšč.* 1859. — *Žitkov, Istoričeskij očerk Instituta inženerov putej soobščenija Imp. Aleksandra I.* 1899 — PUBL.: *Sbornik Instituta inženerov Putej Soobščenija Imp. Alexandra I. 54 Bde.* 1884–1901.

BUDGET 1904: Vom Staate R. 169043, von den Studierenden R. 80550.

STIPENDIEN: von der Krone 10 zu R. 360, von Privaten 49 mit einem Kapital von R. 379460. 4 Prämien für die besten Projekte mit einem Kapital von R. 10678. Unterstützungen für Studierende: Kapital R. 11036.

Hörerzahl (Anfang 1903): 844.

Ehren-Kurator: Wirkl. Geh.-Rat Michail Nikolajev. Gersevanov.
Direktor: Leopold Fedorovič Nikolaï.
Inspektor: Valerian Ivanovič Kurdjumov.
Religionslehrer: Pavel Dmitrievič Gorodcov.
Sekretär des Conseils: Vsevolod Jevgenievič Timonov.
Ehren-Mitglieder: Fürst Michail Ivanovič Chilkov, Ing. General-Lieutenant Nikolaj Pavlovič Petrov, Geheimrat Sergej Julijevič Witte, Senator Petr Alexandrovič Fadejev.

ORD. PROFESSOREN:
Nikol. Apollonov. Běleljubskij.
Leopold Fedorovič Nikolaj.
Nik. Aristarch. Boguslavskij.
Alexandr Andrejevič Brandt.
Valerian Ivanovič Kurdjumov.
Dmitrij Konstantinovič Bobylev.
Alexandr Dementijevič Romanov.
Jakov Nikolajevič Gorděјenko.
Michail Anatoljev. Ljachnickij.

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Viktor Andrejevič Mjasojědov-Ivanov.

Vsevolod Jevgenjevič Timonov.
Stanislav Konstantinovič Kunickij.
Heinrich Karlovič Merčing.
Platon Konstantinovič Jankovskij.
Sergej Demjanovič Kareiša.
Boris Nikolajevič Kandiba.
ADJUNKT-PROFESSOREN:
Grigorij Nikiforovič Solovjev.
Nikolaj Nikolajevič Mitinskij.
Nikolaj Leonidovič Karaulov.
Ausserdem 8 Lehrer.

LABORATORIEN.

Mech. Laboratorium. Vorstand: Prof. Béleljubskij.
Chem. Laboratorium. Laborator: David Christoforovič Zavriev.
Hydraul. Laboratorium. Vorstand: Prof. Jankovskij.
Elektrotechnisch. Laboratorium: Prof. Merčing.
Photographisches Laboratorium: Prof. Kurdjumov.

MUSEUM: ca. 600 Nummern. Gedruckter Katalog.

Vorstand: Prof. Gordějenko.

BIBLIOTHEK: 40000 Bände.

Bibliothekar: Edmund Fedorovič Radloff.

K. NIKOLAUS-INSTITUT FÜR CIVILINGENIEURE.
(Institut graždanskich inženerov. Imp. Nikolaja I.)

Die frühere »Bauschule« (unter dem Kommun.-Ministerium) hat nach dem neuen Regl. v. J. 1877 den Zweck, Ingenieure für Civilbauten und Wege-Anlagen auszubilden und ressortiert nunmehr von dem Ministerium des Innern. AUFNAHMEBEDINGUNGEN, STUDIENGANG, LEHRFÄCHER, PRÜFUNGEN s. Minerva IV. Jahrg. S 607. Lehrjahr: 1. Sept. bis 1. Juni. Gebühren: Rub. 75 pro Jahr. Der vollständige Kursus umfasst 5 Jahre.

JAHRESHAUSHALT 1904: R. 158160. — Stipendien: 58 Staatsstip. à Rub. 300 und 4 Stip. des Kosakenheeres à Rub. 350 und mehrere Privatstip.

Beginn des Studienjahres: 1. Sept. Hörerzahl: ca. 530.

Direktor: Ord. Prof. Viktor Vladim. Ewald.

Inspektor: Nikolaj Nikol. Ignatjev.

Sekretär des Conseils: Michail Witold. Krasowskij. *Religionslehrer:* Michail Celžov (griechisch-kathol.), Francisc. Ostrowskij (röm.-kath.), Pastor Masing (luther.). *Doctores medicinae:* Michail Lukič Popov und Grigor. Vasil. Bobin.

EMER. PROFESSOREN:
Nikol. Vladim. Sultanov.
Ernest Ivan. Gibert.
Jeronim Sevast. Küttner.
ORD. PROFESSOREN:
Nikol. Klavd. Čižov.
Wilh. Rud. Bernhardt.
Vasil Ant. Kosjakov.
Bronisl. Kazim. Pravdzik.
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Grigor. Nikifor. Solovjev.
Andrej Leont. Huhn.
German Davyd. Grimm.
Alexandr Kondrat. Pavlovskij.
Ausserdem 60 Lehrer.

INSTITUTE.

Physikal. u. mineral. Kabinette, Mechan. Laboratorium, Museum der Baumateralien.

Vorstand: Sergěj Vlad. Banige, Dmitrijev und Vensan.

BIBLIOTHEK: Bestand: 12000 Bde.

Bibliothekar: Rob. Rud. Becker.

ELEKTRO-TECHNISCHES INSTITUT Kaiser Alexander III.

Im Jahre 1899 reorganisiert und erweitert zu einer Spezialschule für Elektrizitäts-Ingenieure. Steht unter dem Ministerium des Innern. Besitzt eigene elektr. Station von 550 Pferdekräften. Der STUDIENGANG ist 5jährig und führt zu dem Grad »Elektrizitäts-Ingenieur«. AUFNAHME: frei für russ. Christen gegen Ausweis genügender Gymnasial- oder Realschulbildung. GEBÜHREN: 25 R. pro Sem. STIPENDIEN: 50 à 300 R. jährl. — BUDGET: ca. 174000 R. jährl. — Schülerzahl (1903/4): 362.

Direktor: Nikolaj Nikol. Kačalov. — *Inspektor:* Prof. Alexandr Alexandr. Krakau. — *Subinsp.:* Ivan Maximov. Lemm, Ivan Terent. Skrobov. — *Kanzleichef u. Schatzmeister:* Benedikt Vasilj. Grechov.

PROFESSOREN:

Viktor Ivan. Stanevič: *Analytische Geometrie.*
Konst. Alexandr. Posse: *Differential- u. Integralrechnung.*
Evgenij Alex. Cholodovskij: *Höhere Mathematik (Übungen).*
Savel. Osipov. Vojtinskij: *Darstellende Geometrie.*
Nil Lvov. Kirpičev: *Theoretische Mechanik.*
Nikolaj Alexej. Bickov: *Thermodyn., prakt. Mechanik und Maschinenlehre.*
Michail Alex. Deševoj: *Projektieren von Maschinen.*
Vlad. Vladim. Dimitrijev: *Dampfkessel und -Maschinen (Übungen).*
Nikol. Nikol. Mitinskij: *Ingen.-Bauwesen.*
Boris Pavl. Ovsjanikov: *Mechan. Technol., techn. Chemie.*
Serg. Ivan. Tichanov: *Übungen in der Werkstätte.*
Pavel Vasil. Koturnickij: *Dampf-Mechanik.*
A. A. Krakau: *Chemie u. Elektrochemie (Theorie u. Arbeiten im Laboratorium).*
Nikol. Semen. Kurnakov: *Phys. Chemie.*
Ivan Ivan. Borgmann: *Elektrotechn. (Theorie.)*
Alexandr Step. Popov: *Physik.*
Alexandr Alexandr. Voronov: *Elektromech.*
Pav. Dmitr. Vojnarovskij: *Kraftübertragung, Telephonie, elektr. Signalwesen. Franz. Spr.*
Jevgen. Jul. von Pistolkors: *Elektr. Bahn.*
Lev Ivan. Špergase: *Telephonie.*
Petr Semen. Osadčij: *Telegraph.*
Ludw. Petrov. Heumann: *Elektrotelegr. Messung u. techn. Übersetz. aus d. Deutschen.*
Vladim Jakovl. Danilov: *Projektieren v. Telegraphenlinien.*
Alexandr Nikol. Vekšinskij: *Architektur.*
Nikolaj Pavlovič Melnikov, Hermann Antonovič Lüst: *Zeichnen.*
Konst. Ivan. Větvénickij: *Theol.*
Nikol. Nikol. Kormilëv: *Post- u. Telegraphenreglement.*
Petr Gottfrid. Hansen: *Engl. Sprache.*
Ausserdem 15 Assistenten und Gehilfen.

BERGINSTITUT DER KAISERIN KATHARINA II*.

(Gornyj Institut) (1773).

GESCHICHTE, EINTRITT, LEHRFÄCHER und STUDIENGANG s. Minerva II oder III. oder IV. Der vollständige Kursus umfasst 5 Jahre.

Lit.: *Naučno-istoričeskij Sbornik, izd. Gornym Institutom ko dnju jego stolètnjago jubileja 21 Okt. 1873 g. s 15 portr., 10 tabl. i risunk.* — *Jubileinyj sbornik Gornago Instituta. St. Petersburg. 1873.* — *Opisanije prazdnovanija stolètnjago jubileja Gornago Instituta. St. P. 1874. 8°,* und alljährlich Berichte im *Gornyj Journal.*

Hörerzahl: ca. 600.

Direktor: vacat. — *Stellvertreter:* Prof. emer. G. G. Lebedev. — *Inspektor:* vacat. *Subinspektoren:* Ivan Valer. Baldy, Michail Alexej. Voronin. — *Sekretär des Conseils:* M. A. Voronin. — *Oberpriester u. Lehrer der Theologie:* Petr Alexandr. Kirillov. — *Kanzleivorsteher:* Vladim. Nikol. Ždanov.

PROFF. EMER.:

Ivan August. Thieme: *Prakt. Mechanik.*
G. G. Lebedev: *Mineralogie.*

ORD. PROFESSOREN:

Nikol. Semen. Kurnakov: *Anal. Chemie.*
Nikol. Dmitr. Kocovskij: *Bergbaukunde u. Markscheidekunst.*

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Vasil. Nikol. Lipin: *Metallurgie.*
Ivan Fedor. Schroeder: *Allg. Chemie, Probierkunst und Salinenkunde.*
Ivan Petr. Dolbnja: *Mathematik.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Vladim. Ivan. Baumann: *Markscheidekunst.*
Nikol. Nikol. Jakovlev: *Paläont.*
Alexandr. Nikol. Mitinskij: *Prakt. Mechanik.*
K. I. Bogdanowicz: *Geologie.*
ADJUNKT-PROFESSOR:
Nikol. Pudov. Asějev: *Metallurg.*
Ausserdem 17 Lehrer, 15 Assistenten u. Laboranten.

INSTITUTE.

Chemisches u. Probierlaboratorium, mechanisches Laboratorium, Lehr-Kabinette für Physik und Elektrotechnik, Mineralogie, Paläontologie, Petrographie eine künstliche Grube für die Übungen in der Markscheidekunst, mehrere Zeichnungssäle u. a. Lehrmittel.

MUSEUM.

Mit mineralogischen (besonders reich), geologischen, paläontologischen, mechanischen und technischen Abteilungen. — PUBL.: *Putevoditel po Muzeumu.*
KUSTOS: Nikol. Pavl. Pokrovskij.
ASS.-KUSTOS: Jevgen. Nikol. Barbot de Marni.

BIBLIOTHEKEN.

Hauptbibliothek 250000 Bde. und Lehrbibliothek. — *Bibliothekar:* Jevgen. Serg. Dementjev.

KAISERL. FORSTINSTITUT (Imperatorskij Lěsnoj Institut).

Gegründet 19. Mai (1. Juni) 1803. VERFASSUNG, EINTRITTSBEDINGUNGEN, LEHRFÄCHER, PRÜFUNGEN s. Minerva II. und III. oder IV. Neue Ordnung 8. April 1902 vide: *Izvěstija Lief. 9*, 1903; auch in »Allgem. Forst- und Jagdzeitung 1903 April«. Die Studenten wohnen teilweise im Institut. GEBÜHR: 60 Rub. jährlich. Die Staatspensionäre (Stip.: Rub. 360 pro Jahr) sind zu 1 Jahr Dienst für jedes Pensionsjahr verpflichtet. Der vollständige Kursus ist 4jährig. — PUBL.: *Ježegodnik* (Jahresbericht) I—IV. 1886—1891. — *Izvěstija* (Berichte) Lief. 1—11. 1898—1904.

JAHRESHAUSHALT 1903: R. 222135. — Hörerzahl (1904): 540.

Direktor: Eduard Eduardovič Kern. — *Visedirektor:* Arkadij Semenovič Domogarov. — *Inspektor:* Karl Andrejevič Pakvalen. — *Sekretär:* Nikolaj Kiropolitovič Černjajev.

ORD. PROFESSOREN:
Ivan Parfent. Borodin: *Botanik* (emer.).
Michail Pavlovič Albov: *Theologie* (emer.).
Dmitrij Nikiforov Kajgorodov: *Forsttechnik. Forstbenutzung.*
Leonid Vladimirovič Chodskij: *Polit. Ökonomie und Statistik.*
Generalmajor Iliod. Ivan. Pomerancev: *Geodäsie.*
Arkadij Semenov. Domogarov: *Mathematik u. angew. Mechan.*
Nikolaj Alexandrovič Cholodkovskij: *Allgem. u. forstliche Zoologie.*
Michail Michajl. Orlov: *Forsteinrichtung u. Taxation.*
Petr Samsonovič Kossovič: *Bodenkunde.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Michail Grigorjevič Kučerov: *Chemie.*
Georg. Fedor. Morosow: *Dendrologie u. Waldbau.*
Alexej. Nikol. Sobolev: *Spez. Waldbau.*
Gennad. Andrej. Ljuboslavskij: *Physik und Meteorologie.*

ETATSMÄSS. LEHRER DER OBLIGATOR. WISSENSCHAFTEN:
Serg. Vladim. Vědrov: *Forstgesetzgebung u. Forstverwaltungskunde.*
Nikolaj Nikolajevič Kokšarov: *Mineralogie u. Geologie.*
Adam Stanisl. Doktorovič-Grebnickij: *Obstbau u. Gärten.*
Edmond Gustav. Perrimond: *Baukunst.*
Ivan Fedor. Weiert: *Deutsche Sprache.*
René Juljev. Lemercier: *Französische Sprache.*

LEHRER DER NICHTOBLIGATORISCHEN WISSENSCHAFTEN:
Innokent. Dmitr. Kuznecov: *Fischerei.*
Stanisl. Juljev. Rauner: *Wasserwirtschaft.*
Anatol. Alexej. Silantjev: *Jagd.*
Ausserdem 15 Assistenten.
BIBLIOTHEK. (19989 Werke in 24714 Bänden.) — *Bibliothekar:* Lev Nikolaj. Gedymin.

KAISERLICHES KLINISCHES INSTITUT DER GROSSFÜRSTIN HELENA PAVLOVNA

(Imperatorskii Klinič. Institut Velikoj Kn. Jeleny Pavlovny).
Direktor: Gustav Ferdinandovič Tiling.

PROFESSOREN:
Gustav Ferdinandovič Tiling: *Chirurgie.*
Michael Ivanovič Afanasjev: *Innere Klinik.*
Dmitrij Oskarovič Ott: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Nikolaj Vasiljevič Petrov: *Pathologische Anatomie.*
Jerophej Vasiljevič Kostenič: *Augenkrankheiten.*
Leonid Vasiljevič Blumenau: *Nervenheilkunde.*

HONORAR-PROFESSOREN:
Vladimir Nikolajevič Reitz: *Kinderkrankheiten.*
Vasilij Nikol. Okunev: *Ohrenkrankheiten.*
Vladimir Nikol. Nikitin: *Kehlkopfkrankheiten.*
Oskar Vladim. Petersen: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Vasilij Vasil. Stroganov: *Operative Geburtshilfe.*
Nikolaj Jeronim. Račinskij: *Gynäkolog. Massage u. Elektrotherapie.*
Vladimir Adolf. Stange: *Hydrotherapie und Massage.*
Josif Francevič Zemackij: *Operative Chirurgie.*

DOZENTEN:
Alexandr Michail. Korolko: *Klin. Chemie u. Radiographie.*
Dmitrij Leonid. Romanovskij: *Ärztliche Technik.*
Priv.-Doz. Alexandr Andrejevič Russov: *Kinderkrankheiten.*
Dr. Ivan A. Pašutin: *Zahnheilkunde.*
Dr. Sergej Petrovič Šujeninov: *Technik der mikroskop. Untersuchung.*

HÖHERE FRAUENKURSE.

Die Kurse, deren Reglement vom Kaiser 1889 bestätigt wurde, haben den Zweck, auch Frauen hochschulmässigen Unterricht in den hist.-philologischen und phys.-mathematischen Disziplinen zugänglich zu machen. Die Zahl der Zuhörerinnen ist auf 1300 (darunter höchstens 2% freie Zuhörerinnen und höchstens 3% Jüdinnen) beschränkt. Neue Zuhörerinnen, jährlich höchstens 600, werden nur am Anfang des Herbstsemesters zugelassen. Der Eintritt muss in dem ersten Kursus erfolgen. Eintrittsbedingung s. Minerva V. Gebühren 100 Rub. jährl. Wohnen im Institut 300 Rub. — *Direktor:* Nikol. Pavl. Rajev. — *Religionslehrer:* Vasil. Nikol. Veltistov. — *Inspectrice:* Sofja Alexandr. Moskaleva.

HIST.-PHILOS. ABTEILUNG.

PROFESSOREN:
Alexandr Ivan. Vvedenskij: *Philosophie.*
Ivan Ivan. Lapšin: *Pädagogik.*
Serg. Fedor. Platonov: *Russ. Geschichte.*
Vasilij Michail. Nečajev: *Völkerrecht.*
Erwin David. Grimm und Georgij Vasiljevič Forsten: *Neue Geschichte.*
Michail Ivan. Rostovcev: *Röm. u. Griech. Geschichte.*
Alexej Leon. Petrov: *Slav. Spr.*
Ilja Alexandr. Šljapkin u. V. V. Sipovskij: *Russ. Literatur.*
Serg. Konst. Bulič: *Russ. Spr.*
Ivan Iljič Cholodnjak: *Lat. Spr.*
Fedor Alexandr. Braun, D. K. Petrov u. P. I. Weinberg: *Allg. Literatur-Geschichte.*
Nikol. Karl. Gelwich: *Latein. Sprache.*

Serg. Michajl. Seredonin: *Russische Geschichte.*
Adrian Vikt. Prachov: *Kunstgeschichte.*
Andrej Alexandr. Laronde: *Französische Sprache.*
J. A. Löwe: *Deutsche Sprache.*
V. I. Sečfild: *Engl. Sprache.*
Frau Věra Viktor. Pětuchova: *Lateinische Sprache.*
J. L. Barskov: } *Russ.*
N. S. Kartzov: } *Geschichte.*
B. M. Melioranskij: *Kirchengeschichte.*
I. M. Grevs: *Mittelalterl. Geschichte.*

PHYS.-MATHEM. ABTEILUNG.

Professoren:
Boris Michajl. Kojalovič: *Analytische Geometrie.*
N. I. Bilibin: } *Algebr. Analyse.*
N. M. Günter: }
Dmitr. Fedor. Selivanov: *Differentialrechnung.*
Alexandr Alexandr. Jakovkin: *Chemie.*
Ivan Vasil. Bogomolec: *Chemie.*
Orest Danil. Chvolson: *Physik.*
Serg. Fedor. Glinka: *Krystallogr.*
Alexej. Jevgraf. Favorskij: *Chemie.*
Alexandr Markell Ždanov: *Astr.*
Ivan. Ivan. Ivanov: *Integralr.*
Ivan Vsevolod Meščerskij: *Mechanik.*
Konst. Alexandr. Posse: *Mathem.*
Serg. Jakov. Terešin: *Physik.*
Vladim. Ivan. Palladin: *Botanik.*
Frau Věra Josif. Schiff: *Mathem.*
Ivan Ivan. Borgmann: *Physik.*
Serg. Jevg. Savič: *Mathematik.*
Viktor Andrej. Faussek: *Zoolog.*
Frl. N. N. Gernet: *Mathematik.*
N. E. Wedensky: *Physiologie.*
N. A. Bulgakov: *Physik.*
Frz. Jul. Loewinson-Lessing: *Geologie.*
P. A. Schiff und Julia Alexandrovna Smirnova: *Mathem.*

Leiter der prakt. Übungen:
Frau Anna Jelis. Serdobinskaja: *Physik.*
Frau Anna Karl. Dixon: *Physik.*
Frau Jekater. Ivan. Maximova: *Logik, Psychologie.*
W. A. Kašerininova: *Physik.*
N. I. Perna: *Physiologie.*
S. A. Pogorselskij: *Chemie.*
H. A. Kusnecov: *Zoologie.*
V. V. Petuchova: *Lat. Sprache.*
Konst. Ippolit. Debu: *Chemie.*
Fr. Alexandra Teofilaktovna Vasilieva: *Chemie.*
Alexandra Georg. Jemelijanova: *Physik.*
P. A. Schmidt: *Zoologie.*
Anna Fedor. Petruševskaja: *Botanik.*
Fr. Věra Dm. Šumova: *Krystallographie.*
Fr. Lidia Ivanovna Terentieva.

BIBLIOTHEK.

Bibliothekar: Frau Ekaterina Vjačesl. Balobanova.
Hülfsbibliothekare:
Lidija Ivan. Voronova.
Natalja Fed. Petruševskaja.
Nadešda Fed. Petruševskaja.
Sekretär: Serg. Alexěj. Ščegolev.

WEIBLICHES MEDIZINISCHES INSTITUT * (Ženskij Medicinskij Institut), Archijerejskaja Strasse, 6.

Eröffnet 1897; seit 1904 Staatsanstalt, die dem Kais. Ministerium der Volksaufklärung untersteht Näheres s. Minerva XIII.

Lit.: *Petr Suščinskij, Der weibliche Arzt in Russland 1872—82* (russ.), St. Pet. 1883. — *Beschreibung des Instituts im gegenwärtigen Zustande in Archives générales de médecine (von Dr. Marcou), Janv. — Avril 1902. — P. Tarnovskaja, Das weibl. medizin. Institut und ärztliche Frauen-Kurse.* Eine geschichtliche Skizze (russ., in der Zeitschrift Věstnik Jevropy 1903, Nr. 8.)

Publ.: *Jahresbericht der Gesellschaft für die Beförderung der Mittel des Instituts (Otčet Obščestva dlja usilenija sredstv Ženskago medicinskago Instituta.)* — *»Dělo«, Sbornik v polzu St. Petersburgskago Ženskago Medizinskago Instituta. Moskwa 1899.*

* Verzeichnis des Lehrpersonals aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

AUFNAHME, STUDIENGANG, PRÜFUNGEN s. Minerva XIII. Das Institut verleiht den Titel »Lekař« (Arzt) und dieselben Rechte wie medizin. Fakultäten der Universitäten. Die Frauen können auch Dissertationen verteidigen um den Grad des Doktor der Medizin zu erlangen.

Die Kosten des Unterhalts (Gehälter, Lehrmittel) bestreitet der Staat (ca. 300000 Rubel).

Zahl der Hörerinnen (1903): 1314.

Direktor: Leib-Geburtshelfer Professor Dmitr. Oskar. Ott.
Ober-Aufseherin: Marja Dmitr. Senjavina.
Geschäftsführer: Wirkl. Staatsrat Nik. Lvov. Gusakovskij.
Professor der Theologie: Protoierej Pavel Dmitr. Gorodcov.

PROFESSOREN:
Vjač. Jevg. Tiščenko: *Chemie.*
Michail Andr. Chatelain: *Physik*
Vladim. Nikol. Tonkov: *Anatom.*
Alexandr Stanisl. Dogiel: *Histol.*
Viktor Andr. Faussek: *Zoologie.*
Georg. Adam. Nadson: *Botanik.*
Petr Andr. Zemjatčenskij: *Mineralogie.*
Vartan Ivan. Vartanov: *Physiol.*
Serg. Serg. Salaskin: *Physiol. Chemie.*
Dan. Kirill. Zabolotnyj: *Bakter.*
Alexandr Semen. Ginzberg: *Pharmazie.*
Nikol. Nikol. Fenomenov: *Geburtshilfe.*
Nikol. Jeronim. Račinskij: *Geburtshilfe.*
Alexej Alexej. Lichačev: *Pharmakologie.*
Alexandr Michail. Levin: *Diagn.*
Alexandr Semen. Tauber: *Operative Chirurgie.*
Nikol. Jakov. Čistovič: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Vladim. Michajl. Bechterev: *Psychiatrie.*
Petr Michajl. Albickij: *Allgem. Pathologie.*
Nikol. Filosof. Vinogradov: *Pathologische Anatomie.*
Vlad. Avgust. Tiele: *Chir. Path.*
Tim. Pavl. Verchovskij: *Laryngoskopie, Rhinologie, Otiatrie.*
Nikol. Ivan. Andogskij: *Ophthalmologie.*
Alexandr Alexandr. Kadjan: *Hospit. chir. Klinik.*
Gennadij Alexandr. Smirnov: *Hospit. therap. Klinik.*
Dmitr. Alexandr. Sokolov: *Kinderkrankheiten.*
Michail Matvěj. Volkov: *Fakult. therap. Klinik.*
Nikol. Pavl. Savvaïtov: *Episoot.*
Vlad. Adol. Stange: *Physische Kur-Methoden.*
Pav. Ludwig. Malčevskij: *Hyg.*
Nikol. Petr. Ivanovskij: *Gerichtliche Medizin.*
Julij Juljev. Treuberg: *Fak. chir. Klinik.*

3 Prosektoren. 21 Assistenten.

BIBLIOTHEK. *Bibliothekar:* Vladimir Jegorov. Braš.

INSTITUTE: Konvikt für Studentinnen, Zentral-klinisches Laboratorium und einige spezielle Laboratorien. Ausserdem Übungen für die Hörerinnen der oberen Kurse im städtischen Petropavlovski - Krankenhaus (Bolnica).

PÄDAGOGISCHES WEIBLICHES INSTITUT.

(Ženskij Pedagogičeskij Institut), Erbsenstrasse (Gorochovaja Ulica, 20).

Als Staatsanstalt dem Amte der Stiftungen der Kaiserin Maria unterstellt. Statuten vom Juli 1903. Entstehung, Studiengang s. Minerva XIII. Zwei Fakultäten: 1) historisch-philologische und 2) physiko-mathematische; ferner ein Gymnasium und eine Elementarschule für praktische Studien. Das Institut giebt das Recht, in allen Klassen der weiblichen Gymnasien und Institute zu lehren. Gebühren 100 Rub. jährlich.

Ehren-Kurator: Grossfürst Konstantin Konstantinovič, Präsident der K. Akademie der Wissenschaft.

Direktor: Prof. der russ. Geschichte Serg. Fedor. Platonov. — *Ober-Aufseherin:* Olga Alexandr. Papkova.

PROFESSOREN:
Konst. Alexandr. Posse: *Mathem.*
Alexandr Alexandr. Dernov: *Theologie.*
Erwin David. Grimm: *Geschichte.*
Ernst Lvov. Radloff: *Philos.*
Alexandr Kornil. Borozdin: *Russ. Literatur.*
Vladim. Timof. Šelʼjakov: *Zoologie.*
Valerjan Viktor. Polovcov: *Naturgeschichte.*
Vladim. Fedor. Šišmarev: *Allgemeine Literaturgeschichte.*
Fedor Alexandr. Witberg: *Russ. Literatur.*
Alexandr. Jevgen. Presnjakov: *Russ. Geschichte.*
Ivan Ivan. Lapšin: *Geschichte der Pädagogik.*
Dmitr. Konst. Petrov: *Allgem. Literaturgeschichte.*
Nikol. Alexej. Trifonov: *Physik.*

Ausserdem Professoren u. Privat-Dozenten der Universität und der höheren Frauen-Kurse.

GEOLOGISCHES KOMITE.

Ressortiert vom Landbau- u. Domänen-Ministerium. — Publ.: *Mémoires (Trudy)* (seit 1883), Tome I—XX. Neue Folge, Lief. 1—17. — *Bulletins (Izvěstija)* (seit 1882), Tome I—XXIII. — *Nikitin, Bibliothèque géol. de la Russie* 1885—97.

Ehrendirektor: Akademiker Alexandr Petrovič Karpinskij.

Direktor: Feodosij Nikolajevič Černyšev.

Chef-Geologen: Sergěj Nikitin, Alexandr Krasnopolskij, Alexandr Michalskij, Nikolaj Sokolov.

Geologen: Leonid Lutugin, Nikolaj Vysockij, Nikolaj Bogoslovskij, Josef Morozewicz, Karl Bogdanowicz, Alexej Borisiak. — *Assistenten:* Alexandr Deržavin, Alexandr Faas, Valerian Weber, Georgij Michailovskij, Dmitrij Nikolajev. — *Sekretär und Bibliothekar:* Nikolaj Pogrebov. — *Conservator:* Michael Pečatkin. — *Laborant:* Ivan Antipov. — *Assistent am Laboratorium:* Boris Karpov. — *Mitglieder des Conseil:* Prof. Alexandr Inostrancev, Akademiker Friedrich Schmidt, Prof. Josef Lahusen, Prof. Georgij Lebedev, Prof. Petr Zemjatčenskij, Prof. Nikolaj Jakovlev, Prof. Vasilij Nikitin.

KAISERLICHE ARCHÄOGRAPHISCHE KOMMISSION
(1834. 1837. 1904).

(Imperatorskaja Archeografičeskaja Kommisija.) Nadieždinskaja, Nr. 27.

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 572. Neues Statut seit Februar 1904. Mit Sammlung von Hdss., die schon 1859 15000 Urkunden u. 168 Hdss.-Bände umfasste (jetzt ca. 300). Die Kommission hat die russ. Chroniken (Polnoje sobr. lětopisej, 19 Bde. 1841—1904) u. mehr als 150 Bde. Urkunden zur inn. Gesch. Russlands veröffentlicht, ausserdem die *Russ. istoričeskaja biblioteka* (23 Bde. 1872—1904), *Die Leben der Heiligen* (Velikija Minei Četji) 11 Bde., *Die ältesten russ. Wanderungen* (Putešestvije igumena Daniila und Putešestvije archiepiskopa Antonija) etc.

Kat. der Hdss. der Komm. von Barsukov, 1882. — *Dějatelnost Arch. kommisiji v carstv. Aleksandra II. 50-lětije kommisiji 1885.* — *Protokoly zasědanij 1835—49,* hrsg. 1886. — *Lětopis zanjatij* (seit 1860). 1862 ff. — *Verzeichnisse d. Vojevoden d. XVII. Jahrh. (Speiski vojevod). 1902.*

Präsident: Graf Sergej Dmitrijevič Šeremetev. — *Mitglied und Geschäftsführer:* Vasilij Grigorjevič Družinin.

Mitglieder: Nikolaj Platonovič Barsukov, Petr Andrejevič Hiltebrandt, Alexandr Platonovič Barsukov, Ivan Afanasjevič Byčkov, Nikolaj Petrovič Lichačev, Sergěj Fedorovič Platonov, Alexandr Sergějevič Lappo-Danilevskij, Ivan Vasiljevič Pomjalovskij, Boris Alexandrovič Turajev.

KAIS. ARCHÄOLOGISCHE KOMMISSION.

(Imp. Archeologičeskaja Kommissija) (1859).

Ressortiert vom Hofministerium. Veranstaltet archäol. Ausgrabungen und verteilt die dabei gefundenen Objecte unter die Staats- und öffentlichen Museen Russlands, sorgt für die Erhaltung zufälliger Altertumsfunde und überwacht die Restauration der alten Baudenkmäler. Ihr unterstehen auch die Museen von Kertsch und von Chersonesos. Dotation: Rub. 76000.

Publ.: *Otčety (Jahresberichte)* für 1859—1901. — *Materialy po archeol. Rossiji (Beiträge zur russ. Archäologie)* seit 1888 (bis jetzt 29 Lief.). *Isvestija (Mitteilungen)* seit 1901 (bis jetzt 10 Hefte und 5 Anh.).

Präsident: Graf Alexěj Alexandrovič Bobrinskoj.

Vize-Präsident: Vasilij Vasiljevič Latyšev, Akademiker.

Mitglieder: Prof. Nikolaj Ivanovič Veselovskij, Alexandr Andrejevič Spicyn, Boris Vladimirovič Pharmakovskij, Petr Petrovič Pokryškin, Vladislav Vačeslavovič Škorpil in Kertsch, Karl Kasimirovič Koseuszko-Waljužynič in Chersonesos. — Ausser Etat: Ivan Jegorovič Zabělin (Ehrenmitglied), Fedor Alexandrovič Braun, Dmitrij Jakovlevič Samokvasov, Vladimir Bonifatjevič Antonovič, Nikolaj Vasiljevič Pokrovskij, Michail Petrovič Botkin, Nikolaj Vladimirovič Sultanov, Nikolaj Ivanovič Bulyčev. Ausserdem 12 korrespondierende Mitglieder. — *Geschäftsführer:* Alexandr Sergějevič Rajěvskij.

STATISTISCHES CENTRAL-KOMITÉ (1806).

(Centralnyj statističeskij Komitet.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 572. — Publ.: *Statistika Rossijskoj Imperiji* (Bd. LIII, 1902). — *Vremennik Centr. stat. Komiteta.*

Direktor: Akim Michailovič Solotarev.

Redakteurs: Vladimir Dmitrijevič Alenicin, Alexandr Vasiljevič Pogožev, Julij Vilhelmovič Brunneman, Serafim Keropovič Patkanov, Sergej Pavlovič Pleško, Grigorij Fedorovič Ščirovskij, Andrej Andrejevič Dostojevskij, Andrej Jakovlevič Mossejevič, Petr Alexandrovič Bezčasnov, Alexandr Ivanovič Hilscher, Artemij Nazarovič Kotelnikov, Viktor Vladimirovič Stepanov, Vsevolod Fedorovič Solncev, Nikolaj Pavlovič Švejkin, Lev Jevgénievič Le-Dantu, Vladimir Vasiljevič Neudačin.

Sekretär: Jevgénij Fedorovič von Bodungen. — *Bibliothekar:* Michail Vasiljevič Bratuchin. 2 Vize-Sekretäre, 1 Kartograph.

RUSSISCHES KOMITÉ FÜR DIE ERFORSCHUNG CENTRAL- UND OST-ASIENS.

Die «Internationale Association für die Erforschung Central- u. Ost-Asiens in histor., archäol., linguist. u. ethnogr. Hinsicht» verdankt ihre Entstehung den Orientalisten-Congressen in Rom 1899 u. Hamburg 1902, u. besitzt weitere Komités in Finland, Preussen, Holland, Frankreich. Das russ. Komité, zugleich die Centrale, wurde durch kaiserl. Bestätigung der Statuten vom 2. Febr. 1903 gegründet u. untersteht dem Ministerium des Auswärtigen. Es besteht aus je einem Vertreter der Akademie, der Orient. Fakultät St. Petersburg, der k. Archäolog. Kommission, der k. Russ. Geograph. Ges. u. k. Russ. Archäolog. Ges., der Ministerien des Hofes, des Auswärtigen, des Krieges, der Finanzen, des Innern u. der Volksaufklärung, und 3—7 selbstgewählten Mitgliedern. Dotation 10000 Rub. — Verwaltungssitz im Ethnogr. Museum der Akademie. — Publicationen: *Bulletin* (frz.); *Izvěstija* (russ.).

Praeses: Akad. W. Radloff. *Vice-Praeses:* Prof. V. A. Žukovskij. *Sekretäre:* Prof. W. Barthold, L. Jak. Sternberg.

BESTÄNDIGE SEISMOLOGISCHE CENTRAL-KOMMISSION.
Dotation 9000 Rub. Publicationen: *Comptes rendus (Isvèstija).*
Praeses: Akad. O. Backlund (Pulkowo). *Secretär:* Ed. Stelling.

KAISERL. ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK (1814).
(Imper. Publičnaja Biblioteka.)

Geschichte u. Bestände s. Minerva III., IV. u. XIII. Seit 1863 steht die Bibliothek unter dem Ministerium der Volksaufklärung (früher unter dem Hofministerium).

BESTAND 1904: 1445131 Bände, 20753 Karten, 86627 Stiche u. Photographien, 33347 Handschriften, 52826 Autographe, 5450 Urkunden. Ausserdem seit Anfang 1903 ca. 2500 Bde. Nachschlagewerke in besonderem Raum.

JAHRESHAUSHALT 1903. Einnahmen: Von der Krone Rub. 164704. — Ausgaben: Für Gehälter u. sächl. Ausgaben Rub. 110704, f. Erwerbungen Rub. 54000. Summe: Rub. 164704.

Leser im allg. Lesesaal 1903: 179014. — Verliehen 1903: 443229 Bde. und 64493 period. Publikationen, ausserdem 2783 Hss.

Katal.: *Janoçki, Specimen catalogi codicum mscr. bibliothecae Zaluscianae. Dresd. 1752. — Kalajdovič u. Strojev, Obstojat. opisanije slav.-russkich rukop Tolstago. M. 1825. — Strojev, Obstojat. opisanije staropečatnych knig Tolstago. M 1825. — Dorn, Rospis vostočnym rukop. i ksilogr. 1852. — Minzloff, Les Elzevirs de la Bibl. impér. 1861. — Rostopčine, Les Elzevirs de la bibl. imp. de St. Pbg. 1862. — Pfaff, Sistem. Katalog knig na russkom. jaz. po časti pravovèd., polit. i statist. nauk, 1863. — Walther, Les Elsevirs 1864. — Beschreib. der morgenländ. Hs. Chanykovs v. Harkavy 1865; der hebr. Bibelhandschriften v. Harkavy u. Strack. I—II. 1875; der samaritan. Hs. v. Harkavy 1875, Autografy I. M. 1872. — Byčkov, Katalogi chranjaščimsja v. Imp. publ. bibl. izdanijam napečat. gražd. šriftom poi Petrè 1867. — Minzloff, Pierre le Grand dans la litt. étrangère 1872. — Catalogue de la section des russica. 1—2. 1873. — Florinskij, Afonskije akty i fotograf. snimki s nich sobr. Sevastianova 1880. — Byčkov, Beschreibung der kirchenslav, u. russ. Sammelbände (russ.) I. 1882; codicum græcor. et latin. I (Cod. græci) 1840; der griech. Handschriften v. Muralt 1864. — Kurze Übersicht der Hss. der Sammlung des Bischofs Porphyrius Uspensky (russ.) 1885. — Byčkov, Katalog der slavisch-russischen Hdss. der Sammlung Bogdanow (zwei Lieferungen. 1891—1893) (russ.). — Byčkov, Katalog der Hdss. der Sammlung Buslajev 1897 (russ.). — Byčkov, Katalog der Hdss. d. Sammlung Savvaïtov, Lief. 1—2, 1900—1902 (russ.).*

Gesch.: *Informacya o fundacyi biblioteki J. J. Zaluskiego* (auch deutsch) *1761. — Olenin, Opyt novago bibliograf. porjadka dlja Publ. bibl. 1809* (auch franz.). — *Akty otnos. do novago obrazovanija Publ. bibl. 1812* (auch lat., franz., deutsch). — *Opisanije torž. otkrytija* (mit hist. Notizen) *1814. — Putevoditel po Publ. bibl. 1852. — Kniga prinošenij v polzu Imp. publ. bibl. (1811—54) 1857. — Desjatilètije Publ. biblioteki 1859. — Rechnevskij u. Sobolščikov. Publ. biblioteka v epochè perechoda v vèd. Min. nar. prosv. 1863. — Minzloff, Ein Gang durch die Kais. Oeffentl. Bibliothek 1872.*

Publ.: *Otčet* (Jahresbericht *1808—12 von Olenin, 1813—17; seit 1850 mit einer Menge von Verzeichnissen spezieller Sammlungen*; *Catal. des acquisitions nouv. des livres imprimés, seit 1864*).

Direktor: Dmitrij Fomič Kobeko. — *Vize-Direktor:* Nikolaj Petrovič Lichačev.

Bibliothekare: Vladimir Vasiljevič Stasov. Fedor Petrovič Köppen. Abram Jakovlevič Harkavy. Pavel Alexandrovič Sokolovskij. Michail Stepanovič Kutorga. Vladimir Petrovič Lambin. Innokentij Michajlovič Boldakov. Ivan Afanasjevič Byčkov. Alexandr Isajevič Braudo.

Jüngere Bibliothekare: Sergěj Alexandrovič Bulgakov. Sergěj Nikolajevič Izmailov. Petr Danilovič Draganov. Vladimir Vladimirovič Majkov. Chrysanf Methodijevič Loparev. Dmitrij Petrovič Nikolskij. Alexandr Alexandrovič Floridov. Apempodist Titovič Kajdalov. Nikolai Dmitrijevič Čečulin. Dmitrij Vladimirovič Filosofov. Liverij Antonovič Sakketti. Vladimir Ivanovič Saïtov. Reinhard Georgievič Kieseritzky. Vladimir Emanuelovič Bank. — *Registrator:* Karl Robertovič Baerent. — *Vorstand des Lesesaals:* Nikolaj Vasiljevič Gavrilov.

STAATSARCHIV UND PETERSBURGER ARCHIV DES MINISTERIUMS DER AUSWÄRTIGEN ANGELEGENHEITEN (1834).
(Gosudarstvennij i St. Peterburgskij Glavnij archivy Ministerstva inostrannych děl.)

Beide Archive stehen unter demselben Direktor. GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 575. 576. Bestände s. Minerva VI.

Direktor: Sergej Michailovič Gorjaïnov. — *Geschäftsführer:* Nikolaj Pavlovič Pavlov-Silvanskij, Henrich Vasiljevič Büsch, Andrej Andrejevič Privalov, Alexandr Ottonovič Dumberg, Konstantin Pavlovič Černov.

SENATSARCHIV. (Archiv pravitelstvujuščago Senata.)

Enthält die erledigten Verhandlungen der administrativen, civilen, zum Messen dienenden, criminellen und cassatorischen Akten. Ausserdem Verhandlungen der allgemeinen Versammlungen der Departements des Senats, ehemaliger geheimer Expedition des Senats, über politische Attentate und Akten des Justizministeriums. Zusammen 3738350 separate Verhandlungen (von 1797–1898) und 315387 Dokumente: Protokolle des obersten geh. Rats u. Allerhöchste Ukase u. Befehle (von 1704—1898). Näheres s. Minerva VI.

Über das Archiv erschienen: »*Verzeichnis der Allerhöchsten namentlichen Ukase und Befehle*« (1704—1762) von Baranov, Bd. 1—3 (1872—78) mit alphabetisch. Registern; »*Senatsarchiv*«: Bd. 1 *Namentliche Ukase des Kaisers Paul I.*, 1888; Bd. 2—7 *Journale und Beschlüsse des dirigierenden Senats* von 1732 bis 1759 (seit 1889); *Journal und Auszug aus dem Protokoll der Minister- u. General-Versammlung 1741 u. die Liste der Militärpersonen der 1. Hälfte des 18. Jahrh.* Ausserdem wird im allmonatl. »Journal des Justizministeriums« und im histor. allmonatl. »Journal Ruskaja Starina« aus den Akten eine wichtige histor. Auswahl veröffentlicht.

Inspektor: Alexandr Vasiljevič Bezrodny. — *Sekretär:* Nikolaj Alexejevič Murzanov. — *Archivare:* Peter Felixejovič Slivovskij, Nikolaj Petrovič Rogovickij, Anatolij Alexejevič Sobolev, Nikolaj Nikolajevič Bulgakov.

ARCHIV DES STAATSRATES (Archiv gosudarstvennago Sověta).

Seit 1787 führt der 1768 errichtete russ. Staatsrat ausführliche Protokolle über seine Sitzungen. Näheres s. Minerva V. Jahrg S. 648. Mit juristischer Bibl. von 20000 Bdn. (Kataloge 1849 u. 1880).

Publ.: *Archiv gosud. Sověta (von Kalačov u. Čistovič begonnen). Tom. I—XVI (1768—1826) 1869—1904.*

Vorstand des Archivs: Sergej Alexejevič Pantchoulidzev.

Geschäftsführer: Alexandr Alexandrovič Golombievskij.

Bibliothekar der Kodifikationsabteilung (der früheren 2. Abteilung der Kais. Kanzlei): Sergěj Michajlovič Latyšev.

Bibliothekar d. Staatskanzlei: Sergěj Vladimirovič Juferov.

ARCHIV DES GENERALSTABES.

(Vojenno-učeny Archiv glavnago štaba).

Geschichte und Bestände s. Minerva IV. Seit 1903 der Archiveo istoričeskago (VIII) Otdelenija Glavnago Staba Abteilung einverleibt. Bestand: mehr als 92000 Karten, Pläne u. Zeichnungen, Bibliothek mit über 70000 Bdn. Mss. (*Katalog Archiva*, 7 Bde., 1886—87).

Publ.: *Materialy v. uč. arch. »Otečestvennaja voyna 1812 goda« Bd. III.; Isvestija o načale regularnago voiska v Rossii; Vsepoddannčichija donecenija Minicha 1736—39 g.; Vojennija deistrija v Kitaje 1900—1901 g.; Katalog Archiva.*

Chef der VIII. otdelenija Glavnago Staba: Oberst des Generalstabes Josif Josifovič Vivien de Chatobren. — *Chefs des Archivs:* Kapitän Michail Ottovič Bender; Kapitän Nikolai Nikolajevič Abramov.

ARCHIV DES MARINE-MINISTERIUMS.

(Archiv Morskago Ministerstva).

Besteht seit 1724, seine heutige Organisation seit 1827. Ältere Akten sind wenige vorhanden, selbst aus dem 17. Jahrh. blos die des Admiralitätsrates (1659—1725). Viele Akten, besonders aber Karten, Pläne und Bücher befinden sich im hydrogr. Amte des Marine-Ministeriums.

Materialy dlja istoriji russkago flota. 16 Bde. (1702—1800). 1865—1902. — Opisanije dèl archiva, red. v. Veselago, vom Jahre 1893 red. v. Oberst Nicolas Alexejevič Korguev. Bd. I—IX. Petb. 1877—1898.

Publ.: *Zapiski hydrograph. dep. 7 Bde. 1842—49. — Morskoj Sbornik 1848. — Zap. po gidrografiji.*

Vorstand: Alexander Ferdinandovič Lange, Wirkl. Staatsr.

Geschäftsführer: Friedrich Adolfovič Ninevé, Collr.

Archivar d. hydrograph. Amtes: Nikolaj Viktorovič Žavoronkov, Oberst.

ARCHIVE DES FINANZ-MINISTERIUMS.

Bestände s. Minerva V. Jahrg. S. 648.

Kanzlei des Finanzministers. *Stellv. Chef des Archivs:* Jevgenij Ivanovič Kuhn. — Besondere Kanzlei für Kreditwesen. *Archivar:* Péter Stepanovič Ivanov. — Departement der Reichsrentei. *Chef d. Archivs:* Dmitrij Simonovič Skljarevskij. — Zolldepartement. *Chef des Archivs:* Michail Feodorovič Morevskij. — Departement der directen Steuern. *Archivar:* Ivan Malachievič Uchanov. — Hauptverwaltung der indirecten Steuern. *Chef des Archivs:* Anatolij Ivanovič Faresov.

ARCHIV DES MINISTERIUMS DES ÖFFENTL. UNTERRICHTS.

Bestände s. Minerva VI. — *Archivar:* Nikolaj Platonovič Barsukov.

ARCHIV DES MINISTERIUMS DES INNERN.

(Archiv Ministerstva vnutrennych dèl).

Gegr.: Anfang des 19. Jahrh. Zum Ressort des Minist. gehören — ausser der eigentlichen Civilverwaltung — auch das Polizei- und Gefängnisswesen (bis 1896), agrarische Angelegenheiten, Transsiedelungsverwaltung, Post- und Telegraphenwesen, Medizinalangelegenheiten, Censur und fremde Religionsbekenntnisse.

Archivar: Staatsrat Smirnov. — *Vize-Archivare:* Vadim Nikolajevič Suvorov, Nikolaj Nikolajevič Serov.

Archivar d. Departements d. geistl. Angelegenh. fremder Glaubensbekenntnisse: Kollegienrat Nicolajev.

ARCHIV DER HEIL. SYNODE.

Das Archiv ist eben so alt, wie die »Allerheiligste regierende Synode«, ist also für die Geschichte der orthodoxen Kirche und der Käret. Bewegungen in Russland die Hauptquelle. Besonders zu erwähnen: Die Archive der griechisch-unierten Metropolitane von 1482 ab. Näheres s. Minerva IV. Die Synode besitzt auch eine Bibliothek, enthaltend hauptsächlich Literatur über die orthodoxe Kirche des letzten Jahrhunderts.

Verordnungen der Synode die Häretiker angehend. Petersburg 1860. — Opis. dokumentov i dèl. 12 Bde. (1542—1732). Petersb. 1868—1903. — Sammlung der Verordnungen und Circulare der Synode betr. die orthod. Kirche. 9 Bde. (1721—35, 1741—43). Petersb. 1869—1900. — Opis. »Archive d. griech.-unierten Metropolitane« Bd. I. (1482—1800). 1897.

Oberprokurator der Synode: Konstantin Petrovič Pobedonoscev.

Vorstand des Arch. u. d. Bibliothek: Konstantin Jakovlevič Zdravomislov.

ARCHIV DES LANDBAU- UND DOMÄNENMINISTERIUMS

(Archiv Ministerstva zemledělija gosudarstvennych imuščestv) (1837).

Enthält wichtige Materialien zur Geschichte der Staatswirtschaft, des Landbaues und des Forstwesens, der Staatsdomänen und der Bauern. Bestand: 300000 Akten.

Sist. opis dèlam 5-go otd. Sobstv. Jego imp. vel. Kanceljariji, 1887. *Istor. obozrěnije 50-lětnej dějat. Ministerstva gosud. im.*, 1887.

Publ.: *Istor. materialy iz archiva.* H. 1, 1891. — *»Archiw Min-wa zemled. i gosudar. Im.« (Istorič. očerk oustroistwa i Sestaw del)*, 1904. S. Petersburg. Str. 247; *sostawil P. A. Šafranov.*

Archivar: Petr Alexandrovič Šafranov.

Das Bergdepartement (Gornyj Departement) hat ein eigenes Archiv, dessen Archivar: Th. Memorskij.

ARCHIV DES KOMMUNIKATIONS-MINISTERIUMS

(Archiv Ministerstva putej soobščenija).

Im Jahre 1901 enthielt das Central-Archiv 140000 Akten. Es enthält auch Akten einiger früherer Ämter: der Wege-Kommission (1786—1796), des Departements für Wasserkommunikationen (1786—1796).

Lit.: *Jakovlev, Svěděnija ob archivach Ministerstva putej soobšč. im Zurn. des Minist. II:* 1879. 1; *Prijatelev, Dopolnit. svěděnija*, 1880.

Natschalnik: Wirklicher Staatsrat Petr Prokofievič Prokofijev.

Promoschnik: Hofrat Karl Karlovič von Schoultz.

KAISERLICH RUSSISCHES HAUS-ARCHIV

(Obščij Archiv Ministerstva Imp. dvora).

Im Jahre 1882 wurden aus dem Kabinetsarchiv (und einigen andern Archiven) alte Akten und Dokumente, die sich auf die Kaiserliche Familie bezogen, ausgeschieden und einem besonderen Archiv beim Hofministerium übergeben. Es besteht nun aus zwei Abteilungen: eine in St. Petersburg und die andere in Moskau. [Letztere siehe dort]. —

Abteilung in St. Petersburg: Spalernaja, 34. Bestand: alle Dokumente und Papiere des Hofwesens für das XIX. Jahrhundert.

Direktor: Exc. Geheimr. Anatol Victorovič v. Polovcov. *Ober-Archivar:* Ivan Jakovlevič Dolmatovskij. *Archivar:* Alexandr Michailovič Karčevskij.

ARCHIV DER KAISERLICHEN KANZLEI

(Archiv Sobstvennoj Jego Imp. Veličestva Kanceljariji).

Enthält für die Geschichte des XIX. Jahrh. die allerwichtigsten Akten, es wurde von S. A. Tanějev geordnet. Näheres s. Minerva XI.

Über die Bestände der früheren 5 Abteilungen s. Minerva XI oder XII oder XIII.

Publ.: *Sbornik istor. materialov iz Archiva 1 otd. sobstv. J. I. V. kanceljariji,* I—III, 1876—90. *Švedov, Ist. očerk vojenno-pochodnoj J. I. V. Kanc. s. 1797—1812 i 1832—82 g.,* 1882.

SAMMLUNGEN DER KAIS. KUNST-AKADEMIE
(Imp. Akademija Chudožestw).

Geschichte s. Minerva X. Jahrg. Die »Akademie der Künste« mit bes. Klassen f. Malerei, Skulpt. u. Architekt. wurde 1767 auf Antrag I. Schuwalov's eingerichtet mit Gemäldegalerie (Schenkungen v. Elisabeth u. Katharina II.) u. einer Sammlung von Gypsabgüssen (seit 1769).

Die Sammlungen der Akademie umfassen: 1. Gemälde u. Skulpturen russisch. Künstler (mehr als 200 Meister; teilweise in das Russ. Museum Alexanders III. übergegangen). Sie werden alljährlich ergänzt teils durch Werke junger, russischer Künstler, die den Kursus der höheren Kunstschule absolvieren, teils durch Erwerbungen auf Kunstausstellungen der Residenz. 2. Kunstgalerie des Grafen Kušelev-Bezborodko (höchst wertvolle Samml. meist franz. Bilder [Millet, Rousseau, Delacroix, Troyon, Delaroche, Diaz, Daubigny, Corot, Meissonier etc.]). 3. Bibliothek mit Lesezimmer (period. Ausstellung von Handzeichnungen, Kupfern u. dergl.; auch Fremden zugänglich).

Gesch.: *Olenin, Istor. swěd. o sost. Akademiji Chudož. 1764—1829,* 1829. *Petrov, Sbornik materialov dlja ist. Akad. Chudož. za 1764—1864,* 3 Bde. 1864—66; dazu Register von Jundolov 1887. — *Hasselblatt, Hist. Überblick d. Entwickl. der k. russ. Akad. d. Künste,* Leipz. 1886. — Publ.: *Pamjatniki drewn. russkago zodčestwa,* 7 Lief. 1895—1901. — *Otčety i Journaly Imp. Akademiji-Chudož* (seit 1896).

Conserv. d. Gemälde- und Skulpturmuseums: Alexandr Petrovič Sokolov. — *Bibliothekar:* Theodor Gustavovič Baerenstamm.

KAIS. EREMITAGE (Imp. Ermitaž.). (1765.)

Seit Nikolaus I. Vereinigung der kaiserlichen Privatsammlungen; 1899 kam das Museum d. klass. Archäol. von d. k. Akad. d. Wissensch. dazu; sie ressortiert vom Hofministerium. *Neumann, Kerčenskij Muzej. 1856.* — *Stephani, Putevoditel. 1856.* — *Muzej Ermitaža. Bd. I. 1861.* — *Gille, Lukaševič, Bruni, Stephani, Köhne, Musée de l'Erm. 1863.* — *Imper. Ermitaž. 1855—1880. 1879.* — Russ. und franz. *Kataloge* der Skulpturen, Bronzen, gemalten Vasen und Gemälde. Pet. 1863—1866.

I. *Gemäldesammlung,* von Katharina II. begründet, besonders aber von Alexander I. und Nikolaus I. bereichert. 1) Abteilung der Gemälde. 2) Kupferstichkabinet. 3) Sammlung der Handzeichnungen. *Kataloge: Gr. Ausg. v. A. v. Somoff (russ. u. französ.), 3 Bde., 1901—1902.* — *Kl. Ausg. (russ.), 1 Bd., 1901.* — *A. Neustrojew, Kartinnaja Gallereja Imp. Ermitaža. 1898*).

II. *Antikenabteilung,* von Peter d. Gr. gegründet, der 1719 die taurische Venus aus Rom erwarb. 1) Antike Skulpturen. 2) Altertümer von Kertsch. 3) Altertümer von Nikopol. 4) Antike Vasen. 5) Antike Kleinkunst (Bronzen u. Terrakotten). 6) Ägypt. u. assyr. Werke. — *Catalogue du Musée de Sculpture antique: Antiquités du Bosphore Cimmer., conservées au Musée de l'Eremitage. 3 Bde. 1854.* — *Stephani, Die Vasensammlung der Erem. 2 Bde. 1869.* — *Stephani, Die Altertümer von Kerč in der Erem. 1873.* — *G. Kieseritzky, Musej drewnej Skulpturj. 1896. Illustrierte neue Ausgabe 1901.* — *Treu, Ueber die ägypt. Sammlung der Erem. 1871.* — *V. Goleniščev, Opissanie assy-*

rijskich Pamiatnikov. 1897. — Ders., Inventaire de la collection égyptienne de l'Ermitage. 1891.

III. *Münzsammlung*, von Katharina II. hauptsächlich gesammelt. Bestand: 200000 Nummern. — *Kataloge von Markov 1898.*

IV. *Abteilung für Mittelalter u. Renaissance*, bestehend aus dem im Jahre 1887 aus Zarskoje-Selo übergeführten Kaiserlichen Arsenale u. den Sammlungen Basilevskij und des Fürsten Golizyn (*N. Kondakov, Ukasatel otdêlenia srednich vêkov i epochi wosroždenija. Pet. 1891*).

V. *Abteilung Peters d. Gr.* und der Kostbarkeiten. Enthält eine Sammlung auf Peter d. Gr. bezügl. Gegenstände u. eine grosse Anzahl dem Kaiserhause gehöriger Kostbarkeiten. *Führer durch die Petersgalerie* (deutsch u. russisch) *1901.*

Direktor: Ivan Alexandrovič Vsevološskoj, Oberhofmeister, Hohe Excellenz.

I. *Gemäldegalerie. Oberkonservator:* Andrej Ivanovič v. Somov, Exc. — *Konservatoren:* Boris Konstantinovič Veselovskij, Stanislaw Karlovič Iskierskij. — *I. V.:* Alexander Sidorovič Sidorov. — *Restauratoren:* Baron Michael Petrovič Clodt von Jürgensburg. *I. V.:* Michael Michailovič Sidorov. — *Zur Dienstleistung kommandiert:* Th. v. Goguel. — *Assistent:* Dr. James Alfredovič v. Schmidt. — *Kandidat für etatsmässigen Posten:* Dr. Harald Alexandrovič Frhr. v. Koskull.

II. *Antikenabteilung. Oberkonservator:* Mag. Eugen Martinovič Pridik. — *Konservator:* Peter Felixovič Frhr. v. Meyendorff. — *Im ausseretatsmässigen Dienst stehend:* Vladimir Semenovič Goleniščev. — *Wiss. Hülfsarbeiter:* Roderich Nikolajevič Graf Stenbock.

III. *Münzkabinet. Oberkonservator:* Alexej Konstantinovič Markov. — *Konservator:* Otto Ferdinandovič Retovsky. — *Wiss. Hülfsarbeiter:* Georg Henrichovič v. Meyer.

IV. *Renaissanceabteilung. Oberkonservator:* Eduard Eduardovič v. Lenz. — *Konservator:* Jacow Ivanovič Smirnov.

V. *Petersgallerie. Oberkonservator:* Alexander Alexandrovič Nëustrojev. — *Konservator:* Armin Evgenievič Frhr. v. Fölkersam.

RUSS. MUSEUM KAISER ALEXANDERS III.

Gegr. durch Ukas vom 13./25. April 1895, eröffnet im ehemaligen Michael-Palast den 7./19. März 1898. Laut den Statuten soll es aus drei Hauptabteilungen bestehen: *I. Memorialabteilung*, dem Andenken Kaiser Alexanders III. gewidmet, *II. Kunstabteilung, III. Ethnographische* und *IV. Kunstgewerbliche Abteilung.* Bis jetzt ist jedoch nur Abteilung II eröffnet: Kunstwerke, ausschliesslich russischer Künstler, aus der Akademie der Künste, der Kaiserl. Eremitage, den Kaiserl. Palästen, verschiedenen Dotationen u. Ankäufen des Museums. Auch eine Sammlung altchristlicher und russisch-kirchlicher Gegenstände.

Präsident (laut kaiserlichem Ukas): Grossfürst Georg Michajlovič.

Vize-Präsident: Graf Dmitrij Ivan. Tolstoj. — *Sekretär:* Alexandr Alexandr. Tevjašev.

KAIS. BOTANISCHER GARTEN.

(Imperat. S.-Peterburgskij botaničeskij Sad).

Der Garten befindet sich auf der Apothekerinsel u. untersteht dem Landbau-Min. Im J. 1714 von Peter d. Gr. zum Anbau von Medizinalpflanzen angelegt, bedeckt er eine Fläche von 20 Hektaren. Er dient jetzt wissenschaftlichen Zwecken, sowie zur Verbreitung nützlicher Pflanzen u. floristischer Kenntnisse; enthält 28 Gewächshäuser mit 42 Abteilungen und ca. 35300 Pflanzenarten. Mit dem Garten ist eine Bibliothek von 30173 Bden., ein Herbarium v. ca. 102424 Arten, ein botanisches

Museum in 4 Abteilungen (dendrolog., karpolog., für angewandte Botanik und paläontolog.) und ein pflanzenphysiol. Laboratorium nebst phytopathologischer u. Samencontrol-Stationen verbunden.

Publ.: *Acta*, *Bulletin* und *Listok*.

Lit.: *v. Herder, Der kais. botan. Garten auf der Apothekerinsel*. — *R. Trauttvetter, Kurzer historischer Abriss d. Kais. bot. Gartens 1873* (russisch). — *A. Fischer v. Waldheim, Historischer Abriss d. Kais. bot. Gartens während d. letzten 25 Jahre (1873—98)* (russisch). — *Lipsky, Führer durch den Kais. bot. Garten 1900* (russ.). — *Monteverde, Führer durch das Museum, 1902.* (russisch). — *Klinge, Catalogus system. bibliothecae horti imp. bot. Petrop. 1886—98 et 1899—1900* — *Bartelsen, Plan des Gartens.*

Direktor: Alexandr Aleksandrovič Fischer von Waldheim.

Ober-Botaniker: Nikolaj Avgustinovič Monteverde, Gavriil Ivanovič Tanfilijev, Vladimir Ippolitovič Lipskij. — *Ober-Konservator:* V. L. Komarov. — *Konservatoren:* A. A. Elenkin, N. A. Busch, B. A. Fedčenko, R. R. Pohle, B. L. Isačenko, Leiter der Samen-Kontroll-Station, A. A. Jaczewski, Leiter der phytopatholog. Centralstation. — *Bibliothekar:* G. A. Nadson. — 1 Konservator-Gehilfe.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Kais. Akademie der Wissenschaften s. S. 892 u. ff.

Russ. Anthropolog. Gesellschaft (K. Universität). Gegr. 1888. Eintrittsgebühr: 5 Rubel. Jahresbeitrag: 5 Rubel. Mit Bibliothek und craniologischer Sammlung (ca. 3040 Schädel). Publ.: *Protokoly zasedanij* (bis 1901); in Aussicht genommen: *Veröffentlichungen (Trudy)*. *Präsident:* Prof. N. M. Malijev; *Sekretär:* Dr. Bruno Adler.

Kais. Archäologische Gesellschaft. (Imp. Russkoje Archeologičeskoje obščestvo.) Gegr. 1846, mit 3000 Rub. jährl. aus der Staatskasse, zur Erforschung klass., abendländ. u. morgenländ. Altertümer. Im Jahre 1851 teilte sie sich in drei Abteilungen: für russ. und slav., für morgenländ., für klass. und abendländ. Archäologie (die letzte bis jetzt fast nur dem Namen nach bestehend). Gegenstand der Wirksamkeit sind nicht nur die materiellen Denkmäler, sondern auch die literarischen Erzeugnisse der Vorzeit u. des Morgenlandes. — Bibliothek. Bestand etwa 350 Hss. Näheres s. Minerva VI. *Opis. drevnich rukopisej* von Prozorovskij 1879. — Museum. Bestände s. Minerva VI. Katalog der Münzen u. Medaillen von Prozorovskij (in Izvěstija). — Zahl der Mitglieder: ca. 280. Budget (1902): 9300 Rub. (davon aus d. Staatskasse 8000 Rub.). — Gesch.: *Otčet za pervoje 25 lètije i obzor trudov* v. Polěnov, 1871. — *Istoria Imp. Russkowa Archeologit. Obščestva* 1846—1896. v. Wesselowski, 1900. — Publ.: *Izvěstija* seit 1849, daraus bes. *Trudy vostočnago otděl.* (vol. XXIII 1898). *Zapiski* 11 Bde. bis 1865; neue Ser. I—XII. 1886—1902. *Zapiski otd. russkoj i slav. archeol.* 4 Bde. bis 1887. *Zapiski vostočnago otděl.* I—XIV, 1887—1902. *Drevnosti* (Die Sofia-Kirche zu Kiew) I—IV, 1871—87. — *Vorsitz.:* Grossfürst Konstantin Konstantinovič, Graf Ivan Ivanovič Tolstoi. — *Sekret.:* Vasilij Grigorjevič Družinin. — *Biblioth.:* Nikolaj Dmitrijevič Čečulin. — *Conservator des Mus.:* Boris Alexandrovič Turajev. — *Direktor* der Abteil. für russ. und slav. Archäol.: Sergej Fedorovič Platonov; d. morgenl. Abt.: Baron Viktor Romanovič Rosen; d. Abt. f. altkl., byz. u. westeurop. Archäol.: Ivan Vasiljevič Pomjalovskij.

Astronomische Gesellschaft (Russkoje Astronomičeskoje obščestvo). Gegr. 1890 zur Förderung d. Astron. u. höh. Geodäsie. Jahresbeitrag f. Mitgl. 5 Rub., f. »Mitarbeiter« 1 Rub. Mitgliederzahl 1904: 299. Jahreshaushalt 1903/1904: Einkommen 24852 Rub. 73 Kop. (darin v. Kaiser 1000 Rub. zu Prämien), Ausg. 2038 Rub. 09 Kop. — Publ.: *Izvěstija*,

5 Hh. bis 1896 (seit 1896 monatl.). — *Präs.:* Prof. S. P. von Glasenapp. — *Vice-Präs.:* Dr. A. A. Ivanov. — *Sekr.:* L. Malis. — *Vorstand der Rechnungskammer:* Prof Ždanov.

Russische Bibliologische Gesellschaft (Russkoje bibliologičeskoje obščestvo). Gegründet 1899 zur Herausgabe bibliographischer Hilfsmittel und Arbeiten die Bücherforschung betreffend. Adresse: St. Ptg., Fontanka, 62. Giebt die Zeitschrift »*Literaturny Wêstnik*« heraus (Redakteur: A. I. Ljaščenko). Zahl der Mitglieder (1903/1904): Ehrenmitgl. 14, ordentl. 130. — *Präsident:* A. Ljaščenko. *Secretär:* B. Gorodeckij.

Russische Entomologische Gesellschaft (Russkoje Entomologičeskoje obščestvo) — Publ.: *Horae societatis entomolog. rossicae,* 36 Bde. bis 1903. — *Präsident:* Petr Petrovič Semenov. *Vice-Präsident:* V. A. Faussek. *Sekretär:* I. J. Ševyrev. *Konservator:* N. J. Kuznezov. *Redaktor:* A. P. Semenov. *Bibliothekar:* L. Wollmann. *Schatzmeister:* V. V. Mazarakij.

Kais. russische Geographische Gesellschaft (Imp. Russkoje Geografičeskoje obščestvo). Gegründet 1845 zu allseitiger Erforschung der Länder und Völkerschaften des russ. Reiches u. der Nachbarländer, hauptsächlich asiatischer. Die Gesellsch. verteilt sich auf vier Abteilungen: der math. u. phys. Geographie, der Statistik u. d. Ethnogr., u. mehrere beständ. u. zeitweilige Kommissionen. Über ihre Thätigk. s. Min. VI. Selbständige Abteil. befinden sich in Tiflis (kaukas.), Orenburg (orenburgsche), Omsk (west-sibirische), Irkutsk (ost-sibirische), nebst Filiale in Krasnojarsk, in Khabarovsk [im Amurland] nebst Filialen in Vladivostok, Tchita, Troïtzkosawsk und in Taschkent (turkestanische); die nordwestliche in Wilna hat ihre Thätigkeit seit 1872 aufgegeben, u. die südwestliche in Kijew wurde von der Regierung geschlossen. A. Gelehrtes Archiv: Handschriften, Karten und allerlei Papiere: Aufzeichn. v. Volkssitten, Aberglauben, Liedern, Volkssprache u. A. B. Bibliothek. C. Instrumentensammlung. D. Anthropol. u. ethnograph. Museum mit 2 Abteilg. (vorhist Anthropologie u. Ethnographie): Trachten, Hausgeräte, Kultgegenstände, Fisch- u. Jagdgeräte, Waffen u. A. (der K. Akademie der Wissenschaften übergeben). — Zahl der Mitgl.: ca. 1200 (»wirkl.« 920).

Einkommen 1900:		Verausgabt 1900:	
Aus der Staatskasse	Rb. 30 000	Für gelehrte Werke u. Unternehmungen	Rb. 24 820†
Von d. Mitgliedern	4 310	Bibl. u. Archiv	2 113
Vom Verlage	2 042	Kanzleikosten	6 769
Verschiedenes	2 843	Sonstiges	4 875
		Rest	618
Summa:	Rb. 39 195	Summa:	Rb. 39 195

Ausserdem hatte die Gesellschaft Ende 1900: Grundfonds 57 300 Rub., Reservefonds 5500 Rub., Donationen 76 333 Rub. — Gesch.: *Semenov, Istorija poluvêkovoj dêjatelnosti geogr. obščestva,* 3 Bde. 1896. *Kaulbars, Aperçu des travaux géogr. en Russie,* 1889. — Publ.: *Zapiski* I—XIII, 1846—59 (Bd. I—II auch deutsch, Weimar 1849). *Vêstnik* 1851—60. *Izvêstija,* I—XXXVI, 1865—1900. *Otčet* (seit 1848 jährlich, 1851—64 auch franz.). — *Zapiski po obščej geogr.,* Bd. I—XXXII, 1867—98. — *Meteorolog. vêstnik,* Bd. I—X, 1891—1900. — *Etnograf. sbornik,* H. I—4, 1853—62. *Zapiski po otdêl. etnografiji.* Bd. I—XXIV, 1867—95. *Živaja starina,* seit 1893. — *Zapiski po otdêl. statistiki,* Bd. I—VIII, 1866—1900. — *Gen.-Reg.,* 1846—75, 1876—85, 1886—95. — Ausserdem eine Menge einzelner Werke (darunter ausser Reisewerken russ.

† Ausserdem extra 4020 R. aus eigenen Capitalien.

Bearb. von Ritter's Asien bis jetzt 11 Bde., Geogr.-statist. Wörterbuch des russischen Reiches von Semenov, 5 Bde.), Karten u. A. — *Präsident:* Grossfürst Nikolaj Michajlovič. — *Vice-Präsident:* Petr Petrovič Semenov. — *Gehülfe des Präsidenten:* Michail Alexandrovič Rykačev. — *Sekretär:* Alexandr Vasiljevič Grigorijev. — *Bibliothekar:* Vladimir Vladimirovič Lamanskij. — Abteil. f. mathem. Geogr.: Vorsitz. Vasilij Vasiljevič Vitkovskij; f. phys. Geogr.: Vorsitz. vacat, Sekret.: Julij Michajlovič Šokalskij; f. Ethnographie: Vorsitz. Vladimir Ivanovič Lamanskij, Sekret. Pavel Nikolajevič Luppov; f. Statistik: Vorsitz. Dmitrij Petrovič Semenov, Sekret. Fürst Vladislav Ivanovič Masalskij. — Vorsitz. der beständigen Kommission zur Erforschung der Verteilung d. Schwerkraft: Otto Eduard'ovič v. Stubendorf; zur Erforschung der Verteil. des Erdmagnetismus: vacat; der Meteorolog.: Alexandr Ivanovič Vojejkov; zur Sammlung der volkstüml. Rechtsgewohnheiten: Semen Vikentjevič Pachman; zur Sammlung v. Volksliedern mit Melodien: Alexandr Sergejevič Tanejev.

KAIS. RUSSISCHE HIST. GESELLSCHAFT (Imp. Russkoje Istoričeskoje obščestvo). Gegr. 1866 zum Zwecke, Materialien zur russ. Geschichte (seit dem XV. Jahrh.) aus öffentl. und privaten Archiven und Bibl. Russlands und des Auslandes zu sammeln, bearbeiten und veröffentlichen. Die Gesellschaft hat in Arbeit ein biograph. Wörterbuch (Namensverzeichnis im »Sbornik«). Sie besitzt ein Archiv histor. Akten, und erhielt die histor. Bibl. Kobeko's (darin die Bibl. Pekarskij's). — Jahresbeitrag für Mitglieder 10 Rub. — Geschichte: *Otčety* (im Sbornik). *Bilbassow, Les publications de la Société imp. hist. russe,* Paris 1888 (aus Revue d'hist. dipl.). Publ.: *Sbornik* 1—116, 1867—1903 (darin u. A. eine Menge Rapporte fremder Gesandtschaften über russ. Verhältnisse und der diplom. Agenten Russlands über andere Reiche). *Vorsitzender:* Alexandr Alexandrovič Polovcov. *Sekretär:* Nikol. Dmitr. Čečulin.

HISTOR. GESELLSCHAFT (Istoričeskoje obščestvo). Zahl der Mitgl.: 353. Publik.: *Istoričeskoje obozrěnije* (seit 1890). *Präs.:* N. I. Karějev.

KAISERL. GESELLSCHAFT FÜR ALTE LITERATUR (Imperatorskoje Obščestvo ljubitelej drevnej pismennosti). Gegründet 1877 zur Herausgabe alter slav. und russ. Denkmäler aus vorpetrinischer Zeit. Sie besitzt eine bedeutende Bibliothek von Büchern und alten literarischen Denkmälern und histor. Dokumenten; und ein Museum von Kirchengeräten, Heiligenbildern, Druckornamenten u. A. Bestand der Bibliothek (1902) mehr als 5000 Nummern. *Opisanije rukopisej obščestva von Loparev, I—III, 1892—98.* — Im Museum mehr als 1000 Nummern. — Zahl der Mitglieder: Ehren-Mitgl. 10, ordentl. 35 (einschl. d. öff. Anstalten, welche sich die Ausgaben der Gesellschaft verschreiben), correspond. 120. Jahresbeitrag für öffentl. Anstalten: 30 Rub., sonst 200 Rub. — Budget 1902/1903: 15277 Rub., Kapitalvermögen 57650 Rub. — Publicierte 1877—1901 116 Bände grössere Denkmäler und Untersuchungen (*»Izdanija«*); ausserd. *Pamjatniki drevnej pism. i iskusstva* (klein. Denkm. u. Abhandl., darin auch *Otčety*). Nr. I—CXLVI, 1878—1902. — *Vorsitzender:* Fürst Sergěj Dmitrievič Šeremetev. — *Sekretär:* Petr. Nikol. Scheffer.

KAISERLICHE MINERALOGISCHE GESELLSCHAFT (Imp. Mineralogičeskoje obščestvo). Gegr. 1816 (jetz. Stat. v. 1864), für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie. Mit Bibl. u. Sammlungen. Jahresbeitrag 5 Rub. Publ.: *Trudy,* 2 Bde., 1830—42. *Verhandlungen* 1842—63. *Zapiski* (2 Serien) 39 Bde. bis 1904. *Materialy dlja geol. Rossiji,* 21 Bde. 1869—1901. — *Präsident:* Prinzessin Eugenie von Oldenburg. —

Director: Alexander Petrovič Karpinskij. — *Sekretär:* F. N. Černyšev.

KAISERL. NATURFORSCHER-GESELLSCHAFT. Stat. v. 1868. Mitgliederzahl über 300. Jahresbeitrag: 6 Rubel (12 Mk.). Besitzt eine biologische Anstalt an der Murman-Küste am Eismeere und eine Süsswasserstation bei Bologoje (Gouvern. Novgorod). — Publ.: *Trudy* (34 Bände). — *Präsident:* A. A. Inostrancev. — *Sekretär:* V. M. Šimkevič.

NEUPHILOLOGISCHE GESELLSCHAFT an der kaiserl. Universität St. Petersburg (Neo-filol. obščestvo). Gegründet 1885. Mitgliederzahl: (1. Jan. 1903) 236. Jahresbeitrag 5 Rubel. — Neben der Gesellschaft besteht *1) eine linguistische Section (seit 1896); 2) eine pädagogische Section (seit 1897).* Publ.: *Zapiski. Präsident:* Prof. A. N. Veselovskij. *Vorsitzender der ling. Sektion:* Priv.-Doz. S. K. Bulič. *Vorsitzender der päd. Sektion:* Prof F. A. Braun. — *Geschäftsführer:* vacat. — *Bibliothekar:* Alexandr Alexandr. Čebyšev.

KAIS. ORTHODOXE PALÄSTINA-GESELLSCHAFT (Imp. Pravoslavnoje Palestinskoje obščestvo). Gegründet 1882 mit der Aufgabe, Nachrichten über das Heilige Land zu sammeln, bearbeiten und verbreiten, und russischen Pilgern und Glaubensgenossen im Heil. Lande zu helfen. Sie besteht aus drei Sektionen (hat ausserdem lokale Abteilungen in 45 Stiften), ferner in Palästina 6 Hospizien und Krankenhäuser u. 89 Schulen. Im Rate sitzen auch Vertreter der Heiligen Synode und des Ministeriums für auswärtige Angelegenheiten und für Volksunterricht; Budgetentwurf und Jahresberichte werden dem Kaiser vorgelegt. Jährlich wird während der Palmen-Woche in allen Kirchen Russlands für die Gesellsch. Kollekte erhoben. Mitglieder (1904): 5000. — Jahreshaushalt 1. März 1904 bis 1. März 1905: Einkommen 389 250 Rub. (darin v. Mitgl. 40 000 Rub., geschenkt 271 000 Rub., Verkauf von Schriften 5000 Rub.); Ausgaben 389 250 Rub. (darin für wissenschaftl. Zwecke 13 200 Rub.); Kapitalbesitz 1. März 1904: 553 000 Rub. — Publ.: *Pravosl. Palestinskij sbornik,* 56 Bde. bis 1899 (Beschreibung älterer und neuerer Reisen im Heil. Lande, Beschreibung fester Denkmäler und archäol. Funde). *Otčet* (Jahresberichte) 1882–1903. *Soobščenija* (mit Beil.). — *Präses:* Grossfürst Sergěj Alexandrovič. — *Vice-Präses:* Dimitrij Sergejevič Arsenijev. — *Gehülfe des Präses:* Michail Petrovič Štepanov. — *Vorsitzender der Sektion für gelehrte Arbeiten:* Vasilij Vasiljevič Latyšev. — *Sekretär (auch Bibliothekar u. Archivar):* Alexej Petrovič Beljajev.

RUSS. PHYSIKALISCH-CHEMISCHE GESELLSCHAFT (Universität). Publ.: *Journal* 35 Bde. bis 1903; *verantwortlicher Red.:* A. E. Favorskij, *Red. d. phys. Teils:* N. A. Bulgakov. — *Präs.:* D. K. Bobylev. — Phys. Abteil.: Mitgliederzahl 154. Kapital Rub. 9700. — *Präs.:* D. K. Bobylev. — *Vizepräs.:* I. I. Borgmann. — *Sekr.:* A. A. Dobiasch. — Chem. Abteil.: Mitgliederzahl 349. Kapital Rub. 6060. Prämienkapital Rub. 43 150. — *Ehrenpräs.:* D. I. Mendelejev. — *Präs.:* A. M. Zaitzev. — *Vicepräs.:* S. A. Prjibytek und I. F. Schreder. — *Sekr.:* V. J. Tiščenko.

Philadelphia (Pennsylvania, Ver. St.).

UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA. (1740.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 587. Der Verwaltungsrat (board of trustees) ist aus 24 Mitgliedern mit dem Gouverneur des Staates Pennsylvanien an der Spitze zusammengesetzt.

Die Universität besteht zur Zeit aus folgenden Abteilungen: 1) College: Arts, Sciences, Architektur, Biologie, Polit Oekonomie, Volkswirtschaft, Musik; 2) Dep. of Philosophy (Graduate school), 3) Dep. of

Law; 4) Dep. of Medicine; 5) University Hospital; 6) Wistar Institute of Anatomy and Biology; 7) Laborat. of Hygiene; 8) Dep. of Dentistry; 9) Dep. of Veterin. Medic.; 10) Veterin.Hospit.; 11) Univ. Library; 12) Museum of Archaeol.; 13) Flower Astron. Observatory.

Jahreshaushalt: Das Vermögen der Universität wird auf etwa $ 11192000 geschätzt. Für das Jahr vom 31. Aug. 1902 bis zum 31. Aug. 1903 betrugen die Gesamteinnahmen etwa $ 685000; die Ausgaben etwa $ 640000.

Aufnahme, Prüfungen, Grade, Gebühren s. Minerva V, doch betragen die Gebühren im Dep. of Med. jetzt $ 200 jährl., im Dep. of Philos. $ 100 jährl. im College, $ 150–200 jährl., im Dep. of Law $ 160 jährl., im Dep. of Dentistry $ 150 jährl., im Dep. of Vet. Med., $ 100 jährl.

Einteilung des akademischen Jahres: 1. Term: Anfang Okt. bis Ende Jan. — 2. Term: Anfang Febr. bis Ende Mai.

Zahl der Lehrer (1903/1904): 316. Zahl der Studierenden (1903/1904): 2692.

Provost: Charles C. Harrison. — *Vice-Provost:* Edgar F. Smith. — *Secretary:* Rev. Jesse Y. Burk. — *Asst.-Secretary:* J. Hartley Merrick. — *Treasurer:* Francis P. Sibley. — Dekane der Fakultäten: *College,* J. H. Penniman; *Philosophie* (Graduate School), Clarence G. Child; *Recht,* Wm. Draper Lewis; *Medizin,* Charles H. Frazier; *Zahnheilkunde,* Edw. C. Kirk; *Tierarzneikunde,* L. Pearson.

— Professoren:

Richard A. F. Penrose (Emer.): *Geburtshilfe, Frauen- u. Kinderkrankheiten.*
Horatio C. Wood: *Materia medica, Pharmazie und allgem. Therapie.*
Hon. J. I. Clark Hare (Emer.): *Institut. d. Rechts, Internat., Verf.-, Handels- u. Civilrecht.*
Geo. F. Barker (Emer.): *Physik.*
James Tyson: *Medizin.*
Louis A. Duhring: *Hautkrankheiten.*
Hugh A. Clarke: *Musikwiss.*
Joseph T. Rothrock: *Botanik* (beurlaubt).
Edwin T. Darby: *Operat. Zahnheilkunde und Histologie.*
Morton W. Easton: *Vergleich. Philologie u. engl. Sprache.*
James Truman: *Pathologie, Therapie und Materia medica für Zahnärzte.*
John Bach Mc Master: *Amerik. Geschichte.*
Horace Jayne: *Morphologie der Wirbeltiere.*
George Tucker Bispham: *Billigkeitsrecht.*
vacat: *Theoret. u. Moralphilos.*
Edward T. Reichert: *Physiol.*
J. William White: *Chirurgie.*
Herm. Vollrat Hilprecht: *Sem. Philologie und Archäologie.*
Morris Jastrow jr.: *Semit. Spr.*
Henry W. Spangler: *Techn. Dynamik.*
Barton Cooke Hirst: *Geburtshlf.*
William A. Lamberton: *Griech. Sprache und Literatur.*
Simon N. Patten: *Pol. Oekonomie.*
Felix E. Schelling: *Englische Literatur.*
Edgar F. Smith: *Chemie.*
De Forest Willard: *Orthopäd. Chirurgie.*
George A. Piersol: *Anatomie.*
John H. Musser: *Klin. Med.*
Edwin S. Crawley: *Mathematik.*
Arthur W. Goodspeed: *Physik.*
John Marshall: *Chemie.*
Simon J. J. Harger: *Veterinär-Anatomie und Zootechnik.*
Edward P. Cheyney: *Europ. Geschichte.*
Warren P. Laird: *Architektur.*
B. Alex. Randall: *Ohrenkrankh.*
Hon. George M. Dallas: *Recht.*
J. P. Crozer Griffith: *Kinderkrankheiten.*
Edward Martin: *Klin. Chir.*
Leon. Pearson: *Veterin.-Wiss.*
Hugo A. Rennert: *Romanische Philologie.*
Edgar Marburg: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
John M. Macfarlane: *Botanik.*
Charles K. Mills: *Nervenklinik.*
George Wharton Pepper: *Recht.*

John W. Adams: *Veter.-Chir.*
Martin G. Brumbaugh: *Pädag.*
Amos P. Brown: *Mineralogie und Geologie.*
George Stuart Patterson: *Recht.*
Lightner Witmer: *Psychologie.*
William Romaine Newbold: *Philosophie.*
Henry Gibbons: *Latein. Liter.*
Charles L. Doolittle: *Astron.*
Marion D. Learned: *Deutsche Philologie.*
Edwin Grant Conklin: *Zoologie.*
Edward C. Kirk: *Klin. Zahnh.*
Josiah Harmar Penniman: *Englische Literatur.*
Emory R. Johnson: *Transport und Handel.*
Leo S. Rowe: *Polit. Wissensch.*
Samuel McCune Lindsay: *Sociologie* (beurl.).
Alexander C. Abbott: *Hygiene.*
Wm. Draper Lewis: *Recht.*
Matthew Henry Cryer: *Chirurg.*
Reynolds D. Brown: *Recht.*
John W. Patton: *Recht.*
Alfred Stengel: *Klin. Med.*
Hon. John B. McPherson: *Recht.*
John G. Clark: *Gynäkologie.*
William E. Mikell: *Recht.*
Charles H. Frazier: *Klin. Chir.*
Thomas R. Neilson: *Klinik der Harn- u. Geschl.-Krankh.*
Charles W. Burr: *Psychiatrie.*
Geo. E. de Schweinitz: *Ophthalmologie.*
John C. Rolfe: *Latein. Sprache und Literatur.*
Charles R. Turner: *Pros. Zahnheilkunde.*
Allen J. Smith: *Pathologie.*
Charles P. Grayson: *Klin. Laryngologie u. Rhinologie.*
— Assist., Assoc. u. Adj. Proff.:
George E. Fisher: *Mathematik.*
Herbert E. Everett: *Innere Architektur.*
I. J. Schwatt: *Mathematik.*
George G. Milliken: *Operative Technik.*
Gwilym G. Davis: *Applied Anat.*
D. B. Shumway: *Deutsche Philologie.*
M. Howard Fussell: *Medizin.*
A. William Schramm: *Electrotechnik.*
William Easby, Jr.: *Civil-Ingenieurwissenschaften.*
William N. Bates: *Griechisch.*
Clarence G. Child: *Englisch.*
Francis H. Bohlen: *Recht.*
Owen J. Roberts: *Recht.*
Will. G. Spiller: *Nerven-Klinik.*
Adolph W. Miller: *Materia Medica.*
Herman V. Ames: *Amerik. Geschichte.*
Edgar A. Singer, jr.: *Philosoph.*
William E. Lingelbach: *Europ. Geschichte.*
Walton B. McDaniel: *Latein.*
Elisha H. Gregory, jr.: *Anatomie.*
Alfred C. Wood: *Chirurgie.*
J. Alison Scott: *Medizin.*
J. Verne Stanford: *Techn. Dynamik.*
Richard C. Norris: *Geburtshlf.*
David H. Bergey: *Bakteriologie.*
Rev. Albert T. Clay: *Sem. Philologie u. Archäologie.*
Colin C. Stewart: *Physiologie.*
Richard H. Harte: *Chirurgie.*
Robert G. LeConte: *Chirurgie.*
Herbert S. Jennings: *Zoologie.*
Gaillard T. Lapsley: *Mittelalterliche Geschichte.*
Paul P. Cret: *Entwurfslehre.*
Howard C. Ives: *Civil-Ingenieur-Wissenschaft.*
Crawford D Hening: *Rechtswissenschaft.*
Robert H. D. Swing: *Mund-Chirurgie u. Anesthesia.*
A. DeWitt Gritman: *Zahnarznei.*
Horace C. Richards: *Physik.*
James T. Young: *Verwaltungslehre.*
Edward S. Meade: *Geschäftsführung.*
Carl Kelsey: *Sociologie.*
Ausserdem 196 Lecturers, Instructors, Demonstrat. u. Assist.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

(Bestand: ca. 224000 Bde. und ca. 60000 Brosch., enthält u.a. die Bibl. der verstorbenen deutschen Proff. Pott, v. Leutsch und Bechstein). Haupt-Bibliothek sowie 11 Abteilungsbibliotheken und besondere juristische Bibliothek. — Geöffnet 8.30 U. morg. bis 10 U. abends.
Bibliothekar: Morris Jastrow jr.

PUBLICATIONEN: Die von Professoren und anderen Angehörigen der Universität verfassten Fachschriften erscheinen in Serien und werden in zwanglosen Heften herausgegeben. Sie erstrecken sich auf folgende Gebiete: *1) Philologie u. Literatur; 2) Philosophie; 3) Polit. Ökonomie und National-Recht; 4) Botanik; 5) Zoologie; 6) Mathematik; 7) Hygiene; 8) Astronomie und 9) Geschichte.* (Siehe auch unter »Bekanntmachungen und Anzeigen von akadem. Behörden« am Schluss dieses Bandes.)

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Museum für Archäologie Pres.: Sara Y. Stevenson.
Wistar Institute of Anatomy and Biology. Dir.: Horace Jayne.
William Pepper Laboratory of Clin. Medicine. Dir.: Alfred Stengel.
Botanic Garden. Dir.: J. M. Macfarlane.
Lab. of Hyg. Dir.: A. C. Abbott.
John Harrison Laboratory of Chemistry. Dir.: Edgar F. Smith.
Flower Astronomical Observatory. Dir.: Charles L. Doolittle.

JEFFERSON MEDICAL COLLEGE AND HOSPITAL

(Corners of Walnut, Tenth, Sansom and Juvenal Streets).

Gegründet 1825. Eine von dem Staate Pennsylvanien anerkannte wissenschaftl. Anstalt mit dem Rechte, die medizin. Grade zu verleihen. Vierjähriger Studiengang, der zu dem Grade M. D. führt.

Gebühren: Immatrikulation $ 5. — Unterricht jährl. $ 180.

Beginn des Studienjahres: 18. September. Studentenzahl (1903): 770.

Director: Joseph S. Neff. — Dean of the College: J. W. Holland.

Professoren (Hospital Staff):

John H. Brinton: *Pract. und klin. Chirurgie.*
William S. Forbes: *Allgem. descriptive und chir. Anatomie.*
William W. Keen: *Theoret. u. klin. Chirurgie.*
H. A. Hare: *Materia medica und Therapie.*
James C. Wilson: *Prakt. u. klin. Medizin.*
E. E. Montgomery: *Gynäkologie.*
J. Solis-Cohen: *Laryngologie.*
W. M. L. Coplin: *Pathologie.*
J. Chalmers Da Costa: *Chirurgie.*
F. X. Dercum: *Psychiatrie.*
Edward P. Davis: *Geburtshülfe.*
Henry W. Stelwagon: *Dermatologie.*
H. Augustus Wilson: *Orthop. Chirurgie.*
Edwin E. Graham: *Kinderheilkunde.*
Orville Horwitz: *Geschlechtskrankheiten.*
S. Mac Cuen Smith: *Otologie.*
W. Joseph Hearn: *Chirurgie.*
Howard F. Hansell: *Ophthalmologie.*
D. Braden Kyle: *Laryngologie.*
John C. DaCosta: *Klin. Gynäkologie.*
Solomon Solis-Cohen: *Klin. Medizin.*
Ausserdem 17 Demonstratoren u. 50 Instructoren u. Assistenten.

BIBLIOTHEK.

PHILADELPHIA COLLEGE OF PHARMACY (Cor. 10th & Cherry Sts.).

Gegr. 1821 zur akad. Ausbildung der Apotheker und 1822 vom Staate Pennsylv. anerkannt. Verleiht die akad. Würden: Doctor in Pharmacy (P. D.), Pharm. Chemist (P. C.) u. Master in Pharmacy und veröffentl. seit 1825 das *»American Journal of Pharmacy«* (1903, vol. 75).

Beginn des Studienjahres: 1. Okt. 1904. Zahl der Studierenden: 500.

Präsident: Howard B. French. — *Vize-Präsidenten:* William J. Jenks, Richard V. Mattison. — *Sekretär:* Adolph W. Miller.

PROFESSOREN:

Joseph P. Remington: *Pharm.*
Samuel P. Sadtler: *Chemie.*
Clement B. Lowe: *Arzneimittellehre.*
Henry Kraemer: *Bot. u. Mikros.*
Frank X. Moerk: *Anal. Chemie.*
Ausserdem 6 Assistenten.

BIBLIOTHEK (12 000 Bände).
Librarian: Thomas S. Wiegand.

PHILADELPHIA DENTAL COLLEGE AND HOSPITAL OF ORAL SURGERY. (Eighteenth and Buttonwood Streets.)

4jähriger Studiengang. Aufnahme gegen Eingangsprüfung oder Nachweis der College-Bildung. — Gebühren: für jeden Kursus $ 115; letzter Kursus mit Diplom $ 140. — Beginn des Schuljahres: 6. Mai (Spring Session Mai, Juni). — Winter-Kursus: 4. Okt. bis Anfang Mai.

FAKULTÄT.

PROFESSOREN:

S. H. Guilford: *Operative und prosthet. Zahnheilkunde und Orthodontia* (Dean).
H. H. Boom: *Chemie, Physik und Metallurgie.*
Thomas C. Stellwagen: *Physiologie* (Secretary).
L. Greenbaum: *Materia Medica, Anesthesia und Odontotechnik.*
Henry C. Boenning: *Anatomie und Chirurgie; Surgeon to the Oral Clinic* (Treasurer).
Otto E. Inglis: *Zahn-Pathologie und Therapie.*
T. C. Stellwagen, jr.: *Physical. Diagnosis.*

LECTURERS:

H. A. Bacon: *Bacteriologie.*
W. Wallace Fritz: *Kleine Operationen.*
C. P. Franklin: *Histologie.*

Ausserdem 31 Instruktoren.

THE PENNSYLVANIA ACADEMY OF THE FINE ARTS (Corner of Broad and Cherry St.).

Gegr. 1805 durch freiwill. Vereinigung von Kunstfreunden. Die älteste Akademie der Ver. Staaten zur Pflege und Förderung der schönen Künste mit einer Kunstschule und einer Galerie. Darunter Werke von Benozzo Gozzoli, Guido Reni, Ribera, Salvator Rosa, Snyders, van der Helst, Jan van Goyen, Ostade, Wouwerman u. A. — *Descriptive Catalogue of the permanent collections of works of art. 8. Philadelphia. 1903.*

President: Edward H. Coates. — *Vice-President:* Clarence H. Clark. — *Secretary and managing Director:* Harrison S. Morris. — *Treasurer:* Henry Whelen, jr.

DREXEL INSTITUTE OF ART, SCIENCE, AND INDUSTRY.

Gegr. 1892. Vermögen: $ 2000000. Herstellungskosten der Gebäude: $ 1000000. Apparate u. Sammlungen: $ 1000000.

Das Institut besteht aus folgenden Departements:

I. Fine and Applied Art — Drawing, Painting, Modeling, Illustration, Decoration and Architecture. II. Department of Science and Technology — courses in Science, Mechanic Arts, Mechanical and Electrical Engineering. III. Commerce and Finance. IV. Library School for the Training of Librarians. V. Domestic Science and Arts. VI. Physical Training. VII. Evening Courses of Instruction. VIII. Free Public Lectures and Concerts. IX. Museum and Picture Gallery (s. unten). — Einteilung des Studienjahres: 1. Term: 17. Sept.–30. Jan.; 2. Term: 1. Febr.—9. Juni. — Zahl der Studierenden (1902/03): 3363.

President: James Mac Alister. — *Secretary of the Board of Trustees:* George C. Thomas. *Registrar of the Institute:* F. J. Dill.

Zahl der Professoren, Instruktoren u. Assistenten: 94.

BIBLIOTHEK (31 000 Bände, Kupferstichsammlung, Photographien). *Librarian:* Alice B. Kroeger. — **MUSEUM** (Gemälde, Keramik,

Bronzen, Elfenbeinschnitzereien, Stoffe, Stickereien, Möbel u. ägyptische Altertümer). *Curator:* Mary T. Mac Alister.

PICTURE GALLERY of Modern Paintings.

LIBRARY COMPANY OF PHILADELPHIA.

(N. W. Cor. Locust and Juniper Sts.).

Gegründet 1731 als öffentliche Bibliothek. Bestand: 213931 gedruckte Bände, 250 Handschriftenbände und 38500 Flugschriften.

Budget f. 1903/1904: Verwaltung $ 16758.76, f. Anschaffungen $ 8628.98.

Jedermann zugänglich; dagegen können nur Eigentümer und Subskribenten Bücher entleihen. Benutzung 1903/1904: 35978 Bände.

Librarian: James G. Barnwell.

THE FREE LIBRARY OF PHILADELPHIA (1217-1221 Chestnut Street).

Errichtet 1891. Hauptbibl. u. 14 Filialen mit zusammen 263000 Bänden. Jährl. Einkommen von der Stadt und von Stiftungen ca. $ 175000.

Librarian: John Thomson.

MERCANTILE LIBRARY.

Gegründet 1821. Bestand: 189000 gedruckte Bände. Budget: Gehälter u. Verwaltung jährl. $ 10405, für Bücheranschaffungen $ 6004.

Geöffnet an Werktagen von 9 morgens bis 10 Uhr abends.

Librarian: T. Wilson Hedley.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

American Academy of Political and Social Science (West Philadelphia Station). Gegr. am 14. Dez. 1889, inkorporiert am 4. April 1891. Über den Zweck der Akademie s. Minerva VI. Sie wird durch einen Board of Directors von 9 Mitgliedern verwaltet. — Publ.: »*Annals of the American Academy of Political and Social Science*«. *Nr. 1—82 u. Supplemente — vol. I—XXIII* (gratis für die Mitglieder). — *Präsident:* L. S. Rowe, University of Pennsylvania. — *Vize-Präsidenten:* Samuel McCune Lindsay, Univ. of Pennsylvania, Franklin H. Giddings, Columbia Univers., New-York, Woodrow Wilson, Princeton University. — *Secretary:* James T. Young, University of Pennsylvania, Philadelphia. — *Counsel:* C. R. Woodruff, Philadelphia. — *Treasurer:* Stuart Wood, Philadelphia. — *Librarian:* James W. Garner.

Academy of Natural Sciences (Logan Square). Die älteste naturwissenschaftliche Gesellschaft der Vereinigten Staaten, gegründet i. J. 1812 zur Förderung der naturwissenschaftlichen gelehrten Forschung. — Publ.: *Journal* seit 1817. — *Proceedings* seit 1841. — Bestände des Museums der Akademie s. Minerva VI. — Die Jessup-Stiftung gewährt Stipendien für junge Gelehrte, die sich in der Akademie ausbilden wollen. — *President:* Samuel G. Dixon. — *Vice-Presidents:* Arthur Erwin Brown; Edwin G. Conklin. — *Recording Secretary:* Edward J. Nolan. — *Corresponding Secretary:* J. Percy Moore. — Bibliothek (54000 Bände, ausschl. Naturwissenschaft). — *Librarian:* Edward J. Nolan.

The College of Physicians (13th and Locust Sts.). Gesellschaft zur Förderung der medizinischen Wissenschaft. Gegr. 1787. Mit Bibliothek. Nach der Surgeon Generals Office Library in Washington (s. d.) die grösste medizinische Bibliothek in den Vereinigten Staaten. Gesamtbändezahl (1. Nov. 1903): 69617 (ausschliesslich der Doubletten) und 57961 Broschüren; 6378 ungebundene Reports and Transactions; 17906 Theses and Dissertations. — Budget (1903): Bücheranschaffungen $ 3202.49. Einbände $ 896.35. Gehälter etc. $ 4030.99. — Geöffnet mit Ausnahme der Sonntage und gesetzl. Feiertage. — Nach aus-

wärts verliehen (1903): 3513 Bde., in der Bibl. benützt 17096 Bde. — *Librarian*: Charles Perry Fisher.

Department of Archaeology (University of Pennsylvania). Gegr. 1890. Mitgliederzahl: 961. Jahresbeitrag $ 5. *President:* Mrs. Cornelius Stevenson, Sc. D. — *Secretary:* William Henry Furness, 3d, M. D.

American Entomological Society (Logan Square). Gegr. 1859. Mitgliederzahl: 26. Kein Jahresbeitrag. Bibliothek (3000 Bde.). Entomolog. Typensammlung. — Publ.: *Proceedings* (1861—1866), *Transactions* (seit 1867). *President:* Dr. Philip P. Calvert. *Vice-President:* H. W. Wenzel. *Recording Secretary and Curator:* Henry Skinner, M. D. *Corresponding Secr.:* C. W. Johnson.

Franklin Institute. Ursprünglich (1824) zur Förderung des Maschinenwesens gegründet, pflegt das Institut jetzt alle Zweige der Naturwissenschaften, hauptsächlich in ihrer praktischen Verwertung. 2600 Mitglieder. Das Institut veranstaltet wissenschaftl. Vorlesungen, gibt seit 1826 das »*Journal of the Franklin Institute*« (156 vols. 1826—1903) heraus, hält monatl. Sitzungen, in denen wissenschaftl. Arbeiten verlesen werden u. hat eine chem., eine elektr., eine berg- und hüttenmännische, eine physikalisch-astronomische, eine photographisch-mikroskopische und eine ingenieurwissenschaftl. Sektion zur Förderung selbständiger wissensch. Arbeiten. — *President:* John Birkinbine. — *Vice-Presidents:* Washington Jones, James M. Dodge, Henry Howson. — *Secretary:* Dr. William H. Wahl. — Bibliothek (55500 Bände, 39600 Broschüren, 2860 Karten etc., 590 complette wissensch. Zeitschriften). Für Büchererwerb (1903): $ 2500. Geöffnet an Werkt. 9 U. morgens bis 6 U. abends. *Librarian:* Alfred Rigling.

Historical Society of Pennsylvania (1300 Locust Str.). Gegründet 1824. Mitglieder: ca. 2000. Jahresbeitrag: $ 5. Bibliothek (ca. 50000 Bde.) u. historisches Museum. — Publ.: *Memoirs* 14 vols. (seit 1826); *Magazine* 28 vols. (seit 1877). — *President:* Samuel W. Pennypacker *Secretary:* J. Bach McMaster. *Librarian:* John W. Jordan.

Numismatic and Antiquarian Society of Philadelphia (708 S. Washington Square). Gegründet 1858. Mitgliederzahl: 58 resident, 8 Honorary, 127 Corresponding. Eintrittsgeld: $ 5. Jahresbeitrag: $ 5. Bibliothek (ca. 5000 Bde.). Die Sammlung amerikanischer Altertümer ist im Museum der Universität deponiert. Publ.: *Reports of Proceedings* (seit 1867). — *President:* John T. Morris. *Secretary:* Benj. Smith Lyman.

American Philosophical Society for promoting useful knowledge. (104 South Fifth Street.) Die älteste gelehrte Gesellschaft der vereinigten Staaten, gegründet 1743 durch Benjamin Franklin. Sie ernennt ihre Mitglieder durch Wahl und erhält sich durch die Beiträge der in Philadelphia ansässigen Mitglieder, sowie durch die Zinsen aus eigenem Vermögen. Publ.: *Transactions. Vol. I—VI, 1. series, Vol. I—XXI, new series. 4⁰.* — *Proceedings. Vol. 1—43.* 8⁰. Zwei besondere Stiftungen der Gesellschaft setzen Preise aus. Der »Magellanic Fund« und der »Henry M. Phillips Prize Essay Fund«. Näheres s. Minerva XIII. — Bibliothek: 50000 Bde. aus allen Wissenschaften. — *President:* Edgar F. Smith. *Vice-Presidents:* George F. Barker, Samuel P. Langley, William B. Scott. *Secretaries:* I. Minis Hays, Edwin G. Conklin. Arthur W. Goodspeed, Morris Jastrow, Jr.

Zoological Society. Gegründet 1859. Mitgliederzahl 1851. Jährl. Beitrag: $ 5. Bibliothek. Gärten im Fairmount Park, Philad. Publ.: *Annual Report. President:* Charles Platt. *Secretary:* Arthur Erwin Brown.

Piacenza (Emilia, Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE PASSERINI-LANDI.

Gegr. 1774. Näheres s. Minerva VI. Die Verwaltung führt jetzt eine vom Gemeinderate gewählte Kommission (Regl. v. 18. Jan. 1887).

Bestand: ca. 125200 Druckbände, 2007 Inkunabeln, 2047 Handschriften 808 Urkunden. — Für Büchererwerb jährlich: L. 2500.—.

Geöffnet: Täglich (ausser 15. Sept. bis 15. Okt., die Festtage und Dienstage des Karnevals), vom 1. Nov. bis 15. März v. 9–17 Uhr, v. 16. März bis 15. Sept. und 15. Okt. bis 1. Nov. v. 10–5 Uhr. — *Bibliothecario:* Prof. Augusto Balsamo. — *Vicebibliotecario:* Avv. Alberto Baldini.

MUSEO CIVICO. Gegründet 1885.

Pic du Midi (Frankreich).

OBSERVATOIRE DU PIC DU MIDI (météorologique et astronomique. Wetter- u. Sternwarte). (2860 m.)

Mit Dekret vom 2. Nov. 1903 an die Universität Toulouse angegliedert. Dem meteorologischen Dienst (umfassend Erdmagnetismus) und seit 1892 auch dem astronomischen Dienst gewidmet. Eine meteorol. u. magnet. Zweigstation befindet sich zu Bagnères (547 m.) die mit dem Observatorium telegraphisch u. telephon. verbunden ist. In Verbindung mit dem Observatoire ist ein »Jardin botanique alpin«.

Budget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1903: Gehälter 15600 fr., sächliche Ausgaben 17000 fr.

Directeur: E. Marchand. — *Aides météorologistes:* L. Ginet, J. Dort. — *Assistant astronome:* S. Latreille. — *Botaniste et Observateur auxiliaire:* Bouget.

Pisa (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI*. (1343.)

Geschichte s. Minerva II. Jahreshaushalt Juli 1902–Juli 1903. Ordentl. Ausgaben: Gehälter u. Zulagen L. 503512.00, Unterrichts-Erfordernisse L. 96148.50. dienstl. Ausg. d. Sekretariats L. 5850, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 16490.52. Summe: L. 622001.02.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.

Zahl der immatr. Hörer: ca. 1100.

Rektor: David Supino. — *Direttore della Segreteria:* Giacomo Rossetti.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Carlo Francesco Gabba: *Civilrecht (Inc. für Rechtsphilos.).*
Francesco Buonamici: *Röm. Recht (Inc. f. Exegese d. röm. Rechts).*
David Supino: *Handelsrecht.*
Giuseppe Toniolo: *Polit. Oekonomie (Inc. f. Statistik).*
Muzio Pampaloni: *Inst. des röm. Rechts (Inc. f. röm. Rechtsgeschichte).*
Enrico Serafini: *Einleitung in die Rechtswissenschaft u. Institutionen des Zivilrechts.*
Carlo Calisse: *Italien. Rechtsgesch. (Inc. für Kirchenrecht).*
Gabriele Napodano: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Giov. Vacchelli: *Verfassungsrecht.*
Marchese Alessandro Corsi: *Völkerrecht.*
Carlo Lessona: *Civilverfahren und Gerichtsordnung (Inc. f. Inst. des Civilrechts).*
Domenico Zanichelli: *Verfassungsrecht.*

Ausserord. Professor:

Vincenzo Tangorra: *Finanzrecht u. Finanzwissenschaft.*

* Nach dem Annuario del Ministero della Pubblica Istruzione 1904.

INCARICATO:
Prof. Beniamino Sadun: *Gerichtl. Medizin.*

PRIV.-DOZENTEN:
Emilio Bianchi: *Civilrecht.*
Francesco Magri: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Adolfo Zerboglio: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Giovanni Brunetti: *Röm. Recht.*
Vittorio Tiranti: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*
Fed. Cammeo: *Verwaltungsrecht u. -Wissenschaft.*
Alfredo Pozzolini: *Strafrecht und Strafverfahren.*
Ettore Fornasari di Verce: *Statistik.*
Guido Bonolis: *Italien. Rechtsgeschichte.*
Agostino Diana: *Civilverfahren und Gerichtsordnung.*
Leone Neppi Modona: *Verwaltungsrecht u. Wissenschaft.*
Gino Arias: *Italien. Rechtsgeschichte.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Beniamino Sadun: *Gerichtl. Medizin u. propäd. Psychiatrie.*
Nicolò Manfredi: *Augenheilk.*
Guglielmo Romiti: *Anatomie.*
Giuseppe Guarnieri: *Allgem. Pathologie.*
Giovanni Battista Queirolo: *Allg. med. Klinik.*
Vittorio Aducco: *Physiologie.*
†Alfonso Di Vestea: *Hygiene (Inc. f. Hygiene).*
Antonio Ceci: *Chirurg. Klinik u. operat. Medizin.*
Augusto Ducrey: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Ermanno Pinzani: *Geburtsh.*
†Dario Baldi: *Materia med. u. exp. Pharmakologie.*
Carlo Fedeli: *Spez. demonstrat. med. Pathologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Tito Carbone: *Patholog. Anat.*
Vittorio Grazzi: *Ohren-, Nasen- u. Kehlkopfkrankheiten.*

INCARICATI:
Annibale Stefanini: *Physik (Specieller Kurs für Ärzte, Apotheker u. s. w.)*
Giuseppe Tusini: *Spez. dem. chir. Pathologie* (zugleich Privatdozent).

PRIV.-DOZENTEN:
Ottaviano Maschionneschi: *Geburtshülfe.*
Vittorio Frascani: *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Enrico Burci: *Spez. chir. Pathol., Chir. Klinik u. operat. Mediz.*
Alb. Cavazzani: *Spez. med. demonstrat. Pathologie.*
Emilio Respighi: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Giunio Salvi: *Anatomie.*
Lando Landi: *Spez. med. dem. Pathologie.*
Cesare Paderi: *Materia med. u. Pharmakologie.*
Pietro Pellegrini: *Experimentalhygiene.*
Domenico Bossalino: *Augenheilkunde.*
Ezio Benvenuti: *Spez. med. demonstrat. Pathologie.*
Pasquale Sfameni: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Urbano Alessi: *Psychiatrie.*
Quinto Vignolo: *Spez. chirurg. Pathologie u. operat. Medizin.*
Paolo Fiori: *Spez. chirurg. Path.*
Gino De Rossi: *Hygiene und Sanitätspolizei.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Alessandro Paoli: *Geschichte d. Philosophie.*
Giuseppe Sottini: *Geographie.*
Franc. Zambaldi: *Griechische Literatur (Inc. f. Deutsch).*
Alessandro Tartara: *Latein. Literatur.*
Amedeo Crivellucci: *Neue Geschichte.*
Donato Jaja: *Theoret. Philos.*
Vittorio Cian: *Italien. Literat.*
Giovanni Pascoli: *Griech. und latein. Grammatik.*
Lucio Mariani: *Archäologie.*
Giuseppe Tarantino: *Moralphilosophie (Inc. f. Pädagogik).*
Leandro Biadene: *Vergl. Gesch. der roman. Literaturen.*

† Zugleich Dozent der Pharmazeutischen Schule (s. S. 934).

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Carlo Formichi: *Sanskrit.*
Pietro Gabriele Goidanich: *Vergleich. Sprachwissenschaft der klass. u. rom. Sprachen.*
Vincenzo Costanzi: *Alte Geschichte.*
INCARICATI:
Alessandro D'Ancona: *Insegnamento Dantesco.*
Clemente Lupi: *Paläogr. und mittelalterl Altertümer (Priv.-Doz. f. Archäol.).*
PRIV.-DOZENTEN:
Astorre Pellegrini: *Mod. Römisch und Griechisch.*
Aug. Mancini: *Griech. Liter.*
Aurelio Covotti: *Geschichte d. Philosophie.*
Mariano Pelaez: *Vergl. Gesch. d. roman. Literaturen.*
Ettore Callegari: *Alte Geschichte.*
Giovanni Gentile: *Pädagogik.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
†Paolo Tassinari: *Chemie.*
†§Sebastiano Richiardi: *Zoologie. u. vergleich. Anat. u. Physiol.*
Ulisse Dini: *Höhere Analysis (Inc. f. Integralrechnung).*
Antonio Pacinotti: *Techn. Phys.*
Eugenio Bertini: *Höh. Geometr. (Inc. für darstell. u. projekt. Geometr. u. geometr. Zeichn.).*
†§Giovanni Arcangeli: *Botanik.*
*Gian Antonio Maggi: *Rat. Mech. (Inc. für mathemat. Physik).*
Angelo Battelli: *Experimentalphysik.*
Luigi Bianchi: *Analyt. Geometrie (Inc. f. höh. Mathem.).*
*Paolo Pizzetti: *Theoret. Geodäsie (Inc. f. Kosm. Physik).*
Mario Canavari: *Geologie und Paläontologie (Inc. f. phys. Geographie u. Meteorologie).*
†Roberto Schiff: *Pharm. Chemie und Toxikologie.*
ZUGETEILTER PROFESSOR (Prof. aggregato):
*§Angelo Nardi-Dei: *Darstell. Geometrie u. geometr. Zeichn.*
AUSSERORD. PROFESSOR:
Onorato Niccoletti: *Algebra.*
INCARICATI:
†Giovanni D'Achiardi: *Mineralogie* (zugleich Privatdozent).
Francesco Maccarrone: *Mathematik.*
PRIV.-DOZENTEN:
Edoardo Bonardi: *Zoologie u. vergleich. Anatomie.*
*Ubaldo Antony: *Metall-Chemie.*
Annibale Stefanini: *Experimental-Physik.*
Giuseppe Lauricella: *Mathem. Physik.*
Ugolino Martelli: *Botanik.*
Alberto Fucini: *Geologie und Paläontologie.*
Federico Guarducci: *Geodäsie.*
Enrico Ristori: *Ornamenten- u. Architekturzeichnen.*
Guido Fubini: *Höhere Analysis.*
Francesco Severi: *Darstell. u. projekt. Geometrie.*

INGENIEUR-SCHULE (1. Jahrgang).
(Scuola di applicazione per gli ingegneri.)

DOZENTEN: die mit * Bezeichneten der math.-naturw. Fakultät; ferner:
INCARICATO:
Giul. Lazzeri: *Graph. Statik.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)

DIREKTOR: Rob. Schiff.
DOZENTEN: die mit † Bezeichneten der medizin. u. math.-naturw. Fakultät; ferner:
INCARICATO:
Luigi Magri: *Physik (Spez. Kurs für Ärzte, Apotheker u. s. w.).*
PRIV.-DOZENTEN:
Nazzareno Tarugi: *Pharmaz. Chemie.*
Torquato Gigli: *Pharm. Chemie und Toxikologie.*

VETERINÄR-SCHULE.
(Scuola superiore di medicina veterinaria.)

DIREKTOR: Andrea Alfonso Vachetta.
ORD. PROFESSOREN:
Andrea Alfonso Vacherta: *Chirurg. Klin. (Inc. für Geburtshülfe u. Hufbeschlag).*
Giovanni Baraldi: *Zootechnik (Inc. f. Ezoognosie).*
Vincenzo Colucci: *Allg. Pathol.*

u. pathol. Anatomie (Inc. für Sanitätspolizei und Fleischbeschau).

Ausserord. Professoren:

Giuseppe Marcone: *Pathologie u. mediz. Klinik. Veterin. (Inc. f. Veterinär-Jurisprudenz).*

Ugo Barpi: *Normale Anatomie.*

Incaricati:

Vittorio Aducco: *Veterinärphysiologie.*

Luigi Magri: *Physik (Spez. Kurs f. Aerzte, Apotheker u. s. w.).*

Priv.-Dozenten:

Giacinto Fogliata: *Zootechnik.*

Virginio Bossi: *Pathol. u. chir. Klinik, Veterin.-Anatomie.*

Garibaldo Lisi: *Sanitätspolizei und Fleischbeschau.*

Giuseppe Spampani: *Veterin.-Anatomie.*

Pietro Negri: *Patholog. und chirurg. Veterin. Klinik.*

HÖHERE ACKERBAU-SCHULE.

(Scuola superiore di agraria.)

Direktor: Girolamo Caruso.

Ord. Professoren:

Fausto Sestini: *Agrikulturchem.*

Girolamo Caruso: *Landwirtschaft, landwirtsch. Gesetzk. u. Oekonomie.*

Vittorio Niccoli: *Landabschätz. u. -verrechnung (Inc. f. Landw. Baukunst und Hydraulik).*

Incaricati: die mit § Bezeichneten der math.-naturw. Fakultät; ferner:

Gabr. Napodano: *Landwirtschaftliche Gesetzgebung und Statistik.*

Luigi Magri: *Physik (Spez. Curs f. Ärzte, Apotheker u. s. w.).*

Priv.-Dozenten:

Angelo Funaro: *Agrikulturchemie.*

Napoleone Passerini: *Landwirtschaft.*

Pico Pichi: *Botanik.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik. (L. 1350.) Dir.: Giov Batt. Queirolo.

Chirurgische Klinik. (L. 630.) Dir.: Antonio Ceci.

Augenklinik. (L. 900.) Dir.: Nicolò Manfredi.

Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis (L. 450.) Dir.: Augusto Ducrey.

Alle Kliniken ausserd. L. 45000.

Kabinet f. materia medica u. Pharmakologie. (L. 900.) Dir.: Dario Baldi.

Anatomisches Institut. (L. 2250.) Dir.: Guglielmo Romiti.

Geburtshülfl. Institut. (L. 450.) Dir.: Ermanno Pinzani.

Kabinet f. spez. demonstr. mediz. Pathologie. Dir.: Carlo Fedeli.

Kabinet f. spez. demonstr. chirurg. Patholog. Dir.: Giuseppe Tusini.

Kabinet f. patholog. Anatomie. (L. 1800.) Dir.: Tito Carbone.

Physiolog. Kabinet. (L. 1800.) Dir.: Vittorio Aducco.

Institut f. gerichtl. Medizin und Psychiatrie. (L. 900.) Dir.: Beniamino Sadun.

Hygienisches Kabinet. (L. 1350.) Dir.: Alfonso Di Vestea.

Kab. f. allg. Pathologie. (L. 900.) Dir.: Giuseppe Guarnieri.

Zoologisch-zootomisches Kabinet. (Mit dem geolog. u. mineralog. Kabin. L. 7830.) Dir.: Sebastiano Richiardi.

Geolog. Kabinet. Dir.: Mario Canavari.

Mineralogisches Kabinet. Dir.: Giovanni D'Achiardi.

Botan. Garten. (L. 7200.) Dir.: Giovanni Arcangeli.

Zeichenschule. (L. 360, f. geometr. Zeichnen L. 630.) Suppl. Dir.: Angelo Nardi-Dei.

Kabinet f. Experimental-Physik. (L. 3600.) Dir.: Angelo Battelli.

Kab. f. technolog. Physik. (L. 1800.) Dir.: Antonio Pacinotti.

Chemisches Kabinet. (L. 3600, für Metall-Chemie L. 720.) Direkt.: Paolo Tassinari.

Archäol. Kabinet (L. 450).

Landwirtschaftl. Kabin. (L. 4140.) Dir.: Girolamo Caruso.

Kabinet f. Agrikulturchemie. Dir.: Fausto Sestini.

Kabinet f. pharmazeut. Chemie. (L. 1800.) Dir.: Roberto Schiff.

(Alle Veter.-Kabinette L. 12789.)

Kabinet f. allg. Pathologie u. patholog. Anatomie der Haustiere Dir.: Vincenzo Colucci.

Kabinet f. medizin. Veter.-Klinik. Dir.: Gius. Marcone.
Kabinet f. chirurg. Veter.-Klinik. Dir.: Alf. A. Vachetta.
Kab. f. Veter.-Hyg. u. Zootechnik. Dir.: Giovanni Baraldi.
Kabinet für Veterinär-Anatomie. Dir.: Virginio Bossi.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. (1742.) (Im Palazzo della Sapienza.)
GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 593. 18 Zimmer, 120 Sitzplätze.
Bestand: 136000 Bände, 90000 Flugschriften, 127 Inkunabeln, 630 Hdss.
Catalogus Bibliothecae Pisanae Academiae (operas. Malanima). Pisis 1798. fol. — *Ferrucci, M., Relazione sulla biblioteca della r. Università di Pisa. Pisa. 1872. 8⁰.* — *Tribolati, F., Storia della biblioteca universitaria di Pisa. (In Notizie bibliografiche e statistiche sulle biblioteche governative. Roma 1893. 8⁰.)* — *Statistica della Universitaria di Pisa e notizie storico-bibliografiche. (In Statistica delle biblioteche. Ministero agr. Ind. e Com. Roma 1890. 4⁰).* — *Morini, U., La R. Biblioteca Universitaria di Pisa. Appunti storici. (In Annuario della R. Università di Pisa 1900–1901.)* — *Morini, U., Notizie bibliografiche, storiche e statistiche sulla biblioteca Universitaria di Pisa. (In Le Biblioteche italiane nel 1898. Roma 1900. 8⁰.)*
BUDGET: Gehälter L. 9600, für Anschaffungen und Einbände L. 7200, sächl. Ausgaben L. 2400.
Geöffn. täglich ausser den Feiertagen: v. 15. Nov.—30. April v. 9—3 u. 19—22 U., v. 1. März—15. Juli 9—17 U., v. 16. Juli—15. Nov. 9—13 U.
Benutzung (1903) in der Bibliothek: 48839 Bücher, in der Stadt: 3372 Bde., nach auswärts 345.
Bibliotecario: Prof. Ugo Morini. *Sotto-Bibliotecario:* Antonio Basetti, Luigi Torri.

KÖN. HÖHERE NORMALSCHULE.
(Reg. Scuola normale superiore di Pisa.)
ZWECK: Heranbildung von Lehrern der Sekundärschulen.
JAHRESHAUSHALT Juli 1903/04. Ausgaben: Persönl. L. 12950, sächl. L. 23454. Stipendien für 9 Alumnen L. 4860. Summe: L. 41264.
Präsident: Rektor der Universität.
Vize-Präsident u. Direktor der Schule: Prof. Senatore Ulisse Dini.
Vize-Direktor: Filippo Rosati. — *Segretario:* Ranieri Pini.
LEHRER: Filippo Rosati: *Literatur und Philosophie.* Luigi Bianchi: *Physik u. Mathematik.* Prof. Francesco Zambaldi: *Deutsche Sprache.*
TURNLEHRER: Enrico Ruglioni.
BIBLIOTHEK. Gegr. 1862. 12955 Bände und 1500 kl. Schriften.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato) (1860).
GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 624.
Das Archiv ist in folgende Hauptsektionen geteilt: 1. *Diplomat. Archiv*, ca. 16700 Pergamenturkunden (780—1852). 2. *Regierungsarchiv*, in verschiedene Epochen geteilt. 3. *Akten der Universität zu Pisa* (1503—1858). 4. *Akten des Ordens der Cavalieri di S. Stefano.* 5. *Akten der milden Stiftungen* und der religiösen Körperschaften (12.—19. Jahrh.). 6. *Privatarchive* (14.—19. Jahrh.) (vgl. Ficker, Die Ueberreste des deutschen Reichsarchivs zu Pisa. Sitzungsber. d. Wien. Akad. Nov. 1854. XIV, S. 1482 ff.). Näheres über die Bestände s. Minerva IV. und V.
Il r. Archivio di Stato di Pisa nel giugno 1865. Pisa 1865. — *Bonaini, F., Discorso per l'inaugurazione del r. Archivio di Stato in Pisa il 4. giugno 1865. Pisa 1865.* — *Documenti della Storia Pisana, restituiti al r. Archivio di quella città. 1869.* — *Vazio, Relazione sugli Archivi ... 1883, p. 261—269. Ordinamento e inventario delle provisioni e consigli degli anziani del popolo di Pisa. 1901.*

Direttore: Leopoldo Tanfani-Centofanti.
Archivista: Prof. Clemente Lupi.

CAMPO SANTO.

Antike Skulpturen; die Sammlung hängt ab von der Opera del duomo. *Lasinio, Raccolta di sarcofaghi etc. del Camposanto di Pisa. Pisa 1814. — Dütschke, Die ant. Bildwerke des Camposanto zu Pisa. Lpzg. 1874. — Supino, Il Camposanto di Pisa. Florenz (Alinari) 1896.* — *Verwalter:* Avv. Giuseppe Fusco. R. Commissario.

SOCIETÀ ITALIANA DI FISICA (Istituto fisico).

Gegr. 1897. Mitgliederzahl 240. Jahresbeitrag L. 18. — Publ.: *Il Nuovo Cimento.* Tagt jährlich im Sept. an einem anderen Ort. *Presidente*: Prof. A. Battelli in Pisa. *Vice-Presidente:* Prof. P. Cardani in Parma. *Segretario:* Prof. S. Lussana in Siena.

Pittsburgh (Pa., U. S. A.).

CARNEGIE INSTITUTE.

Gegr. 1896 von Andrew Carnegie zur Förderung von Kunst und Wissenschaft. Stiftung $ 2000000. — Besteht aus dem Department of fine Arts und dem Carnegie Museum of Natural History. Jährl. internationale Ausstellung des Department of fine Arts im Nov. u. Dez. Ehrenpreise: Medaillen 1., 2., 3. Klasse mit $ 1500, $ 1000, $ 500. — *President:* W. N. Frew. — *Director* of Fine Arts: John W. Beatty, M. A. — *Director*, Carnegie Museum: W. J. Holland, D. D., Ph. D., LL. D.

CARNEGIE LIBRARY OF PITTSBURGH.

Gegr. 1895 durch Andrew Carnegie. Öffentl. Bibliothek unterhalten durch städt. Steuern, davon 1904: $ 158000. — Besteht aus einer Central-Bibliothek und 5 Zweigbibliotheken. Bestand (1903): 180702 Bde., 11021 Broschüren; Zuwachs 28920 Bde. u. 1832 Brosch. Benutzung (1903): 607442 Bde. Spezialität der Bibl.: Lokalgeschichte, technische Wissenschaften, Architektur, Kunstgewerbe. — Publ.: *Monthly Bulletin, Annual Report, Spezialkataloge.* — *Librarian:* Edwin H. Anderson.

Plön (Schleswig-Holstein, Deutschland).

BIOLOGISCHE STATION.

Gegr. 1891 als Privatanstalt mit staatl. Subvention. Zweck: Syst. zoolog. und botan. Durchforschung des ostholstein. Seengebiets; Stud. des Süsswasserplanktons unter Anwendung der Zählmethode. Wöchentl. Gebühr für d. Benutzung eines Arbeitsplatzes ℳ 10.—. Jährl. Budget: ℳ 9000. — Publ.: Mit zahlreichen Tafeln und Textabbildungen ausgestattete *Forschungsberichte* (jährlich) etc., Teil I—XI (Stuttgart). *Direktor:* Dr. Otto Zacharias.

Plymouth (Devon, England).

LABORATORY OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM (Citadel Hill)

Gegründet 1884. — Budget: £ 2000, wovon 1000 von der Regierung. — Publ.: *Journal* (seit 1888). — *Präsident*: Prof. E. Ray Lankester. — *Director:* E. J. Allen. — *Naturalists:* S. Pace, L. H. Gough. — *Hydrographer:* D. Matthews.

Siehe auch Lowestoft, Suffolk, England.

Poitiers (Vienne, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE POITIERS.

Gegründet 1431 durch König Karl VII. Näh. s. Min. II. Jahrg. S. 594.

Verfassung s. Verf. der franz. Hochschulen, Min. II. Jahrg. S. 7 ff. Gesamtbudget nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1904: fr. 381 924.96. — Beginn des akad. Jahres: Anf. Nov. — Hörerzahl 1904: 878. — *Rektor:* Cons. — *Secrétaire:* J. Valegeas.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit.)
[Gehälter fr. 126 600, sächliche Ausgaben etc. fr. 6920.]

Professoren:
Le Courtois: *Civilrecht* (Doyen).
Thézard: *Civilrecht* (Sénateur).
vacat: *Civilrecht.*
Normand: *Strafrecht.*
Parenteau-Dubeugnon: *Civilverfahren u. Ausführung.*
Arthuys: *Handelsrecht (Doz. f. Seerecht).*
Bonnet: *Röm. Recht (Dozent f. Pandekten und Elemente des Verfassungsrechts).*
Petit: *Röm. Recht (Doz. f. Finanzgesetzgebung u. Pandekten).*
Barrilleau: *Verwaltungsrecht.*
Surville: *Internation. öffentl. u. Privatrecht und Curs. über Civilrecht.*
Prévot-Leygonie: *Verfass.-Recht und Gesch. des öffentl. Rechts.*
Michon (Chargé des fonctions d'Agrégé à la Faculté de Droit de l'Université de Nancy).
Girault: *Politische Oekonomie. (Doz. f. Kolonialgesetzgebung).*

Chargés de cours:
Politis: *Civilrecht und internationales öffentl. Recht.*
Dubois: *Polit. Ökonomie und Gesch. der ökonom. Lehren, Landwirtschaftl. Gesetzgebung und Ökonomie.*
Testaud: *Rechtsgeschichte* (licence et doctorat).

Doyen honoraire, Professeur honoraire, Professeur honor. à la Faculté de Droit de Paris, Correspondant de l'Institut: Th. Ducrocq.
Doyen hon.: Thézard.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
(Faculté des sciences.)
[Gehälter fr. 91 900; Sammlungen sächl. Ausgaben, Drucksachen, Frais de cours etc. fr. 39 420.]

Professoren:
Garbe: *Physik* (Doyen).
Maillard: *Integralrechn. (Doz. f. Astronomie).*
Schneider: *Zoologie.*
Roux: *Chemie.*
Welsch: *Geolog. u. Mineralogie (Doz. f. physikal. Geographie).*
Dangeard: *Botanik.*

Chargé de cours:
Drach: *Mechanik.*

Maîtres de conférences, Professeurs adjoints:
Bodroux: *Chemie.*
Turpain: *Physik.*

Doyen honoraire: Durrande.
Professeur hon.: Contejean.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculté des lettres.)
[Gehälter fr. 63 800, Samml., sächl Ausg., Drucksachen etc. fr. 3820.]

Professoren:
J. A. Hild: *Latein. Literatur u. röm. Archäologie* (Doyen).
Parmentier: *Fremde Literat.*
Ernault: *Griech. Lit. u. Archäol.*
Carré: *Geschichte.*
Mauxion: *Philosophie.*
Louis Arnould: *Franz. Literat.*
Boissonnade: *Gesch. v. Poitou.*

Ausserord. Professor:
Audouin: *Klass. Philologie u. Altertumskunde.*

Maîtres de conférences:
Laumonier: *Franz. Literatur.*
Castelain: *Engl. Sprache u. Lit.*

Professeur honor.: Luguet.

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

Jährl. Budget: Gehälter fr. 50 700, sächliche Ausgaben fr. 11 092.50.

Professoren:
Delaunay: *Physiologie* (Direct.).
Buffet-Delmas: *Anatomie.*
J. Brossard: *Inn. Pathologie.*
Jouteau: *Pharmazie und materia medica.*
Malapert: *Chirurg. Pathologie u. operat. Medizin.*

Roland: *Geburtshülfe, Gynäkol.*
Poirault: *Mediz. Naturgesch.*
Chrétien: *Äussere Klinik.*
Petit: *Histologie.*
Faivre: *Medizin. Klinik.*
CHARGÉ DE COURS:
Garbe: *Medizin. Physik.*
SUPPL. PROFESSOREN:
Petit: *Anatom. u. Physiologie.*
vacat: *Pathologie und geburtshülfliche Klinik.*
Sauvage: *Physik u. Chemie (Dozent f. Chemie u. Toxikologie).*
Rouchy: *Pharm. und materia medica.*
Maurice Léger: *Naturgeschichte (Dozent f. Bakteriologie und Parasitologie).*
Morichau-Beauchant: *Medizinische Klinik u. Pathologie.*
PROFESSEUR HONOR.: de La Garde.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

BUDGET (1904): Gehälter fr. 7500, Erwerbungen und sächliche Ausg. fr. 18505. Gesamtbändezahl: 46286.

Bibliothécaire: Vacher de Lapouge.

COLLECTIONS GÉOLOGIQUES, PALÉONTOL. ET MINÉRAL.

du laboratoire de géol de la faculté des sciences de l'Université.

Professor: Jules Welsch.

BIBLIOTHÈQUE DE POITIERS.

GESCHICHTE etc. s. Minerva III. Bestand: 65000 Druckbände (214 Inkunabeln), 577 Hdss., unter denen die Recueils de Dom Fonteneau.

Inventaire analyt. et descriptif des manuscrits par P. de Fleury. — Table des mss. de Dom Fonteneau par Redet. — Cat. des mss., p. Aug. Molinier et Lièvre (t. XXV du Catal. gén., p. 1—187). — Supplément, par Ginot (t. XLIII, p. 133—139). — Cat. de la Bibl. de la Ville de P. par A. F. Lièvre. t. I. Incunables, Bibliologie, Polygraphes, Théol.; t. II. Histoire des religions. Appendice à la théologie (Sciences occultes). Supplément des tomes I et II par A. F. Lièvre et E. Ginot.

BUDGET: Gehälter: fr. 5300, für Anschaffungen etc. fr. 2500.

Geöffn. an Werktagen 1—5 U. Geschl. v. 1. Aug.—1. Okt. u. 14 Tage um Ostern. — *Bibliothécaire:* Ginot. *Sous-biblioth.:* Mourlan.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution errichtet. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6600.

Inventaire sommaire des archives du département de la Vienne, par Rédet et Richard (séries A, B en partie, C, D, G), 1883—1891, 2 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de la Vienne. Publ. par le Min. de l'Instr publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Richard.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Hôtel de ville).

Gegründet an III. — Publ.: *Rapports de M. Manduyt, 1843—1850.* — *Conservateur:* J. Poirault.

MUSÉE D'ARCHÉOLOGIE (réuni au Musée des beaux arts, dépendance de l'Hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* G. Gilbert.

MUSÉES DES ANTIQUAIRES DE L'OUEST:

Musée lapidaire et Musée archéologique (Rue des Grandes Ecoles); Musée artistique des Augustins (Rue Victor-Hugo); Musée lapidaire mérovingien (Baptistère St. Jean).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du Musée lapidaire de la Société des Antiquaires de l'Ouest. 8°. Poitiers 1884.* — *Conservateur:* R. P. Camille de la Croix.

Pola (Istrien, Oesterreich).

HYDROGRAPHISCHES AMT DER K. UND K. KRIEGS-MARINE.

Gegründet 1872. JAHRESHAUSHALT 1904: Kr. 7000 (ohne die Bezüge der zugeteilten Offiziere), sächl. Ausg.: Sternwarte Kr. 10400, Instrumenten-Depôt u. Werkstätte Kr. 14000, Depôt der Seekarten und naut. Hilfsbücher Kr. 25100, Abteilung für Geophysik Kr. 5100, Verschiedenes Kr. 13650. Summe: Kr. 68250.

Direktor: Constantin Edler v. Pott, Contre-Admiral.

Besteht aus 4 Abteilungen:

1. STERNWARTE. Meridiankreis φ = 44° 51′ 48″.65 N, λ = 0h 45m 23s.07 E. v. Greenwich. — Hauptinstrumente s. Minerva XII. Die Beobachtungs-Ergebnisse werden in den Astronomischen Nachrichten veröffentlicht. Eigene Publicationen sind in Vorbereitung. — *Vorstand:* Corvetten-Capitän Karl Koss.

2. INSTRUMENTEN-DEPOT. *Vorstand:* Freg.-Capitän August Gratzl.

3. SEEKARTEN-ABTEILUNG. *Vorstand* (prov.): Linienschiffsleutnant Hugo Kuschel.

4. ABTEILUNG GEOPHYSIK. *Vorstand:* Linienschiffsleutnant Wilhelm Kesslitz. — Dieser Abteilung sind die meteorol. Stationen II. Ordn. in Sebenico und Teodo unterstellt. Ihr obliegt der wettertelegraph. Dienst in Pola und die Bearbeitung und Veröffentlichung der meteorologischen, magnetischen, seismischen und Pendel-Beobachtungen.

MUSEO CIVICO E BIBLIOTECA CIVICA.

Gegr. 1902. Archäologische Sammlungen betreffend die vorrömische und röm. Zeit Pola's und ihres alten Gebietes. — Bibliothek: Bestand 4000 Bde. — Jahresbudget: 600 Kronen. — Publ.: *Atti del Museo civico della città di Pola I. Annata 1902.* — *Direktor:* Dr. Bernh. Schiavuzzi.

Poona (Bombay Presidency, Indien).

COLLEGE OF SCIENCE.

Einteilung des akad. Jahres: I 1. Nov.—April; II 2. Juni—Sept.
Gebühren: 120 Rs. jährl. Zahl der Studierenden: ca. 190.
Principal: Major W. V. Scudamore.

PROFESSOREN:
Major W. V. Scudamore: *Civil-Engineering.*
A. W. Thomson: *Engineering.*
H. N. Allen: *Physics and Electrical Engineering.*
H. M. Page: *Chemistry, Geology.*
G. A. Gammie: *Botany.*
J. B. Knight: *Agriculture.*
D. D. Kapadia: *Mathematics.*
B. H. Pavri: *Engineering.*

DECCAN COLLEGE.

Einteilung d. akad. Jahres: 3. Jan.—Mitte April; Mitte Juni—30. Sept.
Gebühren: Rs. 80 jährl. — Zahl der Studierenden 1904: 160.
Principal: F. G. Selby: *Logik u. Moralphilosophie.*

PROFESSOREN:
J. N. Fraser: *Engl. Literatur.*
F. W. Bain: *Geschichte und politische Ökonomie.*
J. F. W. Clarke: *Engl. Literatur.*
A. C. L. Wilkinson: *Mathem.*
D. H. Dastur: *Physik.*
S. Abdul Fattah Moulvi: *Persisch und Arabisch.*
K. B. Pathak: *Sanskrit.*
Rao Saheb V. Ramchandra: *Jurisprudenz.*

Die **BIBLIOTHEK** enthält unter anderem 4500 Sanskrit-Hdss. — *Cat. of the Deccan Coll. Libr. 1894.*

POPPELSDORF, Landwirtschaftliche Akademie s. **BONN**.

PORT ERIN (Isle of Man), Biological Station s **LIVERPOOL**, University.

Portici (Italien).

REGIA SCUOLA SUPERIORE DI AGRICOLTURA

(Höhere Ackerbauschule) im alten Burbonenpalais.

Gegründet 1872 durch das Ministerium für Landwirtschaft, Industrie und Handel. Die Schule untersteht der Landesregierung. Die Besucher scheiden sich in Alunni und Uditori. Aufnahme, Studiengang, Diplome etc. siehe Minerva IX. — Publ.: *Annali* (seit 1899); *Bolletino* (bis Ende 1903: Serie II No. 8).

Jahresbudget: L. 142000. Gebühren s. Minerva X. Jahrg. — Beginn des Studienjahres: Anfang November. — Schülerzahl: ca. 100.

Direktor: Oreste Bordiga. — *Segretario:* Gerardo M. Siciliano.

PROFESSOREN:
- Paride Palmeri: *Chimica generale e analitica.*
- Filippo Campanile: *Fisica e Meteorologia.*
- Ernesto Monaco: *Mineralogia e Geologia agraria.*
- Orazio Comes: *Botanica.*
- Giovanni Mottareale: *Patologia vegetale.*
- Gaspare Ampola: *Chimica agraria.*
- Moldo Montanari: *Agronomia e Agricoltura.*
- Luigi Savastano: *Arboricoltura, Orticoltura e Silvicoltura.*
- Francesco Milone: *Meccanica agraria e costruzioni rurali.*
- Eugenio Galli: *Idraulica, Topografia e Disegno.*
- Raffaele Zappa: *Zootecnia.*
- Eustachio Mingioli: *Industrie agrarie.*
- Filippo Silvestri: *Zoologia generale ed Entomologia* (hält auch noch Spezialkurse über Bienen- und Seidenzucht).
- vacat: *Anatomia e fisiologia veterinaria.*
- Giacomo Rossi: *Bacteriolog.*
- Francesco Saverio Nitti: *Economia politica, statistica e legislazione rurale.*
- Oreste Bordiga: *Economia rurale, estimo, contabilità agrar.*
- Gustavo Leonardi: *Bachicoltura ed Apicoltura.*
- Ferdinando Rossi: *Enotecnia.*

BIBLIOTHEK. Gegen 14000 Bände und 200 Zeitschriften. *Bibliotecario:* Cav. Luigi Gabussi.

Portland (Maine, U. S. A.). PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1867. Bestand (Ende Dez. 1903): 54597 Bde. Zuwachs 1903: 3347 Bde. Verliehen 1903: 87310 Bde.; in der Bibl. benützt: 15470 Bde. BUDGET 1903: $ 13515. Ausgaben für Büchererwerb $ 2921. — *Librarian:* Alice C. Furbish.

Portland (Oregon, U. S. A.).

LIBRARY ASSOCIATION OF PORTLAND.

Gegründet 1864. Im März 1902 mit der Public Library vereinigt; seitdem »Free Public Library« unter dem alten Namen. Bestand 1904: 40698 Bände und 250 Zeitschriften — Stiftungen: $ 190000. Wert des Gebäudes: $ 175000. — *Librarian:* Mary Frances Isom.

SCHOOL OF MEDICINE und SCHOOL OF LAW

siehe **EUGENE**, University of Oregon.

PORT-LOUIS, Observatory siehe **MAURITIUS**.

Porto (Portugal).

ACADEMIA POLYTECHNICA. (1837.)

AUFNAHME und TAXEN s. Minerva V. Jahrg.
Beginn des Studienjahres: 17. Oktober. Hörerzahl (1901): 200.
Direktor: F. Gomes Teixeira, Prof. f. Integralrechnung.
Sekretär: Bento Vieira Ferraz d'Araujo.

ORD. PROF. (Lentes cathedraticos):
Conde de Campo Bello: *Physik, I.*
Joaquim de Azevedo Souza Vieira da Silva Albuquerque: *Theor. Mechanik und Kinematik.*
Antonio Joaquim Ferreira da Silva: *Organ. u. anal. Chemie.*
José Diogo Arroyo: *Anorgan. Chemie.*
Manoel da Terra Pereira Vianna: *Hydraulik u. Maschinenlehre.*
Wenceslau de Souza Pereira Lima: *Mineralogie, Geologie und Paläontologie.*
Francisco Gomes Teixeira: *Integralrechnung.*
Roberto Rodrigues Mendes: *Graph. Statik und Baumaterialienlehre.*
Luiz Ignacio Woodhouse: *Algebra und analyt. Geometrie.*
Manoel Amandio Gonçalves: *Botanik.*
Duarte Leite Pereira da Silva: *Astronomie und Geodäsie.*
Manoel Rodrigues de Miranda jun.: *Bergbau u. Metallurgie.*
Victorino Teixeira Laranjeira: *Strassen- u. Hochbau, Wasser- und Eisenbahnbau.*
Aarão Ferreira de Lacerda: *Zoologie.*
José Alves Bonifacio: *Darst. u. projekt. Geometrie.*
Antonio da Silva: *Zeichnen.*
José Pedro Teixeira: *Industrielle Technologie.*
Roberto Alves de Souza Ferreira: *Pol. Oekonomie u. Statistik.*
Francisco de Paula Azeredo: *Physik II.*
Alexandre Alberto Souza Pinto: *Mineralogie II.*

SUPPL. PROF. (Lentes substitutos):
Bento de Souza Carqueja.

NATURALISTEN UND PRÄPARATOREN:
Augusto Nobre: *Zoologie.*
Rocha Peixoto: *Mineralogie.*
Gonçalo Sampaio: *Botanik.*
José Pereira Salgado: *Chemie.*
Amadeu Castro Portugal: *Physik.*

BIBLIOTHEK. (Zählung im Gange. Nur zum Gebrauche der Professoren.) — *Catalogo da Bibliotheca* (unter der Presse).
Bibliothecario: Antonio Joaquim de Mesquita Pimentel.

METEOROLOG. OBSERVATORIUM D. Amelia, *Director:* Prof. Francisco de Paula Azeredo.

Portogruaro (Prov. Venezia, Italien).

MUSEO CONCORDIESE.

Röm. Inschriften und sonstige Altertümer aus Concordia.
Incaricato della conservazione: Avv. Cav. G. C. Bertolini.

Posen (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. AKADEMIE siehe **NACHTRÄGE.**

KGL. HYGIENISCHES INSTITUT.

Gegründet 1. April 1899. Zweck s. Minerva XIII. Vorlesungen (wie an einer Universität) semesterweise über folgende Gebiete: Hygiene, Bakteriologie, pathologische Anatomie und Chemie; ferner werden auch Praktikantenplätze vergeben. Das Institut ist zugleich ein Untersuchungsamt auf den von ihm vertretenen Gebieten für die ganze Provinz Posen.

JAHRESHAUSHALT 1904: Gehälter, Wohnungsgeldzuschüsse und Remunerationen ℳ 25152, sächliche Ausgaben ℳ 12700.

Es besteht aus 3 Abteilungen: einer hygienisch-bakteriologischen, einer pathologisch-anatomischen und einer chemischen.

Direktor des Institutes: Med.-Rat Prof. Dr. E. Wernicke. — *Abteilungsvorsteher:* Prof. Dr. Busse, Dr. Jaeckle.

KAISER-WILHELM-BIBLIOTHEK.

Gegr. 1898; eröffnet 14. Nov. 1902. Seitdem Eigentum der Provinz Posen, doch zahlt der Staat zu den Kosten der Verwaltung und Unterhaltung jährlich einen bedeutenden Zuschuss. Näheres s. Minerva XIII.

Publ.: *Die Begründung der Kaiser Wilhelm-Bibliothek in Posen in den Jahren 1898—1902. Dargestellt von der Verwaltung der K.-W.-B.* 4°. 82 S. mit Abbildungen. Posen 1904.

Bestand unter Zurechnung der früheren Landesbibliothek (s. Minerva XI), die zur Zeit der Kaiser-Wilhelm-Bibliothek einverleibt wird, ungefähr 160 000 Bände wissenschaftlicher und volkstümlicher Literatur über alle Fächer. Verbunden mit der Kaiser-Wilhelm-Bibliothek ist eine umfangreiche Provinzial-Wanderbibliothek, die zur Hebung des Volksbibliothekswesens der Provinz Posen bestimmt ist.

Etat für 1904: ℳ 71 900. Davon persönliche Ausgaben: ℳ 41 885, sächliche Ausgaben: ℳ 26 215, für Einverleibung der Landesbibliothek: ℳ 3800.

Geöffnet: a) an den Wochentagen: Lesesaal und Zeitschriftenzimmer 9—1, 5—10 Uhr; Bücherausgabe 12—1, 5—9 Uhr. b) am Sonntage: Lesesaal und Zeitschriftenzimmer 4—10 Uhr. Bücherausgabe 11—1 Uhr. Vom 16. Juni bis 15. Sept. ist die Oeffnungszeit etwas gekürzt.

Zur Benutzung sind neben Behörden und Vereinen alle erwachsenen Einwohner der Provinz Posen ohne weiteres berechtigt. Während des Betriebsjahres 1903 (1. April 1903 bis 31. März 1904) wurden an 6843 Benutzer aus der Stadt und Provinz Posen 63 313 Bände nach Hause verliehen, der Lesesaal und das Zeitschriftenzimmer wurden im Durchschnitt täglich von 153 Personen besucht.

Direktor: Prof. Dr. Rudolf Focke. — *Bibliothekare:* Dr. Bernhard Wenzel, Dr. Wilhelm Fabricius. — Ausserdem: 1 Hilfsbibliothekar und 6 wissenschaftliche Hilfsarbeiter.

RACZYNSKI'SCHE BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 629. Bestand: über 70 000 Bde. (191 Inkunabeln), 372 Hdss., 231 Urkunden. — *M. E. Sosnowski u. L. Kurtzmann, Kat. der Racz. Bibl. in P. Bd. 1—4. 1885.*

Budget: für Anschaffungen ℳ 3000. — Geöffn. an Werkt. 5—8 U.

1. Bibliothekar: Prof. O. Collmann. *2. Bibliothekar:* Bederski.

KÖN. STAATSARCHIV.

Circa 3000 Urkunden v. 1153—1793, Grodbücher v. 1386—1793. Aktensamml. aus westpreuss., südpr., Warschauer. und neupr. Zeit; 109 städt. Archive, darunter die von Posen, Gnesen, Fraustadt u. a. — Erlaubnis erteilt der Direktor, bez. für Archivalien aus jüngerer Zeit der Oberpräsident. — *Direktor:* Geh. Archivrat Prof. Dr. Prümers. — *Archivrat:* Prof. Dr. Warschauer. — *Archivar:* Dr. Kupke. — *Assistent:* Dr. Schottmüller.

KAISER-FRIEDRICH-MUSEUM (Eröffnung 1904).

Gegründet 1894. Näheres s. Minerva XIII. Es umfasst: Abteilung für Kunst (Gemälde- und Skulpturensammlung einschliesslich der Gräflich Raczynskischen Kunstsammlungen), Abteilung für Kunstgewerbe, Kulturgeschichte und für Vorgeschichte, sowie Abteilung für Naturwissenschaft. Dazu eine Bibliothek und ein Studienzimmer.

Direktor: Prof. Dr. Ludwig Kaemmerer. — *Direktorial-Assistent:* Dr. Georg Haupt. — *Wissensch. Hilfsarbeiter:* Dr. Karl Simon. — *Verwalter der naturwissensch. Abteilung:* Prof. Dr. Pfuhl.

POTSDAM, Geodätisches Institut, Astrophysikalisches Observatorium, Meteorolog.-magnetisches Observatorium siehe unter **BERLIN,** letzteres unter Meteorolog. Institut.

Poughkeepsie (New-York, U. S. A.).

VASSAR COLLEGE.

Gegründet 1861 durch Matthew Vassar als Hochschule für Frauen mit einem Stiftungskapital von $ 1 500 000. Bedingungen der Aufnahme, Studiengang, Grade und Gebühren s. Minerva X. Jahrg.

Zahl der Studentinnen 1903—1904: 924, darunter 8 graduate students.

Beginn des akademischen Jahres: 21. Sept. Schluss: Anfang Juni.

President: James M. Taylor. — *Secretary:* Ella McCaleb.

PROFESSOREN:
James M. Taylor: *Ethik.*
Le Roy C. Cooley: *Physik.*
William B. Dwight: *Geologie und Mineralogie.*
Abby Leach: *Griechisch.*
Lucy Maynard Salmon: *Gesch.*
Achsah M. Ely: *Mathematik.*
Mary W. Whitney: *Astronom.*
Herbert Elmer Mills: *Volkswirtschaft.*
Jean Charlemagne Bracq: *Neuere Sprachen.*
John Leverett Moore: *Latein.*
Mrs. J. Ryland Kendrick, Lady Principal.
Ottilie Herholz: *Deutsch.*
Charles W. Moulton: *Chemie.*
Elizabeth B. Thelberg: *Physiologie u. Hygiene.*
Henry Heath Bawden: *Philosophie.*
Laura J. Wylie: *Engl. Sprache u. Literatur.*
George Coleman Gow: *Musik.*
Aaron L. Treadwell: *Biologie.*
Lewis F. Pilcher: *Kunst.*
William B. Hill: *Bibel.*

Ausserdem 55 Lehrerinnen u. Assistentinnen.

INSTITUTE.

Laboratory of Physics and Chemistry. — *Biol. Laboratory.* — *Min. and Geolog. Labor.* — *Museum of Nat. History. Curator:* William B. Dwight. — *Astronom. Observatory. Director:* Mary W. Whitney.

FREDERICK F. THOMPSON LIBRARY. Bestand: 55 000 Bde. incl. d. Bibl. Heinr. von Brunn (2700 Bde.). — *Librarian:* Frances A. Wood.

Prag (Böhmen).

K. K. DEUTSCHE KARL-FERDINAND-UNIVERSITÄT. (1348.)

GESCHICHTE s. Minerva II. — *Tomek, Gesch. d. Univ. Prag 1849.* — *Die deutsche Karl-Ferdinands-Universität in Prag unter der Regierung Sr. Maj. des Kaisers Franz Josef I. Prag 1899. 8⁰.*

JAHRESHAUSHALT*: ca. 860 000 Kr. (davon Staatszuschuss ca. 823 000 Kr.). Beginn des akadem. Jahres: 23. Sept.

Zahl der immatrikulierten Hörer S.-S. 1904: 1299.

Rektor Prof. Josef Ulbrich. *Kanzleidirektor:* Theodor Kirchner.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.
— ORD. PROFESSOREN:
Josef Schindler: *Kirchengesch.*
Leo Schneedorfer: *Neutestamentliche Exegese.*
Joseph Rieber: *Bibelstudium, alttest. Exegese u. semitische Sprachen.*
Josef Zaus: *Philos.-theol. Propädeutik u. Fundamentaltheol.*

* Der Jahreshaushalt der beiden Prager Universitäten gemeinsamen Univ.-Bibliothek ist bei dieser Bibliothek aufgenommen. Ausserdem haben beide Universitäten für gemeinsame Gebäude-Erhaltung etc. Ausgaben von K. 40 434 und für Mietzinse und Beiträge Einnahmen von K. 16 238. Schliesslich besitzen beide Universitäten gemeinsam die Güter Michle und Malesic mit Ausgaben von K. 22 762 und ord. Einnahmen von K. 39 258, ausserdem ausserord. Einnahmen von K. 20 900. Es erhöhen sich also die Staatszuschüsse für beide Universitäten zusammen um K. 19 276.

Franz Endler: *Dogmatik.*
Karl Hilgenreiner: *Moraltheologie.*
Ausserord. Prof.:
Josef Jutsch: *Pastoraltheologie.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Horaz Krasnopolski: *Oesterr. Civilrecht.*
Josef Ulbrich: *Oesterr. öff. Recht.*
Heinrich M. Schuster: *Deutsches Recht u. österr. Rechtsgeschichte.*
Emil Pfersche: *Röm. Recht.*
Heinrich Singer: *Kirchenrecht.*
Rob. Zuckerkandl: *Polit. Ökon.*
Heinrich Rauchberg: *Statistik, Verwaltungslehre, österreich. Verwaltungsrecht.*
Ivo Pfaff: *Röm. Recht.*
Hans Gross: *Österr. Strafrecht, Strafprozess u. Rechtsphilos.*
Otto Frankl: *Handels-, Wechsel- und Bergrecht.*
Alfred Weber: *Polit. Ökonomie.*
— Ausserord. Professoren:
Anton Rinteler: *Österr. zivilgerichtliches Verfahren.*
Adolf Zycha: *Deutsches Recht u. österreich. Reichsgeschichte.*
— Privat-Dozenten:
Tit. a.-o. Prof. Ludwig Spiegel: *Österr. Staatsrecht.*
Georg Petschek: *Österr. Zivilgerichtliches Verfahren.*
Max Kulisch: *Österr. Staatsrecht.*
— Supplent: Alois Franz: *Staatsverrechnungswissenschaft.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Alfred Přibram: *Spez. mediz. Pathologie und Therapie.*
Hans Chiari: *Path. Anatomie.*
vacat: *Anatomie*
Arnold Pick: *Psychiatrie.*
Sigmund Mayer: *Histologie.*
Rudolf Jaksch Ritt. v. Wartenhorst: *Spezielle Pathologie und Therapie d. inn. Krankheiten.*
Ferdinand Hueppe: *Hygiene.*
Anton Wölfler: *Chirurgie.*
Paul Dittrich: *Gerichtl. Mediz.*
Wilhelm Czermak: *Augenheilk.*
Johannes Gad: *Physiologie.*
Philipp Josef Pick: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Julius Pohl: *Pharmakologie u. Pharmakognosie.*
Ewald Hering: *Allgemeine und experimentelle Pathologie.*
Otto von Franqué: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Richard Ritt. von Zeynek: *Medizin. Chemie.*
— Ausserord. Professoren:
Tit. ord. Prof. Emanuel Zaufal: *Ohrenheilkunde.*
Karl Weil: *Chirurgie.*
Friedrich Ganghofner: *Kinderheilkunde.*
Alois Epstein: *Kinderheilkunde.*
Adolf Schenkl: *Augenheilk.*
Jakob Singer: *Spez. mediz. Path. u. Therapie.*
Karl Bayer: *Chirurgie.*
Hugo Rex: *Anatomie.*
Eugen Steinach: *Physiologie.*
Heinrich Boennecken: *Zahnheilkunde.*
Hermann Dexler: *Tierseuchenlehre u. Veterinärpolizei.*
Ludwig Knapp: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Friedrich Kleinhans: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Alfred Fischel: *Anatomie und Embryologie.*
Oskar Bail: *Hygiene.*
— Priv.-Dozenten:
Tit. a.-o. Prof. Enoch Heinrich Kisch: *Balneotherapie.*
Tit. a.-o. Prof. Theodor Petřina: *Pathologie u. Therapie d. inn. Krankheiten.*
Wilhelm Fischel: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
R. W. Raudnitz: *Kinderheilk.*
Eduard Pietrzikowski: *Chir.*
Rudolf Fischl: *Kinderheilkunde.*
Egmund Münzer: *Spez. Pathologie u. Therap. d. inn. Krankh.*
Rudolf Winternitz: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Gottfr. Pick: *Spez. Path. u. Ther.*
Ludw. Waelsch: *Dermat. u. Syph.*
Hugo Wiener: *Experim. Pathol.*
Alfred Kohn: *Histologie.*
Friedrich Weleminsky: *Hyg.*
Alexius Pichler: *Augenheilk.*
Otto Piffl: *Otologie u. Rhinologie.*
Alexander Margulies: *Psychiat.*

Wilhelm Anton: *Otol. u. Rhinol.*
Viktor Lieblein: *Chirurgie.*
Josef Langer: *Kinderheilkunde.*
Karl Walko: *Interne Medizin.*
Ferdinand Schenk: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Franz Luksch: *Pathol. Anat.*
Hermann Ulbrich: *Augenheilk.*
Edmund Hoke: *Innere Medizin.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Ferd. Lippich: *Math. Physik.*
Gustav Karl Laube: *Geologie und Paläontologie.*
Otto Keller: *Klass. Philologie.*
Anton Marty: *Philosophie.*
Ladislaus Weinek: *Astronomie.*
Julius Jung: *Alte Geschichte.*
Oskar Lenz: *Geographie.*
Adolf Bachmann: *Oester. Gesch.*
Karl Holzinger Ritt. v. Weidich: *Klassische Philologie.*
Alois Rzach: *Klass. Philologie.*
Guido Goldschmiedt: *Chemie.*
August Sauer: *Deutsche Philol.*
Wilhelm Klein: *Klass. Archäol.*
Emil Werunsky: *Allg. Gesch. u. histor. Hülfswissenschaften.*
Georg Pick: *Mathematik.*
Max Grünert: *Semit. Philolog.*
Ernst Lecher: *Physik*
Hans Molisch: *Pflanzen-Anatomie und -Physiologie.*
Robert Lendlmayr v. Lendenfeld: *Zoologie.*
Alois Pogatscher: *Engl. Phil.*
Günther Ritter Beck von Mannagetta: *Botanik.*
Heinrich Swoboda: *Alte Gesch.*
Christian Freiherr von Ehrenfels: *Philosophie.*
Ottokar Weber: *Neuere allg. Geschichte.*
Anton Pelikan: *Mineralogie.*
Emil Freymond: *Roman. Philol.*
Alois Höfler: *Pädagogik.*
Josef Anton Gmeiner: *Mathem.*
Karl von Kraus: *Ältere deutsche Sprache u. Literatur.*
Heinrich Schmid: *Kunstgesch.*

— Ausserord. Professoren:
Carl Isidor Cori: *Zoologie und vergleichende Anatomie* (siehe Triest, Zool. Station).
Gustav Rolin: *Roman. Philol.*
Adolf Hauffen: *Deutsche Philol.*
Heinrich Rietsch: *Musikwiss.*
Samuel Steinherz: *Historische Hilfswissenschaften.*
Rudolf Spitaler: *Kosm. Physik.*
Joseph Ritter v. Geitler: *Physik.*
Moriz Winternitz: *Indische Philologie.*
Erich Bernecker: *Vergleichende Sprachwissenschaft.*
Viktor Rothmund: *Physik. Chemie.*
Emil Arleth: *Philosophie.*
Hans Meyer: *Chemie.*

— Priv.-Dozenten:
Ord. Prof. d. deutsch. techn. Hochschule Wilhelm Gintl: *Chemie.*
Tit. ao. Prof. Hans Lambel: *Mittel- u. neuhochdeutsche Philologie.*
Tit. a.-o. Prof. Friedrich Schubert: *Klass. Philologie.*
Tit. a.-o. Prof. Anton Nestler: *Allgemeine Botanik.*
Samuel Oppenheim: *Astronom.*
Friedr. Czapek: *Pflanzen-Anat.*
Siegfried Reiter: *Klass. Philol.*
Wilhelm Weiss: *Mathematik.*
Alfred Kirpal: *Chemie.*
Alfred Kastil: *Philosophie.*
Oskar Kraus: *Philosophie.*
Arth Mahler: *Klass. Archäolog.*
Hugo Schmerber: *Geschichte der Architektur.*

— Lektoren:
Regi. Gatty: *Englisch.*
Romeo Vielmetti: *Italienisch.*
Hans Schneider: *Gesang und Harmonielehre.*
Ludwig Goldberger: *Stenogr.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Rechts- und staatswiss. Seminar (Kr. 600, f. Arbeiten Kr. 400). Vorst.: Die Profess. der einz. Fächer.
Staatswissensch. Institut (Kr. 6000). Leiter die Professoren Ulbrich, Zuckerkandl, Rauchberg.
Anatom. Institut (Kr. 2000, Zusch. Kr. 1200). Vorst.: vacat.
Histolog. Institut (Kr. 800). Vorst.: Sigmund Mayer.
Pathol.-anatom. Institut (Kr. 4000). Vorst.: Hans Chiari.
Physiologisches Institut (Kr. 4000). Vorst.: Johannes Gad.
Medizin.-chem. Institut (Kr. 2400). Vorst.: Richard von Zeynek.

Institut f. allg. u. exper. Pathol. (Kr. 1600). Vorst.: Prof. Hering.
Ger.-mediz. Instit. (Kr. 600). Vorst.: Paul Dittrich.
Hygien. Institut (Kr. 2000). Vorst.: Ferdinand Hueppe.
Pharmakolog. Institut (mit dem pharmakognos. Institut Kr. 1600, Zusch. Kr. 1600). Vorst.: Jul. Pohl.
Pharmakognost. Institut. Vorst.: Julius Pohl.
Thierärztl. Kabin. (Kr. 840). Vorst.: Hermann Dexler.
1. mediz. Klinik (Kr. 500). Vorst.: Alfred Přibram.
2. mediz. Klinik (Kr. 500) Vorst.: Rud. Jaksch von Wartenhorst.
Propädeutische Klinik (Kr. 100). Leiter: Ewald Hering.
Chirurg. Klinik (Kr. 1200). Vorst.: Anton Wölfler.
Augen-Klinik (Kr. 400). Vorstand: Wilhelm Czermak.
Geburtshülfliche Klinik (Kr. 400). Vorst.: Otto von Franqué.
Gynäkolog. Klinik (Kr. 300). Vorst.: Otto von Franqué.
Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis (Kr. 600). Vorst.: Philipp J. Pick.
Otriatische und rhinolog. Klinik (Kr. 300). Vorst.: Eman. Zaufal.
Poliklin. Institut (Kr. 1000). Vorst.: Jakob Singer.
Kinderklinik (Landesfindelanst.) (Kr. 300). Vorst.: Alois Epstein.
Pädiatrische Klinik (Franz-Joseph-Kinderspital) (Kr. 5000). Vorst.: Friedrich Ganghofner.
Psychiatrische Klinik. (Kr. 500.) Vorst.: Arnold Pick.
Alle Kliniken im allgemeinen Krankenhause ausserdem Kr. 80 000, *die Gebärkliniken* Kr. 28 000, sonstige Kr. 2000.
Sternwarte (errichtet 1751). Dir.: Ladislaus Weinek.
Botan. Garten. Dir.: Günther v. Beck.
Pflanzenphysiologisches Institut. Vorst.: Hans Molisch.
Physikal. Instit. Vorst.: Ernst Lecher.
Mathematisch-physikal. Kabinet Vorst.: Ferd. Lippich.
Physikal. chem. Institut. Vorst.: Viktor Rothmund.
Chem. Laborator. Vorst.: Guido Goldschmiedt.
Mineralogisch-petrograph. Instit. Vorst.: Anton Pelikan.
Geolog. Institut. Vorst.: Gustav K. Laube.
Zoolog. Institut. Vorst.: R. Lendlmayr v. Lendenfeld.
Archäologische Sammlung. Vorst.: Wilhelm Klein.
Lehrmittel-Samml. f. Kunstgesch.: Vorstand: Heinrich Schmid.
Samml. geogr. Lehrmittel. Vorst.: Oskar Lenz.
Pädagog. Semin. Dir.: A. Höfler.
Philosoph. Semin. Dir.: Anton Marty und Christ. Freih. von Ehrenfels.
Philologisches Seminar. Dir.: Otto Keller, Karl Holzinger R. v. Weidich.
Philolog. Proseminar. Dir.: Alois Rzach, Friedrich Schubert.
Historisch. Seminar. Dir.: Julius Jung, Adolf Bachmann, Emil Werunsky, Ottokar Weber.
Archäolog. - epigraph. Seminar. Dir.: Wilh. Klein, Heinr. Swoboda.
Seminar für deutsche Philologie. Dir.: Aug. Sauer, Karl v. Kraus.
Mathem. Seminar. Dir.: Ferd. Lippich u. Georg Pick.
Seminar f. franz. u. engl. Sprache. Hist. Abteil. Dir.: Emil Freymond, Alois Pogatscher. Praktische Abteil. Leiter: Gust. Rolin, Reginald Gatty.
Münzkabinet.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Den Grundstock der Bibl. bildete die wertvolle Büchersammlung des Dechants v. Vyšehrad, Wilhelm v. Hasenburg, die Karl IV. nach dessen Tode 1370 für das Carolinum erwarb (114 Werke). Über den ältesten Katalog der Bibl. aus dem Anfang des 15. Jhdts. s. Loserth in d. Mitteil. d. Instit. f. österr. Gesch. XI. 301 ff., Histor. Zeitschr. LIII. 59. Näheres über die Geschichte der Bibl. s. Minerva II. Jahrg. S. 601.

Bestand (Ende 1903): 306910 Bde., davon 3312 Bde. Hdss. (darunter der berühmte Cod. Vyšehradensis, das Kleinseitner Kanzional mit herrlichen Miniaturen, Hushandschriften u. s. w.), 1530 Inkunabeln, weiter 731 Landkarten, 29046 Kupferstiche und 1703 Urkunden. — Dotation: 36000 Kr. und die Matrikeltaxen beider Universitäten.

Spirk, A., Geschichte und Beschreibung der k. k. Univ.-Bibliothek zu Prag. Wien 1844. — Hanslick, J. A., Geschichte und Beschreibung der Prager Univ.-Bibliothek. Prag 1851. - Truhlář, J., Verzeichnis der neugeordneten handschriftl. Cimelien der k. k. Univ.-Bibl. in Prag (ins Deutsche übers. v. B. Prusik). Prag 1903.

Benutzung (1903): 79417 Leser; ausgeliehen in Prag 32345, auswärts 3274 Bde., von auswärts 2984 Bde.

Bibliothekar: Richard Kukula. — *Kustoden:* Josef Truhlář, Ferdinand Tadra. — *Skriptoren:* Wenzel Tille, Hugo Glaeser, Jarom. Borecký. — *Amanuenses:* Bořivoj Prusík, Spiridion Wukadinović, Zdeněk Tobolka, Johann Žmavc, Josef Eisenmeier. — *Praktikanten:* Wenzel Wagner (der Studienbibl. in Olmütz zugeteilt), Johann Emler, Wilhelm Herzig, Isidor Pollak, Franz Heric. — Zur Dienstleistung von der Studienbibl. Olmütz zugewiesen: *Skriptor* Johann Šťastný.

K. k. BÖHMISCHE KARL FERDINAND-UNIVERSITÄT

(C. K. česká Universita Karlo-Ferdinandova.)

Gründung s. Min. II. — Jahreshaushalt 1897 †: s. Min. IX. — Beginn des akad. Jahres: Anfang Oktober. — Hörerzahl W.-S. 1903/1904: Theol. 122 ord. + 6 ausserord., Jur. 1629 + 272. Mediz. 314 + 55, Phil. 949 + 292 und 69 Pharm. Sa. 3708. — S.-S. 1904: Theol. 114 + 3, Jur. 1551 + 321, Mediz. 247 + 53, Phil. 892 + 245 und 61 Pharm.. Sa. 3487.

Rektor: Prof. Franz Storch. *Kanzleidirektor:* Doz. Dr. Krčmář.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

František Kryštůfek: *Kirchengeschichte.*
Jan Sýkora: *Neutest. Exegese.*
Josef Pachta: *Dogmatik.*
Antonín Vřešťál: *Moraltheolog.*
Gabriel Pecháček: *Pastoraltheologie.*
Jaroslav Sedláček: *Alttest. Exegese und semitische Sprachen.*

— Ausserord. Professor:

Alois Soldát: *Kirchenrecht.*

— Dozent: Karel Tippmann: *Katechetik u. Schulpädagogik.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

*Antonín Ritter Randa: *Oesterr. allg. Civilrecht, Handels- und Wechselrecht.*
*Emil Ott: *Civilgerichtl. Verfahr.*
Alois Zucker: *Strafrecht und Strafprozess.*
Jaromír Hanel: *Deutsches Recht, österr. Reichs- u. Rechtsgesch.*
*Jiří Pražák: *Staatsrecht.*
Josef Stupecký: *Oesterreichisches Civil- und Bergrecht.*
František Storch: *Strafrecht u. Strafprozess.*
*Albín Bráf: *Polit. Ökonomie.*
Leop. Heyrovský: *Röm. Recht.*
*Jaromír Čelakovský: *Böhmische Rechtsgeschichte.*
*Bohuslav Freiherr Rieger: *Oesterreich. Reichsgeschichte.*
Kamil Henner: *Kirchenrecht.*
Karel Herrmann, Edler Otavský: *Handels- u. Wechselrecht.*
vacat: *Finanzrecht u. Statistik.*

— Ausserord. Professoren:

Cyrill Horáček: *Polit. Oekonom.*
Emanuel Tilsch: *Oesterr. allg. Civilrecht.*

---

† S. die Anmerkung auf S. 944. — Beiden Prager Universitäten gemeinschaftliche Ausgaben Kr. 132 246, gemeinschaftliche Bedeckung Kr. 58 354. Das Intercalare von den Bezügen des Lehrpersonals, der Beamten und Diener beider Universitäten ist mit Kr. 27 906 präliminiert.

Die mit * Bezeichneten sind ordentliche Mitglieder der böhm. Akademie der Wissensch.

— PRIV.-DOZENTEN:
Tit. a.o. Prof. Josef Trakal: *Rechtsphilosophie.*
Josef Vančura: *Röm. Recht.*
Karel Kadlec: *Geschichte des slav. Rechtes.*
Josef Prušák: *Oesterr. Strafrecht u. Strafprozess.*
August Mířička: *Oesterr. Militärstrafrecht u. Strafverfahr., Oesterr. Strafrecht u. Strafproz.*
Josef Gruber: *Polit. Oekonom.*
Miloslav Stieber: *Deutsch. Recht.*
Joh. Krčmář: *Oesterr. Privatr.*
Joseph Drachovský: *Finanzrecht und -Wissenschaft.*
Wilhelm Funk: *Geschichte u. System d. österr. Finanzrechts.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
*Arnold Spina: *Allgemeine und experimentelle Pathologie.*
Jan Horbaczewski: *Med. Chem.*
Josef Reinsberg: *Ger. Medizin.*
Karel Pawlík: *Geburtsh. u. Gyn.*
*Jaroslav Hlava: *Path. Anatomie.*
Emerich Maixner: *Spezielle Pathologie und Therapie.*
Jan Janošík: *Deskript. Anatom.*
František Mareš: *Physiologie.*
Vítězslav Janovský: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Gustav Kabrhel: *Hygiene.*
Karel Kuffner: *Psychiatrie.*
Karel Chodounský: *Pharmakologie.*
Josef Thomayer: *Spez. mediz. Pathologie u. Therapie.*
Jan Deyl: *Augenheilkunde.*
Josef Viktor Rohon: *Histologie.*
Otakar Kukula: *Chirurgie.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
K. Schwing: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Emilián Kaufmann: *Ohren-, Nasen- u. Rachenkrankheiten.*
Theod. Kašpárek: *Seuchenlehre.*
Eduard Nessel: *Zahnheilkunde.*
Matěj Pešina: *Kinderkrankh.*
Ondřej Schrutz: *Gesch. d. Med. u. Epidemiologie.*
František Scherer: *Krankh. d. Neugeborenen u. Säuglinge.*
Rudolf Kimla: *Pathol. Anat.*
Otakar Frankenberger: *Laryngo-, Pharyngo- u. Rhinolog.*
Vladimír Slavík: *Ger. Medizin.*
Alois Velich: *Allg. u. experim. Pathologie.*
Jan Hnátek: *Pathol. u. Therap. d. inn. Krankh.*

— PRIV.-DOZENTEN:
Tit. ausserord. Prof. Václav Rubeška: *Geburtsh. u. Gynäkol.*
Tit. a.-o. Prof. Emanuel Formánek: *Angew. mediz. Chemie.*
Tit. a.-o. Prof. Antonín Veselý: *Spez. med. Pathol. u. Therapie.*
Tit. a.-o. Prof. Ladislav Syllaba: *Innere Krankheiten.*
Ferdinand Pečírka: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
Ladisl. Haškovec: *Neuropathol.*
Karel Švehla: *Kinderkrankh.*
Ivan Honl: *Bakteriologie.*
Antonín Heveroch: *Psychiatr.*
Vladislav Mladějovský: *Balneo- u. Klimatologie.*
Jaroslav Bukovský: *Dermatologie u. Syphilis.*
Stanislav Růžička: *Hygiene.*
Jindřich Chalupecký: *Augenheilkunde.*
Rudolf Jedlička: *Chirurgie.*
Karel Weigner: *Anatomie.*
Václav Pitha: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Otokar Srdínko: *Histologie u. Embryologie.*
Otokar Kose: *Innere Krankh.*
Karel Výmola: *Oto- u. Rhinolog.*
Eduard Babák: *Physiologie.*
Johann Jesenský: *Zahnheilk.*
Franz Procházka: *Innere Krankheiten.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
*Jan Kvíčala: *Klass. Philologie.*
*Karel Vrba: *Mineralogie.*
*Jan Gebauer: *Slavische Philol.*
Čeněk Strouhal: *Physik.*
Jaroslav Goll: *Allg. Geschichte.*
*Josef Kalousek: *Böhm. Gesch.*
Jan Urban Jarník: *Rom. Philol.*
František Koláček: *Math. Phys.*
*Otakar Hostinský: *Ästhetik.*
František Vejdovský: *Zoologie und vergleichende Anatomie.*
Josef Král: *Klassische Philolog.*
Jan Nep. Woldřich: *Geologie.*
*Václav Eman. Mourek: *Deutsche Philologie.*

Die mit * Bezeichneten sind ordentliche Mitglieder der böhm. Akademie der Wissensch.

Robert Novák: *Klass. Philol.*
Tomáš G. Masaryk: *Philos.*
Rudolf Dvořák: *Orient. Philol.*
Josef Zubatý: *Altindische Philologie u. vergl. Sprachwiss.*
Gustav Gruss: *Astronomie.*
Bohuslav Brauner: *Chemie.*
*Bohuslav Raýman: *Chemie.*
*Emil Frida: *Geschichte d. modernen Literaturen.*
Josef Velenovský: *Phytopaläontologie u. system. Botanik.*
František Pastrnek: *Slav. Philol.*
František Drtina: *Philosophie.*
Johann Sobotka: *Mathematik.*
Lubor Niederle: *Archäologie und Ethnologie.*
František Augustin: *Meteorologie und Klimatologie.*

— Ausserord. Professoren:

August Bělohoubek: *Chemie.*
Jiří Polívka: *Slavische Philol.*
Filip Počta: *Paläontologie.*
Arnošt Kraus: *Deutsche Philol.*
Josef Pekař: *Oesterr. Geschichte.*
Karl Petr: *Mathematik.*
Bohumil Němec: *Pflanzen-Anatomie u. Physiologie.*
Bohumil Matějka: *Kunstgesch.*

— Priv.-Dozenten:

Tit. ausserord. Prof. Čeněk Zíbrt: *Allgem. Kulturgesch., bes. d. österr. Länder.*
Tit. a. o. Prof. Jan Máchal: *Slav. Literatur.*
Tit. a. o. Prof. Jaroslav Vlček: *Geschichte d. böhm. Literatur.*
Tit. a. o. Prof Jindřich Barvíř: *Petrographie.*
Tit. a. o. Prof. Karel Chytil: *Kunstgeschichte.*
Tit. a. o. Prof. Jindřich Matiegka: *Anthropologie u. Demographie.*
Jos. Ladislav Píč: *Oesterr. Gesch.*
Ignác Vysoký: *Klass. Philol.*
František Čáda: *Philosophie.*
Frant. Krejčí: *Philosophie.*
Jan Krejčí: *Gesch. d. deutsch. Lit.*
Václav Novotný: *Böhm. Gesch.*
Alois Mrázek: *Zoologie.*
Gust. Friedrich: *Hist. Hilfswiss*
František Groh: *Klass. Philol.*
Jaroslav Bidlo: *Allgem. Gesch.*
Josef Šusta: *Allgem. Gesch. d. Mittelalt. u. d. neueren Zeit.*
Václav Švambera: *Geographie.*
Václav Tille: *Vergleichende Literaturgeschichte.*
Bohumil Kučera: *Exper. Physik.*
Johann Jakubec: *Böhm. Literat.*
Johann Hanuš: *Geschichte der böhm. Literatur.*
Josef Janko: *Vergl. Grammatik der germ. Sprachen.*
Emanuel Peroutka: *Griech. und röm. Geschichte.*
Emanuel Rádl: *Physiologie der Sinnesorgane der Tiere.*
Emil Smetánka: *Böhmische Sprache.*

— Lektoren:

Josef Kolář: *Polnisch, Russisch und Serbokroatisch.*
František Brábek: *Ungarisch.*
J. O. Pražák: *Stenographie.*
Karel Stecker: *Musik.*
František Al. Maleček: *Italien.*
Josef Janko: *Deutsch.*
Karel Štépánek: *Russisch.*
Adolf Černý: *Polnisch, Lausitz-Serbisch.*
Louis Feller: *Französisch.*
Václav A. Jung: *Englisch.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Rechts- und staatswiss. Seminar (Kr. 800, Arbeiten Kr. 400). Vorst.: Die Prof. der einzelnen Fächer.
Anatom. Instit. (Kr. 2000, Zuschuss Kr. 1200). Vorst.: Jan Janošík.
Histol.-embryol. Institut (Kr. 800). Vorst.: Josef Viktor Rohon.
Pharmakol. u. pharmakogn. Inst. (Kr. 1600). Vorst.: Karel Chodounský.
Pathol.-anatom. Institut (Kr. 4000, Zuschuss Kr. 800). Vorst.: Jaroslav Hlava.
Physiologisches Institut (Kr. 4000), Vorst.: František Mareš.
Medizin.-chem. Institut (Kr. 2400). Vorst.: Jan Horbaczewski.
Institut f. exper. u. allg. Pathologie (Kr. 1600). Vorst.: Arnold Spina.
Hygien. Institut (Kr. 1000). Vorst.: Gustav Kabrhel.
Inst. f. ger. Medizin (Kr. 200, Zusch. Kr. 300). Vorst.: Josef Reinsberg.
Institut f. Seuchenlehre (Kr. 1400). Vorstand: Theodor Kašpárek.

1. medizin. Klinik (Kr. 500). Vorst.: Emerich Maixner.
2. medizin. Klinik (Kr. 500). Vorst.: Josef Thomayer.
Chirurgische Klinik u. akologisch. Kabinet (*Klinik* Kr. 1000, *Kabinet* Kr. 210). Vorst.: Otakar Kukula.
Augenklinik (Kr. 400). Vorst.: Jan Deyl.
Geburtshülfliche Klinik (Kr. 400). Vorst.: Karel Pawlík.
Gynäkol. Klinik (Kr. 300). Vorst.: Karel Pawlík.
Klinik f. Dermatologie u. Syphilis (Kr. 600). Vorst.: V. Janovský.
Klinik f. Krankheiten der Neugeborenen, Säuglinge und Ammen (Kr. 300, v. Lande Böhmen Kr. 2800). Vorst.: Karel Schwing.
Mediz. Poliklinik (Kr. 1000). Vorst.: Jan Hnátek.
Psychiatr. Klinik (Kr. 500). Vorst.: Karel Kuffner.
Otiatrische Klinik (Kr. 300). Vorstand: Emilian Kaufmann.
Klinik f. Kinderkrankh. (Kr. 400). Vorst.: Matěj Pešina.
Zahnärztl. Ambulator. (Kr. 2000). Vorst.: Eduard Nessel.
Für alle Klinik. ausserd. Kr. 80 000, *die Gebärkliniken* Kr. 30 000, *die pädiatr. Klinik* Kr. 4800, *Findelhausklin.* Kr. 3000, *Sonstige* Kr. 2000.
Astron. Institut (Kr. 1600). Vorst.: Gustav Gruss.
Meteorologisches Institut. Vorst.: František Augustin.
Physikal. Instit. (Kr. 3000). Vorst.: Čeněk Strouhal.
Chem. Institut (Kr. 2400). Vorst.: Bohuslav Brauner.
Labor. f. pharmaz. Chem. (Kr. 1200). Vorst.: August Bělohoubek.
Mineral. Institut (Kr. 1000). Vorst.: Karel Vrba.
Geologisch. Instit. (Kr. 800). Vorst.: Jan Woldřich.
Paläontologisches Institut. Vorst.: Filip Počta.
Botanisch. Institut (Kr. 800). Vorst.: Josef Velenovský.
Zoolog. Institut (Kr. 800). Vorst.: Frant. Vejdovský.
Inst. f. Zool. u. vgl. Anat. (Kr. 800). Vorst.: František Vejdovský.
Pädagog. Sem. Vorst.: František Drtina (prov.).
Philosophisches Seminar (Kr. 100). Direktor: Tomáš G. Masaryk.
Mathematisches Proseminar. Dir.: vacat.
Mathem.-physikalisches Seminar (Kr. 400). Dir.: Frant. Koláček.
Histor. Seminar (Kr. 200). Direkt.: Jaroslav Goll u. Josef Pekař.
Geograph. Seminar. Vorst.: Frant. Augustin (provis.).
Philolog. Seminar (Kr. 200). Dir.: Jan Kvíčala, Josef Kral.
Philolog. Proseminar. Direktoren: Robert Novák, Ignác Vysoký.
Seminar f. slav. Philologie. Dir.: Jan Gebauer, Jiří Polívka, František Pastrnek.
Germanistisches Seminar u. Proseminar. Vorst.: Václav Mourek u. Arnošt Kraus.
Seminar f. romanische Philologie (Kr. 200). Direktor: Jan Jarník

---

KAIS. KÖNIGL. DEUTSCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE †. (1806).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 604. — Präliminiertes Jahreserfordernis 1903: Kronen 366 793.*

Zahl der inskribierten Hörer W.-S. 1902/03: 303 Bauing., 20 Hochb., 272 Maschinenb., 65 Chem., 36 allg. Abt., 82 ao. Hörer = 778. S.-S. 1903: 298 Bauing., 20 Hochb., 268 Maschinenb., 65 Chem., 35 allg. Abt., 85 ao. Hörer = 691. — *Rektor* pro 1903/4: dipl. Ing. Josef Melan. — *Sekretär:* Dr. Johann Gaudl.

Ord. Professoren:
vacat: *Architektur.*
Karl Zulkowski: *Chem. Techn.*
Wilhelm Friedrich Gintl: *Allg. u. analyt. Chemie.*
Franz Stark: *Techn. Mechanik.*

---

† Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.
* Die Gebäude-Erhaltung, die Kosten der beiden Prager technischen Hochschule gemeinsamen Bibliothek und der Kanzleien stellen sich auf Kr. 159 236, um welche Summe sich der Staatszuschuss zu den beiden Hochschulen erhöht.

Ant. Grünwald: *Mathem. II. K.*
Franz Sablik: *Hochbau.*
Johann Puluj: *Elektrotechnik.*
Wenzel Rippl: *Ingenieurwiss. (Wasserbau und Meliorat.).*
Emil Lauffer: *Freihand- u. Ornamentenzeichn., Modellieren.*
Josef Melan: *Brückenbau.*
Rudolf Doerfel: *Maschinenbau II. K. und Maschinenlehre.*
Karl Mikolaschek: *Mech. Techn.*
Franz Ruth: *Geodäsie.*
Alfred Birk: *Ingenieurwissenschaft (Strassen-, Eisenbahn- u. Tunnelbau u. Eisenbahnbetr.).*
Wilh. Weiss: *Mathematik I. K.*
Leo Baudiss: *Maschinenbau II. K. b.*
Franz Wähner: *Mineralogie. u. Geologie.*
Friedrich Czapek: *Botanik, Warenkunde u. techn. Mikrosk.*
Zdenko Schubert Ritt. v. Soldern: *Utilitätsbaukunde.*

AUSSERORDENTL. PROFESSOREN:
Josef Pichl: *Landwirtschaft, Pedologie u. Klimatologie.*
Ludwig Storch: *Physikal. Chem.*
Eduard Janisch: *Darstell. Geom.*
Adalbert Schiebel: *Maschinenbau I. Kurs u. Techn. Zeichnen.*
Josef Tuma: *Physik.*

SUPPLENTEN:
Ord. Univ.-Prof. Dr. Josef Ulbrich: *Nationalökonomie, Handels- u. Industrie-Statistik u. Staatswissenschaft.*
Dr. Hugo Rex, ausserordentl. Universit.-Prof.: *Zoologie.*
Wilh. Gintl jun.: *Encyklopädie der Chemie (zugleich Privatdozent f. analyt. Chemie).*
Eduard Nicodem: *Landwirtschaftl. Maschinen u. Geräte.*
Eduard Schwerak: *Eisenbahngesetzkunde.*

HON.-DOZENTEN:
Tit. a.-o. Prof. Karl Edler v. Ott: *Baumechanik.*
Ludwig Jaroljmek: *Encyklopädie der Bergbaukunde.*
Alb. Werunsky: *Verwaltungs- u. Rechtsl., Handels- u. Wechselr.*
Karl Schuh: *Vermessungsgesetzkunde u. Grundbuchsrecht.*
Karl Maria Hergel: *Kommassations- u. Meliorationsgesetze.*
Ant. Bohutinsky: *Forstwirtsch.*
Franz Kral: *Techn. Mykologie.*
Gustav Rolin: *Italienische u. franz. Sprache und Literatur.*
a.-o. Univ.-Prof. Adolf Hauffen: *Deutsche Sprache u. Literatur.*

PRIVAT-DOZENTEN:
August Harpf: *Technologie der Papierstoffe und chem. Grossindustrie unorgan. Stoffe.*
August Adler: *Darstell. Geom.*
Hugo Schmerber: *Kunstgesch. (Lehrer f. Buchhaltung).*
Robert Marschner: *Arbeiterversicherungsrecht.*

LEHRER:
Wenzel Steinitz: *Englisch.*
Prof. Josef Gückler: *Stenograph.*
Ausserdem 1 Adjunkt, 3 Konstrukteure und 20 Assistenten.

SAMMLUNGEN UND LABORATORIEN.

Laboratorium für allgem. u. analytische Chemie (K. 3200).
Laborat. f. chem. Techn. (K. 2400).
Physikal. Kabinet (K. 2800).
Technolog. Kabinet (K. 1200).
Geodät. Sammlung (K. 1200).
Miner.-geolog. Samml. (K. 1000).
Zoolog. Sammlung (K. 260).
Botan. Sammlung (K. 800).
Modellieren u. Freihandzeichnen (K. 300).
Elektrotechn. Institut (K. 2000).
Agrikulturchem. Labor. (K. 400).
Physiologie der Gährungs- und Mikroorganismen (K. 400).
Landwirtschaftl. Samml. (K. 800).
Lehrmittelsamml. f. d. Ingenieurwissensch. (K. 3400), *Hochbau u. Baukunst* (K. 1600), *Architekt.* (K. 1000), *Maschinenbau u. Maschinenlehre* (K. 2600), *Mechan.* (K. 400), *Mech. Laborat.*: (K. 600 + 1000 a. o.), *Encyklop. d. Bergbaues* (K. 100), *darstell. Geom.* (K. 300 + 500 a. o.), *photographisches Laborator.* (K. 200), *Mathematik* (K. 400), *Elektrochemie* (K. 1000).

BIBLIOTHEK (der deutschen und böhm. techn. Hochschule gemeinsam).
Einnahmen 1903/4: Dotation K. 8000 und die Matrikeltaxen (1903/4: 4480 K.). *Kustos:* Adalbert Valenta. *Praktikant:* vacat.

K. K. BÖHMISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE. (1868).

GESCHICHTE s. Minerva III. — JAHRESHAUSHALT 1904 †:

Ord. Erfordernis:		Bedeckung:	
Personalaufwand, Gehälter und Zulagen . . . . . Kr.	354 210	Unterrichtsgelder . . .	56 300
Reisekosten	5 520	Beitrag des Landes Böhmen f. d. kulturtechn. Kurs u. die landwirtschaftliche Abteilung	14 537
Stiftungen u. Stipendien	4 400	Staatszuschuss	450 262
Unterr.-Erfordernisse .	44 420		
Mietzinse	43 049		
Gebäude-Erhaltung und Regiekosten	53 500		
Bauten	16 000		
Summe: Kr.	521 099.	Summe: Kr.	521 099.

Zahl der immatrikulierten Hörer (W.-S. 1903/1904): 1626 ord. u. 86 ausserord. = 1712. S.-S. 1904: 1529 ord. und 60 ausserord. = 1589.

Rektor: Kristian Petrlík. — *Sekretär:* Emanuel Čuban.

ORD. PROFESSOREN:

František Stolba: *Chem. Technologie und chem. Metallurgie.*
Jiří Pacold: *Hochbau.*
Gabriel Blažek: *Mathematik.*
*Josef Šolín: *Baumechanik.*
*Josef Schulz: *Architektur.*
Karel Pelz: *Darst. Geometrie.*
Karel Preis: *Analyt. Chemie.*
Kristian Petrlík: *Wasser- und Tunnelbau, Encyklopädie des Ingenieurbaues.*
Antonín Vávra: *Mech. Techn.*
Antonín Pravda: *Maschinenbau II. Curs.*
Albert Vojtěch Velflík: *Brücken- und Eisenbahnbau.*
Karel Domalíp: *Elektrotechnik.*
Josef Saska: *Techn. Mechanik u. theoret. Maschinenlehre.*
Alfred Slavík: *Mineral. u. Geol.*
Jan Vladimír Hráský: *Kulturtechnik.*
Dr. František Fiedler: *Rechts- und Staatswissenschaft.*
Karel Kruis: *Gährungschemie und Photographie.*
Jan Koula: *Architekton., ornam. und Freihandzeichnen.*
Kamil Budil: *Maschinenb. I. C.*
Julius Stoklasa: *Landwirtschaftslehre.*
František Novotný: *Geodäsie.*
Augustin Pánek: *Mathematik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Dr. Václav Felix: *Allgem. und techn. Physik.*
Josef Jedlička: *Allgem. Maschinenlehre, Enzyklopädie d. techn. Mechanik und des Maschinenzeichnens.*
Rudolf Kříženecký: *Utilitätsbaukunde und techn. Zeichnen für d. Ingenieurbaufach.*

HON.-DOZENTEN:

Ord. Univ.-Prof. *František Vejdovský: *Zoologie.*
Ord. Univ.-Professor *Bohuslav Raýman: *Organ. Chemie.*
A.-o. Univ.-Prof. Kamil Henner: *Handels-, See- und Wechselrecht.*
Karel Petr Kheil: *Buchführung.*
Adolf Liebscher: *Freihandzeichnen.*
Antonín Popp: *Modellieren.*
Ladislav Čelakovský: *Botanik.*
Karel ryt. Kořistka: *Forstwirtschaft.*
Josef Schneider: *Bleicherei, Färberei u. Zeugdruck, techn. Mikroskopie und Warenkunde (Priv.-Doz. f. chem. Technol. künstl. org. Farbstoffe).*
Karel Novák: *Konstr. Teil der Elektrotechnik.*
Josef Beneš: *Versicherungsmathematik.*
Karel Chytil: *Kunstgeschichte.*

PRIV.-DOZENTEN:

Ord. Univ.-Prof. Gust. Kabrhel: *Arbeiterkrankheiten und Gewerbe-Hygiene.*

† S. die Anmerkung S. 951.
* Ordentliche Mitglieder der böhm. Akademie der Wissenschaften.

Josef Lukáš: *Oesterr. Arbeiterversicherung.*
A.-o. Univ.-Prof. Kašparek: *Hygiene d. Haustiere.*
A.-o. Univ.-Prof. Alois Velich: *Physiol. u. Pathologie d. Tiere.*
Emil Votoček: *Chemie der Kohlenhydrate.*
Jaroslav Formánek: *Chemische Spektral-Analyse.*
Franz Bubák: *Lehre von den Krankheiten der Pflanzen.*
Josef Hanuš: *Chemie der Nahrungsmittel und deren Untersuchung.*
Josef Petřík: *Niedere Geodäsie.*

LEHRER:

Josef Kolář: *Slav. Sprachen.*
František Dolejška: *Stenogr.*
Josef V. Sládek: *Englisch.*
František Brábek: *Ungarisch.*
Jan Leop. Brokeš: *Finanztechn. d. österr. Verzehrungssteuern.*
Ausserdem: 6 Supplenten, 2 Adjunkten, 4 Konstrukt. u. 27 Assist.

SAMMLUNGEN UND LABORATORIEN.

Physikal. Kabinet (Kr. 3000).
Laboratorium für organische u. analyt. Chemie (Kr. 3500), *f. anorgan. Chemie* (Kr. 600), *f. organ. Chemie* (Kr. 1000).
Labor. f. chem. Technol. (Kr. 1700).
Mechan. Technolog. (Kr. 1600).
Elektrotechn. Institut (Kr. 1320).
Mineral.-geolog. Samml. (Kr. 1000).
Sammlung für Mikroskopie und Warenkunde (Kr. 400).
Geodät. Sammlung (Kr. 960).
Landwirtsch. Samml. (Kr. 800).
Zoologische Sammlung (Kr. 300).
Botanische Sammlung (Kr 300).
Modellierwerkstätte (Kr. 400).
Lehrmittelsammlungen für Maschinenbau (Kr. 1900), *Ingenieurwissensch.* (Kr. 2500), *Hochbau u. Encyklop. d. Baukunst* (Kr. 1000), *Mechan. u. Maschinenl.* (Kr. 1000), *Architektur* (Kr. 1400), *darstell. Geometr.* (Kr. 400), *Kulturtechn.* (Kr. 500), *architekt. u. ornament. Zeichn.* (Kr. 500), *Freihandzeichn.* (Kr. 400), *graph. Statik* (Kr. 300), *Pedologie* (Kr. 200), *Photochemie* (Kr. 800), *Gährungschemie* (Kr. 1000), *Techn. Zeichnen des Bau-Ingen.-Faches* (Kr. 200), *Techn. Zeichnen d. Maschinenbaufaches u. d. allg. Maschinenlehre* (Kr. 600), *Mathematik I. und II. Kurs* (Kr. 400), *Pflanzenanatomie u. Histologie* (Kr. 200), *Tieranatomie, Physiologie, Tierzucht* (Kr. 2000), *Chemische u. mikroskopische Untersuchung von Nahrungsmitteln* (Kr. 600), *Mykologische Übungen* (Kr. 400), *Agrikulturchemie* (Kr. 400).

BÖHMISCHE KAISER FRANZ-JOSEPH-AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN, LITERATUR UND KUNST (1890).
(Česká Akademie císaře Františka Josefa pro vědy, slovesnost a umění.)

Gründungs-GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 598. — Die Akademie zerfällt in 4 Klassen: 1. für Philosophie, Staats-, Rechts- und Gesellschaftswissensch., Geschichte u. Archäologie; 2) für Mathematik, Naturwissenschaft und Medizin; 3) für Philologie; 4) für schöne Literatur, bildende Kunst und Musik. Es giebt Klassensitzungen, Plenarversammlungen und Sitzungen der Verwaltungskommission. Die 4. Klasse verleiht Jahrespreise für hervorragende Leistungen. Jede der ersten 3 Klassen veröffentlicht neben selbständigen Werken ihre Rozpravy (Abhandlungen), bish. 12 Jahrg., die I. Klasse ein Historický Archiv, bish. 23 Bände, die II. Klasse ein Bulletin international, bish. 8 Jahrgänge, die III. Klasse eine Sammlung von Quellen zur Kenntnis des liter. Lebens in Böhmen, Mähren und Schlesien, bish. 21 Bände, ferner ein Archiv für Lexikographie u. Dialectologie, bish. 3 Bände, eine Bibliothek der griechischen und römisch-lateinischen Klassiker, endlich die Werke von J. A. Comenius, bish. 7 Bde., die IV. Klasse einen Sborník světové poesie (Magazin der Weltpoesie). Die 4 Klassen gemeinsam veröffentlichen den Věstník (Sitzungsberichte, monatlich 1 Heft) und alljährlich einen Almanach. Die bei der Akademie bestehende Archäologische

Kommission veröffentlicht eine Topographie der histor. u. Kunst-Denkmale im Königreiche Böhmen, bish. 22 Bde. in böhm., 12 Bde. in deutscher Sprache. Ausser dem gemeinsamen Vermögen verwaltet die Akademie 1) den Fond des Fürsten zu Liechtenstein zur Förderung der bildenden Kunst und Musik, 2) den Fond der Klementine Kalaš zur Unterstützung junger Komponisten, 3) den Fond des Dr. Josef Šícha zur Pflege der med. Wissensch., 4) den Fond der Frau Josefine Čermák zur Förderung der böhm. Literatur, 5) den Fond des Hofrates Mathias Ritter v. Havelka zur Förd. der böhm. Poesie und den Fond des Dr. Johann Kaňka zur Unterstützung von böhm. Künstlern und Literaten.

Einnahmen der Akademie (1903): Kr. 160 741 (davon Kr. 40 000 vom Staate u. Kr. 40 000 v. Lande Böhmen), ausserdem Kr. 16000 zu Zwecken der Archäologischen Kommission.

Protektor: Erzherzog Franz Ferdinand. — *Protektor-Stellvertreter:* Georg Fürst Lobkowicz, Oberst-Landmarschall von Böhmen.

Präsident: Josef Hlávka, Oberbaurat in Prag.

Klassen-Präsidenten: Anton Ritt. v. Randa, ord. Prof. d. böhm. Univ. Prag.; Karl Vrba, ord. Prof. d. böhm. Univ. Prag; Franz Kott, Gymnas.-Prof. i. R.; Josef Hlávka.

Generalsekretär: Bohuslav Raýman, o. Prof. d. böhm. Univ. Prag.

Klassen-Sekretäre: S. Winter, Gymn.-Prof., Johann Janošík, ordentl. Prof. der böhm. Univers. Prag, Anton Truhlář, Gymn.-Dir., Prag. Jaroslav Vrchlický, ord. Prof. d. böhm. Univ. Prag.

Ehren-Mitglieder: Georg Fürst Lobkowicz; Erzherzog Ludwig Salvator; Grossfürst Konstantin Konstantinovič von Russland.

Ordentliche Mitglieder. (Ausser den mit einem * bezeichneten Mitgliedern der Prager Hochschulen): **I. KLASSE:** Wenzel V. Ritt. v. Tomek, ord. Prof. d. böhm. Univ. Prag i. R.; Hermenegild Ritt. v. Jireček, Sectionschef i. R. in Hohenmauth; Siegmund Winter, Gymnasialprof. in Prag; Anton Rezek, k. k. Minister in Wien in R.; Professor Franz Laurin, Wien; Anton Pavlíček, Advokat in Karolinenthal; Josef Konstantin Jireček, ord. Prof. d. Univ. Wien. **II. KLASSE:** Karl Kořistka, o. Prof. d. deutschen techn. Hochschule i. R. Prag. **III. KLASSE:** Franz Bartoš, Schulrat in Mlatcov; Franz Kott, Gymnasialprof. i. R.; Anton Truhlář, Gymnasialdirect. in Prag; Adolf Patera, Biblioth. des Landes-Museums in Prag i. R., Josef Truhlář, Kustos der Universitätsbibliothek in Prag. **IV. KLASSE:** Josef Hlávka, Oberbaurat, Prag; Josef Myslbek, Prof. d. Kunstakad. in Prag; Alois Jirásek, Schulrat in Prag; Adolf Heyduk, Schulrat in Pisek; Franz Ženíšek, Prof. der Kunstakad. in Prag; Josef W. Sládek, Prof. der Prager Handelsakad. i. R., Adalb. Hynais, Prof. der Kunstakad. in Prag; J. J. Arbes, Schriftsteller in Prag; Franz Herites, Schriftsteller in Prag; Josef Mauder, Prof. der Kunstgewerbesch. in Prag; Josef Foerster, Prof. am Musik-Conservatorium in Prag. — *Ausserordentliche Mitglieder:* I. Klasse 13, II Klasse 15, III. Klasse 4, IV. Klasse 14. — 83 *korrespond.*, 43 *auswärt. Mitglieder.*

KÖN. BÖHM. GESELLSCHAFT DER WISSENSCHAFTEN.

Um 1770 gegründet, am 3. Nov. 1784 staatlich anerkannt, älteste Vereinigung dieser Art in Österreich. 2 Klassen. Publ.: *Sitzungsberichte* und *Abhandlungen* (jährlich) und ein *Jahresbericht.* Näheres s. Minerva XIII. Die Abhandlungen werden teils in deutscher, teils in böhmischer Sprache veröffentlicht, obwohl andere Sprachen auch zugelassen werden. Jede Klasse hält alljährlich 16 bis 19 Sitzungen, in denen wissenschaftliche Vorträge abgehalten werden, welche in den Sitzungsberichten erscheinen. Neben den Sitzungsberichten veröffentlicht die Gesellschaft auch grössere wissenschaftliche Werke, so besonders die *Regesta diplomatica nec non epistolaria Bohemiae atque Moraviae*, welche bis zum

6. Volumen des 4. Bandes vorgeschritten sind, und seit 1886 das von Franz Palacký begründete *Archiv Český* (dafür Landes-Subvention von Kr. 6000 jährlich), bis zum 20. Bande gediehen.

Die Gesellschaft empfängt Dotationen des böhm. Landtages (Kr. 8000) und des Staates (Kr. 10000) und verwaltet einen Jubiläumsfond von Kr. 70000, welcher zur Honorierung und Veröffentlichung wissenschaftl. Arbeiten in böhm. Sprache bestimmt ist; das Honorar für die beste eingelaufene Arbeit beträgt in der Regel Kr. 100 p. Druckbogen. 249 Mitglieder (davon 22 ordentl.). Statuten von 1868 mit Änderungen vom 1. März 1876 u. 4. Juli 1877. — Bibliothek: ca. 30000 Bde. Tauschverkehr mit über 420 gelehrten Gesellschaften des ganzen Erdballs.

Präsident: Reg.-Rat Václav Vl. Ritt. v. Tomek, ord. Univ.-Prof. in R. *Vize-Präsident:* Hofrat Karl Ritt. v. Kořistka, ord. Prof. der deutschen technischen Hochschule in R.
General-Sekretär: Václ. Em. Mourek, ord. Prof. d. böhm. Univ. *Klassen-Sekretäre:* J. Kalousek, Fr. Vejdovský, ord. Proff. der böhm. Univ. — *Kassierer:* Hofrat Karl Vrba, o. Prof. d. böhm. Univ. *Ehrenmitglieder:* Oberstlandmarschall Georg Fürst Lobkowicz. Oberbaurat Josef Hlávka.

I. Klasse für Philosophie, Geschichte und Philologie. Ordentl. Mitglieder: Ord. Univ.-Prof. in R. Tomek, Univ.-Proff. Kvíčala, Ludwig, Randa, Gebauer, Kalousek, Ott, V. E. Mourek, Jar. Čelakovský, Jar. Goll, Ot. Hostinský, 32 ausw., 53 ausserord. u. 38 korresp. Mitglieder.

II. Mathematisch-Naturwissenschaftl. Klasse. Ordentl. Mitglieder: Proff. Kořistka, Frič, Vrba, Preis, Vejdovský, Strouhal, Gust. Gruss, Fr. Koláček, Josef Solín, Karl Domalíp, Karl Pelz, 29 auswärt., 39 ausserord. u. 34 korresp. Mitglieder.

GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DEUTSCHER WISSENSCHAFT, KUNST UND LITERATUR IN BÖHMEN.

Konstituiert am 18. April 1891 auf Anregung mehrerer Professoren der deutschen Universität in Prag, um hervorragende Leistungen von Deutschböhmen auf wissenschaftl., literar. und künstler. Gebiete durch Druckkostenbeiträge, Stipendien und Reiseunterstützungen zu fördern. Das Vermögen der Ges. besteht aus Kr. 220000 in Wertpapieren u. einem Baarvermögen (31. Dez. 1903) v. Kr. 21224; jährl. Subvention d. Landes Kr. 20000, des Reiches Kr. 30000. Ferner ist der Gesellschaft die Verwaltung der Friedrich Schmidtschen Stiftung im Betrag von Kr. 100000 u. der Dr. Johann Kanka'schen Stiftung im Betrag von Kr. 40000 übertragen. Die Ges. besteht aus 4 Abteil.: f. Wissenschaft, f. Literatur, f. bildende Kunst u. f. Tondichtung und ernennt hervorragende ausserhalb Prags wirkende Deutschböhmen zu korresp. Mitgliedern. Weiteres s. Minerva VI. — *Forschungen zur Kunstgeschichte Böhmens. I.—IV. Bd. 1895—1900; Bibliothek deutscher Schriftsteller aus Böhmen. I.—XIII. Bd. 1894—1902; Beiträge zur deutsch-böhmischen Volkskunde. I.—V. 1. Bd. 1896—1903; Beiträge zur geologischen und paläontologischen Kenntnis des Mittelgebirges. 1898; Mitteilungen No. I—XV 1894—1903; Übersicht über die Leistungen der Deutschen Böhmens auf dem Gebiete der Wissenschaft, Kunst und Literatur. 5 Bände, die Jahre 1891—1900 umfassend; »Deutsche Arbeit«, Zeitschrift für das geistige Leben der Deutschen in Böhmen. I.—III. Jahrg.*

Vorsitzender: Hofrat Prof. Dr. Gustav K. Laube.
Stellvertreter: Bischof Wenzel Frind. — *Schatzmeister:* Hofrat Prof. Horaz Krasnopolski. — *Obmann d. Abteilung f. Wissenschaft:*

Hofrat Prof. Ferdinand Lippich, *f. bildende Kunst:* Prof. Wilh. Klein, *f. Tondichtung:* Prof. Hein. Rietsch, *f. Literatur:* Prof. August Sauer.

MUSEUM DES KÖNIGREICHS BÖHMEN (1818).

(Museum království českého.) Geschichte s. Minerva III. u. VI. Jahrg. Besteht aus: 1. *Bibliothek* mit über 200000 Bdn., 4427 Hdss., 170000 Holz- u. Kupferstichen u. Photogr., 10000 St. literar. Korrespondenzen u. Musikaliensammlg. 2. *Archiv,* 120000 Urkunden, *sphragistische* (mehr als 60000 Siegel) u. *Wappensammlung* (üb 3000 St.), meist Bohemica. 3. *Münzsammlung,* darunter gegen 10000 St. Bohemica. 4. *Archäologische u. ethnogr. Samml.,* beide gegen 10000 Stück enthaltend. 5. *Naturwissenschaftl. Sammlungen.* Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Veröffentlichungen (*Časopis, bish. 78 Jahrgge., Památky archaeologické, bish. 21 Teile.*) u. Vermögen s. Minerva III. Jahrg. S. 601.

Geöffnet: Bibliothek an Wochentagen von 8—1 Uhr, ferner Mittwoch u. Samstag v. 3—6 Uhr; Archiv an Wochentagen von 8—1 Uhr; Sammlungen: *unentgeltlich* jeden Mittwoch und Samstag 10—4 U. u. jeden Sonntag 9—1 U., *gegen 1 Krone:* Dienstag, Donnerstag und Freitag 10—4 Uhr.

Präsident: Johann Graf Harrach.

Vice-Präsident: Univ.-Prof. in R. Dr. Václav V. Ritter v. Tomek.

Geschäftsleiter: Prof. Mudr. Alfred Slavík, 19 Ausschussmitglieder. — *Sekretär:* Franz Kvapil.

BIBLIOTHEK. *Bibliothekar:* Univ.-Prof. Dr. Vincenz Zíbrt. *Kustos:* Georg Wegner. — *Skriptoren:* Johann Lego, Josef Kuška und Dr. W. Řezníček.

ARCHIV und **SAMMLUNGEN**. *Archiv, sphrag. u. herald. Sammlung. Kustos:* Wenzel Schulz. *Adjunkt:* Dr. Zd. Nejedlý. — *Numismat. Kabinet. Kustos:* Prof. Josef Smolík. — *Archäologische Sammlungen. Prähistor. Kustos:* Prof. Dr. J. L. Píč. *Christl. Kustos:* Prof. J. Koula. *Assistent:* W. Fabian. *Laborant:* Wenzel Landa. — *Zoolog. u. paläont. Samml. Direktor:* Prof. Dr. Ant. Frič. *Adjunkten:* Dr. W. Vávra, Jos. Kafka und Dr. Jar. Perner. *Assistent:* St. Hlava. *Präparator:* Joh. Štrof. — *Mineral. Samml. Kustos:* Prof. Dr. Karl Vrba. *Assistent:* Jos. Prchlík. — *Botan. Samml. Kustos:* Dr. Edwin Bayer. — *Assistent:* Fried. Brabenec.

STÄDTISCHES MUSEUM. (Méstské Museum.)

Gegründet 1882. Bestände: Vorgeschichtliche Objekte aus Prag u. Umgebung. — Böhmische Altertümer. — Kirchenabteilung. — Alte u. neue Ansichten von Prag, Prager Drucke u. Urkunden, Privilegien u. s. w.: Prager Zünfte, Innungen u. Vereine, resp. deren Andenken. — Geschichtliche Abteilung. — Rüstkammer. — Lapidarium. — Folterkammer. Näheres s. Minerva X. Jahrg. — Das Museum ist neu installiert und seit September 1900 eröffnet. — *Director:* k. k. Conservator Bretislav Jelínek. *Directorialassistent:* Dr. F. X Harlas.

STIFTS-BIBLIOTHEK in Kloster Strahov.

Geschichte s. Minerva IV. Wird ganz vom Stifte unterhalten. — Bestand: über 100000 Druckbände. 1064 Inkunabeln, über 1700 Hdss., eine kostbare Mineraliensammlung u. eine Sammlung von Seetieren, Polypen, Korallen, Strahltieren, sowie eine bedeutende Konchylien-Sammlung. — Geschriebene *Kataloge* (Zettel-, Standkatalog. wiss. Fachkatalog über die theol. u. mediz. Werke), *Inkunabeln-Katalog von Dr. I. Zahradník. — Weyrauch, E., Beschreib. d. Stiftsbibl. Prag 1860. 8⁰.*

Geöffnet: vom 16. Mai bis 30. Sept. alle Werktage von 9—12 U. vormittags. — *Bibliothekar:* Dr. Isidor Theod. Zahradník.

BIBLIOTHEK DES METROPOLITANKAPITELS.

Verzeichnis herausgeg. von Dr. Anton Podlaha. Mit Abbild. u. Tafeln. Lex. 8°. Prag 1904.

KÖNIGL. BÖHMISCHES LANDESARCHIV (1862).

Bestände s. Minerva VI. und X. Jahrg. Tägl. geöffn. von 9—2 U. Erlaubnis z. Benutz. d. Kron- u. amtl. Archivs erteilt der Landesausschuss. Amtl. Archival. werden nicht versandt, histor. höchst selten.

JAHRESHAUSHALT: Kr. 37000 (Näheres s. Minerva VII).

Direktor: Dr. Adalbert Nováček. *Archivar:* Julius Pažout. *Concipisten:* Ignaz Kollmann, Dr. Joh. Novák, Dr. Kamil Krofta.

K. K. STATTHALTEREI-ARCHIV

(das Archiv der obersten landesfürstl. Behörde in Böhmen).

Die eigentlichen Bestände beginnen mit dem Jahre 1526. Die Original-Urkunden reichen bis 1520 zurück. Näheres siehe Minerva XI. — Kein besonderes Budget. Bezüge der 4 Beamten, des Hülfsbeamten und des Dieners mit Einschluss der Aktivitätszulage: 13965 Kr.

Benutzung nach den Vorschriften vom Jahre 1886, nach welchen auf schriftliches, an das k. k. Statthalterei-Präsidium zu richtendes Ansuchen letzteres die Bewilligung zu Arbeiten im Archive erteilt.

Direktor: Karl Köpl. *Archivar:* Dr. Ladislaus Klieman. *Concipist:* Privatdozent an der böhm. Universität Dr. Wenzel Novotny. *Praktikant:* Dr. Eduard Šebesta.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Organisiert seit dem J. 1862. — An Urkunden enthält das Archiv in der Abt. I. Privilegien und Pergamenturkunden; in der Abt. II die Gemeinde betreffende Urk. bis zum J. 1870 (3000 Fasc.); Abt. III Verträge und andere die Gemeinde betreffende Urkunden seit 1870 (1200 Fasc.); Abt. IV Privatrechtliche Urkunden (über 60000). — An Handschriften über 4000 Codices, darunter Stadtbücher und zahlreiche Grundbücher vom Anfange des XIV. Jhd. bis in die Neuzeit. Die Bibliothek hat über 6000 Werke (Bohemica historico-juridica u. Pragensia). Tägl. geöffnet von 8—2 U. Die Benutzung ist ganz frei.

Stadtarchivar: Prof. Dr. Jaromir Čelakovský.

Adjunkt: Dr. Jos. Teige.

VEREIN FÜR DIE GESCHICHTE DER DEUTSCHEN IN BÖHMEN

(Liliengasse 219-I (7 neu)).

Gegründet 1862. Mitgliederzahl: 1157. Jahresbeitrag: 8 Kr. Mit Bibliothek. 24600 Bände ohne die Handschriften, Flugblätter etc. — Publ.: *Mitteilungen 1.—42. Jahrg.,* ausserdem zahlreiche einzelne Werke. Verzeichnis durch die Geschäftsleitung. — *Präsident:* Obman Hofrat Prof. Dr. J. Schindler. — *Geschäftsleiter:* Hofrat Prof. Dr. Gustav K. Laube.

Preßburg (Pozsony — Ungarn).

KÖN. RECHTSAKADEMIE (Kir. Jogakadémia). (Besteht seit 1784.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 602.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang September.

Zahl der immatr. Hörer 1903/1904: I. Semester 320, II. Semest. 284.

Direktor: Georg von Fésüs.

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Georg v. Fésüs: *Kirchenrecht, Rechtsgesch. (ungar. u. europ.).*

Alexander Vutkovich, jun.: *Ungar. Staatsrecht, Politik, Jurid. Encyclopädie, Völkerrecht.*

Julius Mandello: *Nationalöko-*

nomie, Finanzwissenschaft u. Finanzgesetzgebung.

Desiderius Falcsik: *Civilgerichtsverfahren, Handels- und Wechselrecht.*

Paul Oberschall: *Rechtsphilos. und Strafrecht.*

Franz Kováts: *Statistik, ungar. Verwaltungsrecht.*

Zoltan Pázmány: *Röm. Recht.*

vacat: *Ung. Civilrecht, österr. Civilrecht.*

DOZENTEN:

Jakob Fischer: *Gerichtl. Psychiatrie.*

Alfred Zsigárdy: *Gerichtliche Medizin.*

Gabriel Pávay-Vajna: *Hygiene.*

PHILOSOPHISCHER KURS.

ORD. PROFESSOREN:

Alexander Vutkovich, sen.: *Ungar. Philologie u. Ethik.*

Theodor Ortvay: *Ungarische Geschichte.*

Eduard von Wertheimer: *Allgem. Geschichte.*

Přibram (Böhmen, Österreich).

MONTANISTISCHE HOCHSCHULE (1849, 1874, 1894).

Untersteht dem Ackerbau-Ministerium. — Näheres s. Minerva XIII. Seit 31. Juli 1904 auf Grund geänderten und vom Kaiser genehmigten Statuts unter obigem Namen (früher Bergakademie). — Zweck: Ausbildung von Beamten-Kandidaten für den Montan-Staats- und Privat-Dienst. 2 Fachschulen: 1) für Bergwesen, 2) für Hüttenwesen, mit besonderer Berücksichtigung des Eisen-Hüttenwesens.—Aufnahme, Studiengang, Prüfungen, Gebühren s. Minerva VI*.

JAHRESHAUSHALT 1904: Ausgaben: Ordentl.: Personalbezüge Kr. 97253. Unterrichts-Erfordernisse Kr. 22900, Bibl.-Dotation Kr. 3200, Verwaltungsauslagen Kr. 14700). Gesamtausgaben: Kr. 138053.

Hörerzahl (1903/1904): 127 ord., 13 ausserord. = 140.

Rektor: Prof. Dr. J. Theurer. — *Prorektor:* Prof. A. Káš. — *Sekretär:* M. A. Goldstern.

ORD. PROFESSOREN:

Gustav Ziegelheim: *Bergbaukunde, Aufbereitungslehre u. Markscheidekunde* (honor. Doz. f. Bergrecht).

Adalbert Káš: *Berg- u. Hüttenmaschinenbaukunde u. Encyklopädie der Baukunde.*

Adolf Hofmann: *Mineralogie, Geologie, Paläontologie und Lagerstättenlehre.*

Rudolf Vambera: *Eisen-, Metall- und Sudhüttenkunde.*

Dr. Josef Theurer: *Mathematik u. Physik* (*honor. Doz. für Versicherungs-Mathematik*).

Aug. Harpf: *Allgem., metallurg. u. analyt. Chemie u. Probierkunde.*

Josef Adamczik: *Darstellende und praktische Geometrie und Situationszeichnen.*

Albert Stör, diplomierter Maschinen-Ingenieur: *Technische Mechanik und allgem. Maschinenbaukunde.*

ADJUNKTEN:

Tit.-Prof. Ludwig Kirschner: *Bergbaukunde, Aufbereitungslehre u. Markscheidekunde* (*Dozent f. Encyklopäd. d. Bergbaukunde*).

Dr. Franz Ryba: *Mineral., Geologie, Paläontologie u. Lagerstättenlehre* (*Dozent für Paläontologie*).

Wenzel Macka: *Berg- u. Hüttenmaschinenbaukunde u. Baukunde* (*Doz. f. Encyklopäd. d. Baukunde*).

Franz Schraml: *Eisen-, Metall- u. Sudhüttenkunde (Dozent f. Encyclopädie d. Hüttenkunde).*

HONORIERTE DOZENTEN:

Josef Rosol: *Erste Hülfeleistung bei Unglücksfällen.*

* Am 31. Juli 1904 sind durchgreifende Änderungen der Gesamtorganisation erlassen worden.

Eduard Babánek: *Vertrags- u. Wechselrecht und Volkswirtschaftslehre.*
Vincenz Korbelius: *Hygiene.*
Jarosl. Stuchl: *Buchhaltung.*
Ausserdem 5 Assistenten.

Princeton (New Jersey, Ver. St.).

PRINCETON UNIVERSITY (College of New Jersey) (1746).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 607; VERFASSUNG ebendaselbst oder III. S. 603 oder IV. S. 644. JAHRESHAUSHALT: Angaben fehlen.

AUFNAHME, STUDIENGANG, GRADE s. Minerva III. oder IV. Der 4jährige Lehrkursus teilt sich in einen philos. (academic) und einen naturwissenschaftl. (scientific). GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte September.
(1. Term: 17. Sept. — 4. Febr., 2. Term: 5. Febr. — 10. Juni.)

Zahl der immatr. Studenten (1903/1904): 1431 (114 Graduate students, 273 Seniors, 261 Juniors, 288 Sophomores, 380 Freshmen, 108 Special students, 7 Electrical school).

Präsident: Woodrow Wilson. *Registrar:* H. N. Van Dyke.
Universitäts-Sekretär: Charles Williston McAlpin.

PROFESSOREN:
Woodrow Wilson: *Jurisprudenz.*
Francis Landey Patton: *Ethik u. Religionsphilosophie.*
Henry Clay Cameron: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Charles Woodruff Shields: *Uebereinstimmung d. Wissensch. mit d. geoffenbart. Religion.*
William Alfred Packard: *Lat. Sprache u. Literatur u. allg. Sprachwissenschaft.*
Cyrus Fogg Brackett: *Physik.*
Henry Bedinger Cornwall: *Analyt. Chemie u. Mineralogie.*
George Macloskie: *Biologie.*
Charles McMillan: *Civilingenieurwissensch. und angew. Mathematik.*
Charles Augustus Young: *Astron.*
S. Stanhope Orris: *Griechische Sprache u. Literatur.*
Charles Greene Rockwood, jr.: *Mathematik.*
Theodore Whitefield Hunt: *Engl. Sprache u. Literatur.*
George Lansing Raymond: *Aesthetik.*
Samuel Ross Winans: *Griech. Philologie (Lehrer f. Sanskrit).*
William Libbey: *Physik. Geogr.*
William Berryman Scott: *Geol.*
Frederick Newton Willson: *Darstell. Geometrie, Stereotomie u. techn. Zeichnen.*
William Cowper Prime: *Kunstgeschichte.*
Allan Marquand: *Archäologie u. Kunstgeschichte.*
Andrew Fleming West: *Latein. Philologie.*
Alexander Thomas Ormond: *Philosophie.*
Arthur Lincoln Frothingham: *Alte Geschichte u. Archäolog.*
Henry Burchard Fine: *Mathem.*
John Howell Westcott: *Latein. Philol. (Lehrer für röm. Recht).*
William Francis Magie: *Physik.*
Leroy Wiley McCay: *Chemie.*
Henry Dallas Thompson: *Math.*
George McLean Harper: *Schöne Literatur, engl. Sprache u. Lit.*
Winthrop More Daniels: *Polit. Oekonomie.*
John Grier Hibben: *Logik.*
Arnold Guyot Cameron: *Franz. Sprache.*
Paul van Dyke: *Geschichte.*
Herbert Stearns Squier Smith: *Civilingenieurwissensch.*
Walter Butler Harris: *Geodäsie.*
Henry van Dyke: *Engl. Litter.*
Edwin Seelye Lewis: *Roman. Sprachen.*
Elmer Howard Loomis: *Physik.*
Edgar Odell Lovett: *Mathem.*
Walter Mead Rankin: *Zoologie.*
Charles Freeman Williams McClure: *Vergl. Anatomie.*
George Stevenson Patton: *Moralphilosophie.*
Howard Crosby Warren: *Experimental-Psychiatrie.*
Thomas Marc Parrott: *Engl. Sprache.*
Edmund Yard Robbins: *Griechische Sprache.*

Jesse Benedict Carter: *Latein.*
Fred Neher: *Analyt. und organ. Chemie.*
Alexander Hamilton Phillips: *Mineralogie.*
Harry Augustus Garfield: *Politik.*
Frank Thilly: *Psychologie.*
Williamson Updike Vreeland: *Roman. Sprachen.*

ASSISTANT PROFESSORS:
John Haughton Coney: *Gesch.*
John Preston Hoskins: *Deutsch.*
Walter Aug. Wyckoff: *Pol. Ökon.*
Harry Franklin Covington: *Beredsamkeit.*
Ulric Dahlgren: *Histologie.*
Stockton Axson: *Engl. Sprache.*
William Kelly Prentice: *Griech. Sprache.*
William Maxwell Reed: *Astronomie.*
Robert McNutt McElroy: *Amerikan. Geschichte.*
Howard McClenahan: *Physik.*
Max Friedrich Blau: *Deutsche Sprache.*
Ausserdem 44 Lehrer.

UNIV.-INSTITUTE.

Museum of Geology and Archaeology, Mus. of historic Art, physical, chemical, histolog., biolog., palaeontol., psychological and civil engineering laboratories.

HALSTED OBSERVATORY.

Direkt.: Charl. Augustus Young.

BIBLIOTHEK. 268000 Bände, jährlicher Zuwachs: 3000 Bände. Für Büchererwerb: $ 4000. *Librarian:* Ernest Cushing Richardson. *Associate Librarian:* Junius Spencer Morgan. *Reference Librarian:* V. L. Collins.

THEOLOGICAL SEMINARY OF THE PRESBYTERIAN CHURCH.

Steht unter der Verwaltung eines Rates von 30 Mitgliedern. Aufnahme gegen Eingangsprüfung oder auf Grund des Abgangszeugnisses eines amerikanischen Kollegiums. Der Studiengang ist 3jährig. Unterricht und Wohnung frei. Verpflegung $ 3 wöchentlich.

Dauer des akademischen Jahres: vom 3. Donnerstag des September bis 2. Dienstag des Mai. — Zahl der Studierenden (1903/1904): 179.

President of the Seminary: Prof. Francis Landey Patton.
Secretary: John D. Davis.

PROFESSOREN:
Francis Landey Patton: *Philosophie der Religion.*
William Miller Paxton: *Prakt. Theologie.*
Benj. Breckinridge Warfield: *Systematische Theologie.*
John D. Davis: *Orientalia und alttest. Literatur.*
John De Witt: *Kirchengesch.*
W. Brenton Greene, jr.: *Apologet. u. christl. Ethik.*
Geerhardus Vos: *Bibl. Theol.*
Robt. Dick Wilson: *Semitische Philologie.*
William P. Armstrong: *Neutest. Liter. u. Exegese.*
David J. Burrell: *Predigtkunst.*

LEHRER:
Henry Wilson Smith: *Redekunst.*
James Oscar Boyd (Shepard Lehrer): *Altes Testament.*
Caspar Wistar Hodge: *System. Theologie.*
Friedr. Wilh. Loetscher: *Kirchengeschichte.*
Kerr Duncan Macmillan: *Semit. Philologie.*
David De F. Burrell: *Neutest. Literatur.*
L. P. STONE LECTURER: James Orr.
STUDENTS' LECTURER ON FOREIGN MISSIONS: Arthur J. Brown.

BIBLIOTHEK. 73000 Bde. u. 29000 Brosch. Vermögen: $ 61000. Für Büchererwerb jährl.: $ 1450. *Librarian:* Jos. Heatly Dulles.

Privas (Ardèche, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Besteht seit der Revolution. Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Jahreshaushalt: fr. 6000. — *Inventaire des archives du département de l'Ardèche (séries A, B en partie, C, D en partie), par Mama-*

rot, 1877, 1 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de l'Ardèche. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.
Täglich geöffnet von 9—11, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Ed. André.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(à l'école normale d'instituteurs).
Lokale Naturgeschichte. gallo-röm. Funde der Gegend.

Providence (Rhode Island, Ver. St.).

BROWN UNIVERSITY (1764).

Geschichte u. Verfassung s. Minerva III. Jahrg. S. 605.
4jähriger Studiengang. Prüfungen, Grade, Gebühren s. Minerva V.
Budget (1904): Einkommen $ 169314.69; Ausgaben: $ 190695.70.
Einteilung des akadem. Jahres: 1. Term 21. Sept., 2. Term 6. Jan., 3. Term 29. März. — Zahl der Studierenden 1903/1904: 935 (darunter 196 Frauen und 86 graduate students).
Präsident: William Herbert Perry Faunce.
Registrar and Secretary of Faculty: Frederick Taft Guild.

Professoren:
Der Präsident: *Philosophie.*
Benjamin Franklin Clarke: *Mechanische Technologie.*
John Howard Appleton: *Chem.*
William Carey Poland: *Kunstgeschichte.*
Alpheus Spring Packard: *Zoologie u. Geologie.*
Nathaniel French Davis: *Reine Mathematik.*
William Whitman Bailey: *Bot.*
Winslow Upton: *Astronomie.*
Albert Granger Harkness: *Roman. Liter. u. Gesch.*
Henry Brayton Gardner: *Nat.-Oekonomie.*
Courtney Langdon: *Roman. Philologie.*
Wilfred Harold Munro: *Europ. Geschichte.*
Otis Everett Randall: *Maschinenzeichnen.*
George Grafton Wilson: *Staatswissenschaft.*
Edm. Burke Delabarre: *Psychol.*
James Irving Manatt: *Griech. Liter. u. Gesch.*
Walter Cochrane Bronson: *Engl. Literaturgesch.*
Walter Goodnow Everett: *Philosophie u. Natur-Religion.*
Carl Barus: *Physik.*
John Edward Hill: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Francis Greenleaf Allinson: *Klass. Philologie.*
Walter Ballou Jacobs: *Pädag.*
Albert Davis Mead: *Vergl. Anatomie.*
William MacDonald: *Gesch.*
Henry Thatcher Fowler: *Bibl. Liter. u. Geschichte.*

Associate und Assistant Professoren:
Lorenzo Sears: *Amerikan. Lit.*
Asa Clinton Crowell: *German. Sprachen und Literaturen.*
Henry Parker Manning: *Math.*
James Quayle Dealey: *Sozialwissenschaft.*
Albert De Forest Palmer jr.: *Physik.*
Jos. Nickerson Ashton: *Musik.*
Alb. Knight Potter: *Englisch.*
Albert Bushnell Johnson: *Roman. Sprachen.*
Fred. Poole Gorham: *Biologie*
Arthur Eugene Watson: *Physik.*
Alex. Meiklejohn: *Philosophie.*
John Francis Greene: *Römische Gesch. u. Lit.*
Frederick Slocum: *Astronomie.*
Will. Herbert Kenerson: *Ingenieurwissensch.*
Annie Crosby Emery: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Lindsay Todd Damon: *Rhetorik.*
John Emery Bucher: *Organ. Chemie.*
George Wyllis Benedict: *Englisch.*
Thomas Crosby jr.: *Englisch.*
Johannes Benoni Eduard Jonas: *Germ. Sprachen u. Literaturen.*

Henry Barrett Huntington: *Englisch.* Arthur Horace Blanchard: *Civil-Ingenieurwissenschaft.* Leonard Worcester Williams: *Vergl. Anatomie.* Stephen Sheldon Colvin: *Philos.* Albert Swift Morse: *Roman. Sprachen.*

Ausserdem 20 Instrukt., 2 Demonstratoren und 20 Assistenten.

BIBLIOTHEK. (Eigenes Kapital: $ 77427.)

BESTAND: 140000 Bde., 50000 Broschüren. — *Librarian:* Harry Lyman Koopman. — *Assistant Librarian:* John Milton Burnham.

MUSEUMS OF ZOOLOGY AND ANTHROPOLOGY. *Curator:* Prof. Albert D. Mead.

MUSEUM OF FINE ARTS. *Curator:* Prof. William Carey Poland.

MUSEUM OF BOTANY. *Curator:* James Franklin Collins.

LADD OBSERVATORY (Sternwarte). *Dir.*: Prof. Winslow Upton.

PROVIDENCE PUBLIC LIBRARY
(Washington, Greene and Fountain Streets).

Gegründet 1874. Bestand (1904): 110977 Bände u. 22000 Brosch. Benutzung (1903): ausgeliehen 125607 Bände. — BUDGET (1903): $ 41191.68. Publ.: *Annual Report.* — *Librarian:* William E. Foster.

STATE OF RHODE ISLAND LAW LIBRARY. (Court House.)

Gegr.: 1868. Bestand: 26750 Bde. — JAHRESHAUSHALT: $ 3500.— und State Exchanges. — *Librarian:* J. Harry Bongartz.

LIBRARY OF THE PROVIDENCE ATHENAEUM.

Bestand Aug. 1903: 65612 Bde. und 7183 Brosch. Für Bücher und Zeitschriften (1902—1903): $ 2177.43. Andere Ausgaben $ 6522.58. *Librarian:* Joseph Le Roy Harrison.

RHODE ISLAND HISTORICAL SOCIETY.

Gegründet 1822. Zahl der Mitglieder: 394. Eintrittsgebühr: $ 5.—. Jahresbeitrag: $ 3.—. — **BIBLIOTHEK.** Bestand (1904): 22000 Bde. und 40000 Broschüren. Mit Gemäldegalerie und Museum. — *President:* Albert Harkness. — *Secretary:* George P. Winship. — *Librarian:* Clarence S. Brigham.

Provins (Seine et Marne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE PROVINS.

Manuscrits de la bibl. de Provins par A. Molinier (t. III du Catalogue général, nouvelle série p. 261—313)
Conservateur: Justin Bellanger.

PRUNTRUT, Bernisches Staatsarchiv, siehe **BERN**.

Pulkowo (Russland).

ASTRON. NIKOLAI-HAUPT-STERNWARTE (1839).

(Nikolajevskaja Glavnaja astronomičeskaja Observatorija.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 606.

Literatur: *Zum 50-jähr. Bestehen der Nikolai-Hauptsternwarte, Petersburg 1889.* — Publikat.: *Observations.*

DIREKTOR: O. Backlund. ASTRONOMEN: A. Sokolov, M. Nyrén, Th. Wittram, F. Renz, S. Kostinskij, J. Seyboth, M. Morin, Orbinskij, Kudrjavcev, Modestov, Kamenskij.
ASTROPHYSIKER: Bělopolskij. SEKRETÄR: A. Kondratiev.

PUNA s. **POONA.** — **PUY** s. **LE PUY.**

PUY-DE-DÔME, (Frankreich), Meteorologische Station siehe **CLERMONT-FERRAND,** Observatoire météorologique.

Quebec (Canada, Amerika).

UNIVERSITÉ LAVAL.

Gegr. durch das Seminar von Quebec; bestätigt durch Royal Charter vom 8. Dez. 1852. Im J. 1876 wurde eine Succursale zu Montréal (s. d.) errichtet. Visiteur der Universität ist stets der kathol. Erzbischof von Quebec, Rektor der Superior des Seminars zu Quebec.

VERFASSUNG, AUFNAHME, STUDIENGANG, PRÜFUNGEN, GRADE, GEBÜHREN siehe Minerva IX. Jahrg.

Das Studienjahr läuft von Oktober bis Juni und zerfällt in 3 Terms: Okt. — Weihn., Weihn. — Ostern, Ostern — Juni.

Hörerzahl: ca. 360. — *Recteur*: Msgr. O. E. Mathieu, Supérieur du Séminaire de Québec. — *Secrétaire:* Ph. J. Fillion.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE.

PROFESSEURS:
Louis Adolphe Paquet: *Théol. dogmatique.*
Ernest Nadeau: *Théol. morale.*
Joseph Gignac: *Droit Canon.*
N. Gariépy: *Théol. morale.*
S. A. Lortie: *Théol. dogmat.*
E. Grandbois: *Ecrit. Sainte.*
Alfred Langlois: *Lieux théolog.*

FACULTÉ DE DROIT.

PROFESSEURS:
L'hon. Charles François Stanislas Langelier (Doyen): *Droit civil.*
L'hon. Edmund James Flynn: *Droit Romain.*
L'hon. A. Basile Routier: *Droit international.*
L'hon. Thomas Chase Casgrain: *Droit Criminel.*
Alphonse Pouliot: *Procédure civile.*
Louis Philippe Sirois: *Droit administratif.*
Ls. M. J. Alphonse Bernier: *Droit commercial et maritime.*
L'hon. Alex. Chauveau: *Droit criminel.*
Eusèbe Belleau: *Droit romain.*
Charles Ed. Dorion: *Droit civil.*
AGRÉGÉ: J. E. Prince.

FACULTÉ DE MÉDECINE.

PROFESSEURS:
Louis Joseph Alfred Simard (Doyen): *Physiologie et Pathologie générale, Maladies des yeux et des oreilles, Clinique de ces mêmes maladies.*
Laurent Catellier: *Pathologie externe, Médecine opératoire théorique et Clinique externe.*
Michel Joseph Ahern: *Anatomie descriptive, Médecine opératoire, Clinique externe, Clinique des Maladies des viellards.*
Edwin Turcot: *Matière Médicale et Pharmacie pratique, Thérapeutique générale et Clinique interne.*
Michel Delphis Brochu: *Pathologie interne, Maladies nerveuses et Clinique interne.*
Auguste C. Hamel: *Histologie.*
Albert Marois: *Toxicologie et Médecine légale.*
Siméon Grondin: *Gynécologie et Zoologie.*
E. T. Arthur Simard: *Anatomie pratique et Médecine pratique opératoire et clinique externe.*
P. Coote: *Ophthalmologie et Otologie avec cliniques.*
E. René Fortier: *Pédiatrie et Hygiène.*
A. Rousseau: *Pathologie générale et clinique interne.*
Eugène Mathieu: *Physiologie et clinique interne.*
Napoleon Arthur Dussault:

Rhino- und Laryngologie avec cliniques.
Agrégés:
Robert Mayrand: *Bactériologie.*
Caliste Dagneau: *Histoire de la Médecine.*

FACULTÉ DES ARTS.

Professeurs:
Mgr. Thomas Etienne Hamel: *Physique.*
Mgr. Joseph Clovis K. Laflamme (Doyen): *Minéralogie, Géologie, Botanique.*
Cléophas Gagnon: *Littérature latine.*
Olivier Mathieu: *Philosophie.*
Edmond Paradis: *Mathématiques.*
Arthur Marchand: *Histoire universellé.*
Henri Simard: *Astronomie.*
Albert Dion: *Littérature latine.*
Amédée Gosselin: *Histoire du Canada.*
François Pelletier: *Littérature grecque.*
C. Roy: *Littérature française.*
Ph. J. Fillion: *Chimie.*
A. Paré: *Histoire contemporaine.*
A. Rivard: *Elocution.*
L. Allard: *Littérat. française.*
Proff. agrégés:
Louis Joseph Alfred Simard: *Zoologie, Anatomie et Physiologie comparées.*
L'hon. Charles François Stanislas Langelier: *Economie politique.*
Louis Adolphe Paquet: *Apologétique chrétienne.*
Roméo Guimont: *Philosophie.*
Arthur Robert: *Philosophie.*
J. Geo. Garneau: *Chimie pratique.*

MUSÉE NUMISMATIQUE.

Curateur: A. Aubert.

MUSÉE ZOOLOGIQUE.

Curateur: Chs. E. Dionne.

BIBLIOTHÈQUE DE L'UNIVERSITÉ LAVAL. Gegründet 1663. Bestand (1904): 120000 Bde — *Bibliothécaire:* Thos. E. Hamel. — *Assist. Bibliothécaire:* Ph. B. Garneau.

MUSÉUM DE L'UNIVERSITÉ LAVAL.

Mineral (4000 Nrn.), Geol. u. Palaeont. (2000), Zool. (17000), Botanik (10000) etc. — Archäol. u. Ethnogr. (1000), Münzen (3000), Physikal., mathemat. u. astronom. Instrumente (1000). Total 38000 Nrn.
Curator: Mgr. T. E. Hamel, P. A., M. S. R. C.

MUSÉUM DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

(Provincial Parliament Building.) — Naturwissensch. Sammlungen (32450 Nrn.) — *Curator* (pro tempore): L'abbé V. A. Huard.

LIBRARY OF THE LEGISLATURE OF QUEBEC.

Gegründet 1867. Bestand (1. Juni 1904): 64000 Bde. u. 18000 **Brosch.** — *Librarian:* N. E. Dionne.

Quimper (Finistère, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE QUIMPER.

Bestand: 23753 Druckbände, 27 Inkun., 84 Hdss., aus den Konfiskationen der Revolution, den Vermächtnissen Silguy und Luzel, ferner aus Erwerbungen und Geschenken der Regierung herrührend.
Manuscrits de la bibliothèque de Quimper par Aug. Molinier (t. XXII du Cat. général, p 426—441).
Budget: Gehälter fr. 2900, für Anschaffungen etc. fr. 1200.
Geöffnet an Werktagen 11—3 Uhr, geschlossen im September.
Bibliothécaire: F. Le Guyader.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (Rue du Palais).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6450.
— *Inventaire sommaire des archives du département du Finistère, par Le Men et Luzel (series A, B en partie), 1889, 1 vol. in-4.* —

Archives départementales. Etat des fonds du Finistère. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.
Täglich geöffnet von 9—11, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Arch.-Versend. unzulässig. — *Archivar:* Bourde de la Rogerie.

MUSÉE DÉPARTEMENTAL D'ARCHÉOLOGIE.

Eigentum des Depart. Finistère (réuni au Musée artistique, Hôtel de ville). Ethnographie von Finistère u. Morbihan. Archäologie: prähistor. u. kelt. Funde, mittelalterl. Stücke.
Cat. du Musée archéologique départemental et du Musée des anciens costumes bretons. 8°. 178 pp. u. 7 Tafeln. Quimper 1885, 2. éd. 1901.
Conservateur: Bourde de la Rogerie.

Quito (Ecuador).

ACADEMIA ECUATORIANA.

Director: Carlos R. Tobar. — *Secretario:* Roberto Espinosa.

OBSERVATORIO ASTRONOMICO.

Director: F. Gonnessiat, astronome de l'observatoire de Lyon (seit 1901; auftragsweise auf 5 Jahre).

Raigern (bei Brünn, Mähren, Österreich).

STIFTSBIBLIOTHEK.

Die Bibliothek stammt aus dem 11. Jahrh. Näheres s. Minerva VI.
Bestand: 75000 Druckbände, 388 Inkunabeln (bis 1530), 720 Hdss., 936 Atlanten und Landkarten, bedeutende sphragistische und Autographen-Sammlung, eine doppelt angelegte philathelistische Sammlung von je ca. 5000 Nummern. Die Sammlungen von Münzen, Stichen und Urkunden sind von der Bibliothek getrennt. Näheres s. Minerva V.
Publ. in: *Studien und Mitteilungen aus dem Benedictiner- und Cistercienserorden.* — Geöffnet täglich von 9–12 u. 2—4 U. Allgemein zugänglich. Für Büchererwerb: Kr. 1200 bis 1800 jährl. — *Bibliothekar:* Dr. phil. Maurus Jos. Kinter, O. S. B.

Rajahmundry (Madras Presidency, Indien).

RAJAHMUNDRY COLLEGE.

Beginn des Studienjahres: Mitte Jan. Zahl der Studierenden (1904): 216.
Principal: Mark Hunter, M. A.

Lecturers:
A. Ramalinga Aiyar, M. A.; J. S. Ince, B. A.; K. P. Guruswami Aiyar, B. A.

Ausserdem 6 Assistant Lecturers.

BIBLIOTHEK (4570 Bände).

Rajshahi (Bengal Presidency, Indien).

RAJSHAHI COLLEGE.

Zahl der Studierenden: ca. 170. *Principal:* Babu Kumudini Kanta Banerji: *Physics and Chemistry.*

Professoren:
R. D. Ghosh: *English.*
H. C. Surkar: *English.*
P. C. Kundra: *Science.*
A. C. Mitra: *Philos.*
Rajmohan Sen: *Mathem.*
Maulvi Mahmud: *Arabic.*
Pandit Devendra Kumar Banerji: *Sanskrit.*
Sarat Chandra Roy, Law Lecturer.

RALEIGH (North Carolina, U. S. A.), Medical Department der University of North Carolina siehe **CHAPEL HILL.**

Rangoon (Lower-Burma, Indien).

RANGOON COLLEGE.

Principal: H. H. Rose. — 9 Professoren (für Mathematik, Naturwissenschaft, Englisch, Lateinisch, Pali, Physik, Recht) s. Minerva XIII. Neuere Angaben fehlen.

COLLEGE BIBLIOTHEK (mit der Barnard Free Library vereinigt), enthält unter anderem über 3000 Pâli Palmblätter Hdss.

RANGOON BAPTIST COLLEGE.

Gegründet 1872. Beginn des Studienjahres: Anfang Mai. Gebühren: Rs. 1, 2, 3, 4, 5 monatl. Zahl der Studierenden 1904: 825.

Principal: Rev. J. N. Cushing M. A., Ph. D., D. D.: *Ancient History and Latin.* — *Professoren:* Rev. L. E. Hicks Ph. D.: *Physics and Chemistry.* Rev. W. St. John, Ph. D.: *Mathematik.* Rev. J. F. Smith, M. A.: *Pali and English Lit.* J. F. Ingram, B. A.: *Engl. Lit. and Mod. History.* — **BIBLIOTHEK** (gedruckter Katalog).

PHAYRE MUSEUM. (In Reorganisation begriffen.)

AGRI-HORTICULTURAL SOCIETY OF BURMA.

Mit botanischem Garten. — *Secretary:* W. A. Nicol. — *Superintendent of Garden:* B. Noble.

Ravenna (Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE CLASSENSE.

Gegr. 1714. Näheres s. Minerva II. S. 610. 8 Zimmer. Bestand: ca 72600 Bände (darunter 700 Inkunabeln), 2600 kleine Schriften, 800 Hdss. 280 handschriftliche Sammelbände, 7400 Pergament-Urkunden.

Budget: Gehälter L. 4380, für Anschaffungen L. 2000, sächl. Ausg. L. 830. — Geöffnet: Werktage 9—2 Uhr, Sonn- und Feiertage 9—12 Uhr. *Bibliotecario:* Andrea Zoli. *Vice-Bibliotecario:* Silvio Bernicoli.

R. SOVRINTENDENZA DEI MONUMENTI.

(Direzione, Monastero di S. Apollinare Nuovo.)

Gegründet 6 Januar 1898. — *Sovrintendente:* Dott. Corrado Ricci. — *Architetto:* Domenico Maioli.

R. MUSEO NAZIONALE.

1897 eröffnet. Lat. Inschriften, Münzen, Elfenbein- und Emailgegenstände. Byzantinisches. — *Katalog von E. Pazzi* soll demnächst erscheinen. — *Ispettore:* Dott. Comm. Corrado Ricci. — *Direttore onorario:* cav. prof. Paolo Amaducci.

Recife (Brasilien).

JURISTISCHE FAKULTÄT. (Faculdade de Direito.)

Publik.: *Revista academica da faculdade de direito do Recife* (bisher 8 Jahrgänge). — Hörerzahl: ca. 250.

Direktor: Dr. Joaquim Tavares de Mello Barretto. — *Sekretär:* Bacharel Henrique Martins.

Professoren (Lentes cathedraticos):

Laurindo Aristoteles Carneiro Leão: *Rechts-Philosophie.*

Manoel Netto Carneiro Campello: *Röm. Recht.*

Antonio Gomes Pereira Junior: *Verfassungs-Recht.*

José Vicente Meira de Vasconcellos: *Internat. Recht.*

Adolpho Tacio da Costa Cirne: *Civilrecht, 1. Teil.*

Henrique Augusto d'Albuquerque Milet: *Civilrecht, 3. Teil.*
João Vieira de Araujo: *Kriminalrecht, 2. Teil*
Francisco Phaelante da Camara Lima: *Kriminalrecht, 1. Teil.*
Adelino Antonio de Luna Freire Filho: *Handelsrecht, 1. Teil.*
Francisco Gomes Parente: *Handelsrecht, 2. Teil.*
José Joaquim de Oliveira Fonseca: *Staatswirtschaft.*
Augusto Carlos Vaz de Oliveira: *Prozess-Praxis.*
Constancio dos Santos Pontual: *Gerichtl. Medizin.*
Antonio Gonçalves Ferreira: *Verwaltungsrecht.*
Clovis Bevilaqua: *Vergl. Gesetzgebung.*

Lentes substitutos: Virginio Marques Carneiro Leão; Sophronio Eutichiniano da Paz Portella; Adolpho Simões Barbosa; Tito dos Passos de Almeida Rosas Filho; Gervasio Fioravanti Pires Ferreira; Samuel Gama e Costa Mac-Dowell.

Lentes em-disponibilidade: José Izidoro Martins Junior; João Elysio de Castro Fonseca; José Joaquim Seabra.

BIBLIOTHEK: 9500 Bände.
Bibliothekar: Bacharel João Evangelista da Frota Vasconcellos.

Regensburg (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. BAYERISCHES LYCEUM.

Gegr. 1736 von den Jesuiten; zur Zeit der Herrschaft des Primas Dalberg primatialisch; seit 1810 kgl. bayerisch. — Spezialhochschule für Theologie und Philosophie. — Bedingungen der Aufnahme, Gebühren s. Minerva XI. — Jährliches Budget: 100000 ℳ. — Beginn des Studienjahres: 21. Okt. — Zahl der Studierenden: (W.-S. 1903/1904): 201 (S.-S. 1904): 191. — *Rektor:* Prof. Dr. Schenz.

Ord. Professoren:
Schenz: *Alttestamentl. Exegese, Pädagogik.*
Ph. Schneider: *Kirchenrecht.*
Weber: *Kirchengeschichte und christl. Kunstgeschichte.*
Sachs: *Dogmatik, Religionsphilosophie.*
Behringer: *Moral.*
Kalvoda: *Chemie, Mineralogie u. Geognosie.*
Sepp: *Geschichte u. Philologie.*
Endres: *Philosophie.*
Macher: *Physik, Mathematik u. Astronomie.*

Ausserord. Professoren:
Friedr. Schneider: *Neutestamentl. Exegese.*
Killermann: *Anthrop., Zoologie und Botanik.*

BIBLIOTHEK: ca 4600 Bände.
STERNWARTE.

KÖNIGL. KREISBIBLIOTHEK.

Gegr. 1817 aus den Resten der Klosterbibliotheken und der ehemaligen Stadtbibliothek. Bestand: 46000 Bde., darunter 842 Inkun.
Für Anschaffungen ℳ 1500 jährlich. — *Gemeiner, Kurze Beschreibung der Hdss. in der Stadtbibliothek Reg. Ingolstadt 1791.*
Geöffnet: Mittwoch und Samstag von 2—4 Uhr.
Bibliothekar: A. Obermaier.

FÜRSTL. THURN UND TAXIS'SCHE HOFBIBLIOTHEK.

Gründungsjahr unbestimmt. Die Nachrichten über das Bestehen reichen bis 1770 zurück. Bestand: ca. 53000 Bde. (1153 Inkun.), 300 Hdss.
Budget: ℳ 4800. Geöffnet Mittwoch und Samstag 10—12 Uhr.
Verleiht nur an öffentliche Anstalten.
Bibliothekar: Archivrat Dr. J. Rübsam.

FÜRSTL. THURN UND TAXIS'SCHES ZENTRALARCHIV.
Vorstand: Archivrat Dr. J. Rübsam.

HISTOR. VEREIN VON OBERPFALZ UND REGENSBURG.
Gegründet 1830. Mitgliederzahl 600. Jahresbeitrag ℳ 4.—. Mit Bibliothek (10000 Bde. u. 1200 Hdss.) nebst Sammlung von Kunst- und Altertumsgegenständen im Erhardihaus u. Museum zu St. Ulrich (prähistor. u. röm. Funde), nebst mittelalterlichem Lapidarium.
Publ.: *Verhandlungen (seit 1832).* — *Vorstand:* Archivrat Dr. Will. — *Sekretär:* Lamprecht, k. Gymnasiallehrer.

Reggio Calabria (Italien).

MUSEO CIVICO ARCHEOLOGICO.
Lokale Altertümer. — *Direttore:* vacat. — *Vice-direttore:* Avvo. Gius. Camminiti.

Reggio dell' Emilia (Italien).

STAATSARCHIV (R. Archivio di Stato). (1892.)
Geschichte s. Minerva IV. Bestände (die ältesten Urkunden stammen aus dem VIII. Jahrh.) s. Minerva IV. und V.
Bonaini, F., Gli Archivi dell' Emilia. Fir. 1861, p. 149—158. — Livi Giov. L'Archivio Municipale di Reggio d'Emilia. Relazione al Sindaco. Reggio 1877. — L'Archivio delle Opere Pie in Reggio d'Emilia. Relazione al Presidente delle Opere Pie. Regg. 1877. — Relazione sulle pratiche fatte per ottenere la conversione dell' Archivio provinciale in Archivio di Stato (Sep.-Abdruck aus dem Sitzungsprotokoll des Consiglio provinciale di Reggio Emilia). Reggio 1892.
Direttore: Umberto Dallari. *Sottarchivista:* Alberto Catelani.

MUSEO COMUNALE CHIERICI.
Reiche Sammlung prähistor. Altertümer aus der Umgegend und aus Golasecca, Cenisola, Remedello Bresciano. — *Aufsätze von G. Chierici* im *Bull. di paletnol. ital. I—X.*

MUSEO COMUNALE SPALLANZANI.
Reiche zoologische, botanische, mineralogische und paläontologische Sammlungen. Naturgeschichtliche Sammlung von L. Spallanzani.
Direttore: Prof. Cav. A. Jona.

Reims (Marne, Frankreich).

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.
(Zur Universität Paris gehörig. 1550 1809. 1853).
Geschichte s. Minerva XI. — *Résumé de l'histoire de l'école de méd. de Reims par H. Henrot. 8°. Reims 1900.*
Budget (jährl.): Gehälter fr. 53650, sächliche Ausgaben fr. 13558.
Schülerzahl: ca. 90.

Professoren:
Harman: *Anatomie.*
Langlet: *Physiologie.*
Lajoux: *Pharm. u. Mat. medica.*
Simon: *Äussere Pathologie u. operative Medizin.*
Colleville: *Innere Pathologie.*
de Bovis: *Geburtshülfl. Klinik u. Gynäkologie* (Sekretär).
Henri Henrot: *Innere Klinik* (Direktor).
Grandval: *Chemie u. Toxikol.*
Chevy: *Physik.*
Pozzi: *Chirurg. Klinik.*
Hache: *Histologie.*
Laurent: *Naturgeschichte.*
Suppl. Professoren:
Jacquinet: *Path. u. innere Klin.*

Lardennois: *Pathol. u. äussere Klinik, Frauenkrankheiten.*
Bagneris: *Physik.*
Moreau: *Medizinische Naturgeschichte.*
Henry: *Chemie.*
Cordier: *Pharmazie, Materia medica u. biol. Chemie.*
Bruandet: *Anatom. u. Physiol.*
CHEFS DES TRAVAUX:
Luton: *Anatomie u. Histologie.*
Wiet: *Physiologie.*
Grau: *Chemie.*

BIBLIOTHEK (9000 Bde.). — *Bibliothécaire:* Piogère.

BIBLIOTHEQUE DE REIMS.

GESCHICHTE und BESTÄNDE s. Minerva III. Jahrg. u. VII. Jahrg.
Cat. des imprimés par Louis Paris et Ch. Loriquet. 7 vols. — Cat. des incunables par H. Jadart. — Cat. des imprimés du cabinet de Reims par E. Courmeaux et H. Jadart. 4 vols. — Cat. des mss., par H. Loriquet, t. I et t. II, 1ère partie, Paris 1904.
BUDGET: Gehälter fr. 13710, für Erwerbungen etc. fr. 6500.
Geöffnet täglich ausser Mont. 10—4 U., Sonnt. 12—4 U., geschl. vom 15. Aug. bis 1. Dienst. im Okt. u. von Gründonnerst. bis Quasimodo Dienst.
Bibliothécaire: Henri Jadart.

ARCHIVES MUNICIPALES (à l'Hôtel de Ville).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 1800.
Inventaire des archives départementales de la Marne, Série G, t. I (fonds de l'archevêché de Reims en dépôt aux archives de cette ville). Reims 1900. — Etat général par fonds des archives départementales de France, Département de la Marne, Paris 1900 (renseignements sur les fonds déposés à Reims). — Geöffnet tägl., ausser Montag, 10—4 U., Sonntag 12—4 U.; geschl. v. 15. Aug. bis 1. Dienst. im Okt. u. v. Gründonn. bis Quasimodo Dienst. — Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* L. Demaison.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique; Collection Th. Habert, antiquités et céramique à l'Hôtel de Ville et Musée lapidaire au Cloître de l'Hôtel-Dieu). — Bestände s. Minerva VI.
Le Livret du musée de Reims. 8°. Reims 1845. — Cat. du musée lapidaire rémois par Ch. Givelet, H. Jadart, L. Demaison. 8°. 100 pp. Reims 1895. — Catalogue du Musée de Reims, Peinture, Sculpture, Dessins et Toiles peintes, par Ch. Loriquet, 8°. Reims 1881. — Bulletin des dons et achats, 1848—1895, in-8°, 1895.
Conservateur: H. Jadart.

Rennes (Ille-et-Vilaine, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE RENNES.

Gründungsjahr: 1808. Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.
GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique und de l'Université de Rennes ca.: fr. 417125.—. Beginn des akadem. Jahres: Anfang November. — Hörerzahl: 1143.
Rektor: Laronze.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit.)
[Gehälter fr. 109900, sächl. Ausgaben etc. fr. 9932.65]
PROFESSOREN:
Châtel: *Civilrecht (Doz. f. Seerecht).*
Vignerte: *Röm. Recht (Doz. f. koloniale Gesetzgebung und Ökonomie).*
Thélohan: *Röm. Recht, Finanzrecht u. -Wissenschaft (Doz. f. Pandekten).*
G. de Caqueray: *Civilverfahren (Dozent f. Voies d'exécution* (Doyen).

Jarno: *Rechtsgesch. u. Verfassg.*
Artur: *Verwaltungsrecht.*
Bodin: *Polit. Oekonomie (Doz. f. Feld- u. industr. Gesetzgebung).*
Aubry: *Internat. öffentl. und Privatrecht.*
Chauveau: *Kriminalrecht*
Fettu: *Civilrecht (Doz. f. Grundzüge d. öffentl. Rechts).*
Blondel: *Civilrecht (Dozent f. vergl. Verfassungsrecht).*
Turgeon: *Oekon. Lehren und polit. Oekonomie.*
Lerebours-Pigeonnière: *Internationales öffentl. Recht (Doz. f. Handelsrecht).*

Professeur adjoint:
Ferradou: *Rechtsgeschichte u. vergl. Civilrecht (Doz. f. franz. öffentl. Recht.*

Chargé de cours:
Basdevant: *Internat. öffentl. Recht.*

Professeurs honoraires: Durand, Emile Worms.

Sekretär: Fournié-Gorre.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

(Faculté des sciences.)

[Gehälter fr. 130700, Botan. Garten, Agronom. Station, Sammlungen, sächl. Ausgaben, Drucksachen. Frais de cours etc. fr. 36857.]

Publ.: *L. Joubin, La faculté des sciences de Rennes 1840—1900. 4°, Rennes 1900.*

Professoren:
Lacour: *Reine Mathematik.*
Cavalier: *Chemie und landw. Chemie.*
Guitel: *Zoologie.*
Crié: *Botanik.*
Seunes: *Mineralogie und Geol.*
Moreau: *Physik* (Doyen).
Daniel: *Angew. Botanik.*

Professeurs adjoints:
Lesage: *Botanik.*
Maurain: *Angewandte Physik.*

Maîtres de conférences:
Perrier: *Chemie.*
Victor Thomas: *Industrielle u. analytische Chemie.*
Lebesgue: *Mathematik.*
Bordas: *Zoologie.*

Chargé de cours:
Le Roux: *Theoret. u. angew. Mech.*

Professeurs honoraires: Gripon, Pujet.

Sekretär: O. Durocher.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

(Faculté des lettres.)

[Gehälter fr. 72300, Sammlungen, sächl. Ausgaben, Drucksachen etc. fr. 6538.]

Publ.: *Annales de Bretagne vol. I—XVIII* (Keltische Philologie u. Geschichte). — *Bibliothèque Breto-Armoricaine I—III.*

Professoren:
Bourdon: *Philosophie.*
J. Loth: *Keltisch* (Doyen).
Delaunay: *Lat. Liter. u. röm. Institutionen.*
Basch: *Fremde Literatur.*
Allais: *Französ. Literatur.*
Sée: *Geschichte.*
Dottin: *Griech. Literatur und Institutionen.*

Professeurs adjoints:
Macé: *Lat. Literatur.*
de Martonne: *Geographie.*

Chargé de cours:
Jordan: *Alte Geschichte.*

Maîtres de conférences:
Feuillerat: *Engl. Spr. u. Liter.*
E. M. Philipot: *Rom. Philologie.*
Rivaud: *Philosophie.*
Le Braz: *Franz. Literatur.*

Cours libres:
Parfouru: *Paläographie.*
de Calan: *Gesch. der Bretagne.*

Sekretär: O. Durocher.

ÉCOLE DE PLEIN EXERCICE DE MEDECINE ET DE PHARMACIE.

Budget: Gehälter fr. 607200, sächliche Ausgaben fr. 30760.

Professoren:
Lhuissier: *Anatomie.*
Lefeuvre: *Physiologie.*
Perrin de la Touche: *Histol.* (Directeur).
Bruté: *Augenheilkunde.*
Perret: *Geburtsh. u. Gynäkol.*
Dayot fils: *Äussere Klinik.*
Bertheux: *Med. Klinik.*
Blin: *Therapie.*

Fleury: *Materia medica.*
Lenormand: *Chemie u. Pharmazie.*
Castex: *Mediz. Physik.*
Follet: *Medizin. Klinik.*
Le Moniet: *Chirurg. u. Geburtsh.*
Bodin: *Pathol. Anatomie und Bakteriologie.*
Topsent: *Naturgeschichte.*
Laurent: *Pharmazie.*
Le Damany: *Hygiene und gerichtliche Medizin.*
Suppl. Professoren:
Lautier: *Anatomie u. Physiol.*
Lesage: *Naturgeschichte.*
Millardet: *Medizin.*
Bondouy: *Pharmaz. u. Materia medica.*
Perrier: *Physik u. Chemie.*
Véron: *Chirurgie u. Geburtsh.*
Dide: *Medizin.*
Assicot: *Chirurgie u. Geburtsh.*
Travaux pratiques:
Duhamel, *Anatomie;* ferner Lautier, Castex, Lenormand, Topsent.
Professeurs honoraires:
Bellamy, Dayot père, Louveau, Petit, Regnault.
Secrétaire: O. Durocher.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Budget f. 1904: Gehälter fr. 7300, Erwerbungen u. sächliche Ausgaben fr. 18540. Bestand: 87000 Bde., 47570 Broschüren, 30 Hss., darunter 27 keltische. — »Section des prêts à long terme« 2112 Bände. — Publ.: *Travaux scientifiques de l'Université de Rennes, I—II 1901–1903* (nicht im Handel; nur zum Tausch). Bibliothekar: Henri Teulié.

ÉCOLE NATIONALE D'AGRICULTURE.

Studentenzahl ca.: 620.
Directeur: Séguin. — *Secrétaire de la Direction:* Montant.

Professeurs:
Séguin: *Chimie et Technologie.*
Abadie: *Génie rural.*
Parisot: *Agriculture.*
Jouzier: *Economie et Législation rurales.*
Docomet: *Botanique.*
Julien: *Sylviculture.*
Ledoux: *Zoologie et Zootechnie.*
Johannel: *Physique, Météorologie, Minéralogie et Géologie.*
Maître de conférences:
Fourton: *Chimie agricole.*
Répétiteurs:
Miège: *Agriculture, Economie.*
Antoine: *Botanique, Sylvicult.*
Leclercq: } *Chimie.*
Lobreau: }
Baillargé: *Sciences physiques.*
Paradis: *Zoologie et Zootechnie.*
Leroux: *Génie rural.*

BIBLIOTHEK (8576 Bde.).
Bibliothécaire: Montant.

BIBLIOTHÈQUE DE RENNES.

Gegründet 1733. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 609.

Bestand: 80000 Druckbände, 103 Inkunabeln, 598 Hdss. Hinzu kam im Juni 1901 die wichtige bretonische Bibliothek von M. de La Borderie.

Catalogue par D. Maillet. 6 vols. — Description, notices et extraits des manuscrits par D. Maillet. — Cat. des manuscrits par A. Vétault (t. XXIV du Cat. général, p. 1—262).

Budget: Gehälter: fr. 11850, für Anschaffungen etc. fr. 3575.

Geö. Nov.–März: 11–4, 7–10, April–Mai: 11–4, 8–10, Juni–Oct.: 11–5 U. — *Bibliothécaire:* Le Hir. — *Sous-bibliothécaire:* Cahour.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Besteht seit der Revolution. Bestände s. Minerva V.

Jahreshaushalt: fr. 10000.

Inventaire sommaire des archives du département d'Ille-et-Vilaine, par Quesnet et Parfouru (série C), 1878–1892, 2 vol. in-4. — Archives départementales. État des fonds d'Ille-et-Vilaine. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Parfouru.

MUSÉE MUNICIPAL SCIENTIFIQUE (au palais universitaire).
2000 Mineralien, 1600 geol. Stücke, 5000 Fossilien, 10000 Muscheln, 400 Vögel, 5000 Insekten etc. Spezielle Sammlung von Gesteinen, Mineralien und Fossilien aus der Bretagne. — *Directeur:* T. Bézier.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (au palais universitaire, 2me étage).
Bestände s. Minerva VI. — *Cat. raisonné du Musée d'arch .... p. Aug. André. 8º. 514 pp. Rennes 1876.* — *Conservateur:* Lucien Decombe.

SOCIÉTÉ SCIENTIFIQUE ET MÉDICALE DE L'OUEST.
Gegr. 1892. Mitgliederzahl 163. Jahresbeitrag: 10 fr. — Mit Bibliothek. Publ.: *Bulletin* (vol. I—XII). — *Président* pour 1904: Boulai.

Reun bei Graz (Steiermark, Österreich).

STIFTSBIBLIOTHEK.
Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 651. — Bestand: 25000 Werke in ca. 44500 Bänden, darunter 430 Inkunabeln und 220 Hdss.
Zugänglichkeit u. Jahreshaushalt s. Minerva VII, S. 793.
Weis, A., Kat. der Hdss. in »Beitr. zur Kunde der steierm. Geschichtsquellen«. 12. Jahrg. 1875 u. in den »Xenia Bernardina«. Pars II. 1. 1891.
Geöffnet: Täglich ausser an Sonn- und Feiertagen. Entlehnt nach auswärts (1903): 60 Bände. *Bibliothekar:* P. Anton Weis.

Reval (Estland, Russland).

ESTLÄNDISCHE ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK.
Gegr. 1825 (die ersten Anfänge einer Bibl. lassen sich bis auf 1552 zurückführen), wird von der estländ. literar. Gesellschaft verwaltet. Bestand: 36031 Werke (grösstenteils wiss., bes. histor. Inhalts) in 59227 Bdn. *Bibliothekar:* Dr. Th. Kirchhofer.

STADTARCHIV.
Das reichste Archiv der Balt. Provinzen. Näheres s. Minerva X. Jahrg. Jahreshaush. 1520 Rub. (von der Stadt). Bestand etwa 300000 Akten. — Bericht von Hildebrandt in Bull. de l'Acad. Pbg. XVII, 1871; Nachr. v. dems. im Arch. f. d. Gesch. Liv-, Est- u. Curl. III. — Publ.: *Liv-, Est- und Kurländ. Urkundenbuch* v. Bunge u. A. 11 Bde., 1853 ff. — *v. Bunge. Die Quellen des Revaler Stadtrechts.* 1844. — *v. Nottbeck. Die alte Criminalchronik Revals u. Der alte Immobilienbesitz Revals.* 1884. — *Drevnija russkija gramoty chran. v Rev. gorod. archivě* (Regesten) v. Hansen. 1890. — *v. Hansen, Kirchen und Klöster Revals.* 3. Aufl. — *E. v. Nottbeck, Siegel a. d. Revaler Ratsarchiv.* Lübeck 1880. — *Stieda, Revalsche Zollbücher* (XIV. Jh.), Halle 1887. — *Archiv für die Geschichte Liv-, Est- und Kurlands, III. Folge in 4 Bdn., herausg. v. d. estländ. literar. Gesellsch. 1888—1895.* — *Hansisch-venezianische Handelsbeziehungen im 15. Jhdt. W. Stieda 1894.* — *Estländische Klosterlektüre, Fr. Köhler 1892.* — *Aus baltischer Vergangenheit v. Hansen 1894.* — *137 Akten in russ. Sprache 1397—1676, herausgeg. von der russ. archäograph. Ges., gedruckt in Petersburg 1894.* — *Vgl. ferner zahlreiche Aufsätze in den Beiträgen z. Kde. Est-, Liv- u. Kurlands, hg. v. d. Estl. Lit. Ges. 1873—1902.* — *Katalog d. Revaler Stadtarchivs v. Hansen. 1896.* — *v. Nottbeck u. Neumann, Geschichte und Kunstdenkmäler der Stadt Reval. 1896 ff.* — *Stadtarchivar:* O. Greiffenhagen.

ESTLÄNDISCHES PROVINZIAL-MUSEUM (gegr. 1864) (der Estländ. liter. Gesellschaft untergeordnet), umfasst Handschriften, Gemälde, Skulpturen einheimischer Künstler, Gypsabgüsse, vorhistor. Altertümer, ethnogr. Gegenstände (darin u. a. die Sammlungen des Weltumseglers Krusenstiern), Münzen, Naturalien (Pflanzen, Petrefakten, darunter eine reiche Sammlung von Versteinerungen aus der Silur-Formation Estlands). Das Mus. erhielt einen Teil der Sammlungen K. E. v. Baer's u. das Burchard'sche Mus. — Jahreshaush. durchschnittl. 1000 Rub. — Kat.: *v. Hansen, Die Sammlungen inländ. Alterthümer u. anderer auf d. balt. Prov. bezügl. Gegenstände des Estl. Prov.-Mus.* 1875. — *Konservator:* Axel von Howen.

ESTLÄNDISCHE LITERARISCHE GESELLSCHAFT.

Gegr. 1842, seit 1864 im Hause der Canutigilde. Zahl d. Mitgl. (1902): 439. Jahresbeitr. 4 Rub. Jahreshaush. durchschn. 3500 Rub. Besitz an Kapitalien: 13720 Rub. — Publ.: *Arch. f. d. Geschichte Liv-, Est- und Kurlands*, hrsg. v. F. G. v. Bunge u. C. Schirren Bd. III—VIII, 1844—61; Neue Folge 1—11, 1861—85; 3. F. I—IV. 1888—95. — *Beiträge zur Kunde Est-, Liv- und Kurlands I—V, Heft 1—4. 1868—1900. Band VI, Heft 1, 2 u. 3. 1902.* — *Grabfunde aus Estland, von R. Hausmann, 1896.* — *Jordan, Geschichte der estl. lit. Ges. 1842—1892.*

Präsident: Baron Otto v. Budberg. — *Vizepräsident:* Mag. Wilh. Petersen. — *Sekretär:* Ed. von Bodisco.

Reykjavik (Insel Island).

THEOLOGISCHE SCHULE (Prestaskóli).

1847 errichtet, mit einem Lehrstuhl für Philosophie. Den Absolventen sind alle geistlichen Aemter auf Island zugänglich (Regulativ v. 15. Aug. 1895), doch nicht in Dänemark, während isländisch sprechende Kandidaten der Universität Kopenhagen zur Anstellung in Island berechtigt sind.

BUDGET (1904): 12160 Kronen. — *Vorsteher:* Lector theol. Thorhallur Bjarnarson; *1. Docent:* Jón Helgason; *2. Docent:* Eirikur Briem.

ÄRZTESCHULE (Loeknaskóli).

Durch Gesetz vom 11. Februar 1876 errichtet; Kandidaten haben Anspruch auf alle Distriktsärztestellen in Island. 4 Jahre Kurse in Anatomie, Physiologie, Chemie, Botanik, Pharmakognosie, Chirurgie und medizinische Pathologie und Therapie, Medicina forensis, Augenheilkunde, Hygiene u. Geburtshülfe, hierauf 1 klinischer Kursus am Geburtsstifte in Kopenhagen und 1/2 Jahr klin. Praxis in einem Hospital in Kopenhagen. — *Vorsteher:* Landphysikus Dr. Jónas Jónassen. — *Lehrer:* Gudmundur Magnússon, Gudmundur Björnsson, Björn Ólafsson, Sæmundur Bjarnhjeđinson, Apotheker Michael Lund.

LANDESBIBLIOTHEK (Landsbókasafniđ).

Vollständigste Sammlung isländischer gedruckter Literatur; Bestand: ca. 38000 Druckschriften und 3500 isländ. Hdss. — JÄHRL. BUDGET: 6150 Kr. Geö. Werktage 12—2 (3 mal wöchentl.) oder 12—3 (3 mal wöchentl.). *Bibliothekar:* Hallgrímur Melsted. — *Assistent:* Jón Jakobsson.

LANDSKJALASAFN (Landesarchiv).

Gegr. 1900. Staatszuschuss: 2775 Kr. *Archivar:* Dr. Jón Thorkelsson.

FORNGRIPASAFN (Museum der Altertümer).

Gegr. 1863. Bestand: ca. 5000 archäolog. Gegenstände von Island Schmuck, Waffen, Möbel u. a. m. Jährl. Staatszuschuss: 3600 Kr. *Direktor:* Jón Jakobsson.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

HID ISLENZKA FORNLEIFAFÈLAG (Isländische archäologische Gesellschaft). Gegr. 1879. Jahresbeitrag: 2 Kr. Publ.: *Árbók vol. 1–17.* — *Präsident:* Eiríkur Briem. — *Sekretär:* Pálmi Pálsson.

HID ISLENZKA SÖGUFÈLAG (Isländische historische Gesellschaft). Gegr. 1902. Jahresbeitrag: 5 Kr. — *Präsident:* Dr. Jón Thorkelsson. — *Sekretär:* Jón Jónsson.

HID ISLENZKA BÓKMENTAFÈLAG (Isländische Literatur-Gesellschaft). Gegr. 1816 durch R. Chr. Rask in Kopenhagen. Zweck: »die Erhaltung der isländischen Sprache u. Literatur durch Veröffentlichung von Werken u. durch andere Unternehmungen«. Besteht aus 2 Sektionen: 1) zu Reykjavik, 2) zu Kopenhagen. Mitgliederzahl: ca. 500. Jahresbeitrag: 6 Kr. Jährl. Einkommen: ca. 8000 Kr. (einschliesslich 3000 Kr. Staatszuschuss). Publ. verzeichnet in der Jubiläumsschrift »*Hid íslenzka Bókmentafèlag 1816–1866*«. — Sektion Reykjavik: *Präsident:* Obergerichtsassessor Kristján Jónsson; *Sekretär:* Adjunkt Pálmi Pálsson; *Bibliothekar:* Schulvorsteher Morten Hansen. — Sektion Kopenhagen (s. d.).

HID ISLENZKA NÁTTÚRUFRAEDISFÈLAG & NÁTTÚRUGRIPASAFN (Isländische Naturforschende Gesellschaft und Museum). Gegr. 1889. Mitgliederzahl: 144. Jahresbeitrag: 2 Kr. Publ.: *Jährliche Berichte.* — *Präsident:* Helgi Pètursson — *Sekretär:* Bjarni Sæmundsson.

Richmond (Surrey, England).

NATIONAL PHYSICAL LABORATORY: OBSERVATORY DEPARTMENT. (Old Deer Park.)
(früher Kew Observatory of the Royal Society).

Errichtet 1769 als Privat-Sternwarte Georgs III. Jetzt ausschliesslich dem Studium des Magnetismus, der Meteorologie und der Prüfung der Instrumente gewidmet. Einkommen siehe Teddington.

Director of the Laboratory: R. T. Glazebrook, M. A., F. R. S. *Superintendent* of the Observatory Department: C. Chree, Sc.D., F.R.S.

WESLEYAN COLLEGE s. **LONDON** (Universität Nr. 7).

Richmond (Virginia, Ver. St.).

VIRGINIA STATE LIBRARY.

Gegründet 1823. Bestand: ca. 100000 Bde., für Büchererwerb jährlich ca. $ 10000. — *Librarian:* John P. Kennedy.

RICHMOND, P. Q., St. Francis College s. **MONTREAL.**

Riga (Russland).

POLYTECHNIKUM. (1862.)
(Rižskoje Politechničeskoje učilišče).

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 609. Die Anstalt, an welcher nach und nach die russische statt der deutschen Unterrichtssprache eingeführt wird, besteht aus 6 Abteilungen (s. dieselben Minerva V; die Feldmesserabteilung ist aufgehoben). Eintrittsbedingungen, Prüfungen s. Minerva VI. Gebühren s. Minerva V. Jahrg. Die Anstalt gehört dem Rigaer Lehrbezirk an. — JAHRESHAUSHALT 1891 s. Minerva, V. Jahrg. — Stipendien: R. 6200. — Lehrjahr: 1. Juli bis 30. Juni.

Hörerzahl 1903/04 II. Sem.: 1546 (Archit. 134, Ingen 393, Maschin-Ing. 369, Chemie 289, Landw. 118, Handels-Abt. 243). — *Präses des Verwaltungsrates:* Ing. B. v. Schubert. — *Direktor:* Prof. Dr. P. Walden.

Professoren:
E. v. Bergmann: *Polit. Oekon.*
C. A. Bischoff: *Chemie.*
P. Bohl: *Höhere Mathematik.*
Ch. Clark: *Angew. Mechanik.*
B. Doss: *Mineralog. u. Geolog.*
M. Glasenapp: *Chem. Technol.*
R. Hennig: *Techn. Mechanik*
O. Hoffmann: Baulehre.
G. Kirstein: *Baulehre.*
W. v. Knieriem: *Landwirtsch.*
J. Koch: *Architektur.*
E. Pfuhl: *Mechan. Technologie.*
G. Schwartz: *Ingenieurwissenschaften.*
M. Segel: *Physik.*
P. Walden: *Chemie.*
K. Wladimiroff: *Ang. Mechanik.*
B. v. Wodzinski: *Ingenieurwissenschaften.*
M. Stahl-Schröder: *Landwirtschaftliche Fächer.*
W. v. Stryk: *Hochbau.*
H. Trey: *Chemie.*

Adjunct-Professoren:
M. Berlow: *Angew. Mechanik.*
C. Blacher: *Chem. Technologie.*
F. Bucholtz: *Botanik.*
P. v. Denffer: *Mech. Technol.*
B. Iwanov: *Techn. Mechanik.*
N. v. Ozmidoff: *Elektrotechn.*
K. v. Ronczewski: *Architektur.*

Dozenten:
A. Aristow: *Religionslehre.*
E. Birkhahn: *Buchführung u. Comptoir-Arbeiten.*
W. Bursian: *Landwirtschaft.*
A. Buschmann: *Landwirtschaft.*
H. Dannenberg: *Kunstgesch.*
A. Döllen: *Buchführung.*
L. Dubois: *Französ. Sprache.*
V. v. Friedrichs: *Ingen. Wissenschaften.*
C. Fr. Glasenapp: *Deutsche Spr.*
J. v. Hagen: *Baugesetze u. Bauanschläge.*
A. v. Hedenström: *Handelsgeographie u. Geschichte.*
W. Jakubowski: *Russ. Sprache.*
K. Kangro: *Tierheilkunde.*
K. Kupffer: *Darstellende und synthetische Geometrie.*
O. Lutz: *Analyt. Chemie.*
A. Meder: *Mathemat. Fächer.*
F. Moritz, *Zeichenlehrer.*
G. Baron Rosen, *Zeichenlehrer.*
C. Schilling: *Landwirtschaft.*
S. Schimansky: *Chem. Technol.*
P. Stegmann: *Landwirtschaft.*
M. v. Szystowski: *Wasserbau.*
H. v. Westermann: *Kaufmänn. Arithmetik.*
J. Wood: *Englische Sprache.*
K. Zumft: *Kaufm. Arithmetik.*
V. v. Zwingmann: *Handelsrecht.*
F. Amann, *Lehrer d. kaufmänn. u. höheren Kalligraphie.*
Ausserdem 20 Assistenten u. 8 Hilfsassistenten.

INSTITUTE.

Kabinete für Zoologie (1102 Nrn.), *Botanik* (283 Nrn.), *Physiologie* (159 Nrn.) *Mineral.-Geologie* (9064 Nrn.), *Physik* (1062 Nrn.), *Analyse* (2434 Nrn.), *Synthese* (4691 Nrn.), *Chem. Technologie* (3366 Nrn.), *Encyklopäd. Chemie* (865 Nrn.), *Kollektionen f. darstell. Geometrie* (99 Nrn.), *Astronomie* (115 Nrn.). *Geodäsie* (360 Nrn.), *Landwirtschaftl. chem. Versuchsstation* (1162 Nrn.), *Landwirtschaftl. Museum* (3649 Nrn.), *Chem.-technol. Sammlg.* (4110 Nrn.), *Elektro-techn. Samml.* (480 Nrn.), *Mechan. Samml.* (3094 Nrn.), *Baumaterial.-Samml.* (492 Nrn.), *Architekton.-Samml.* (507 Nrn.), *Zeichenmodell-Samml.* (1364 Nrn.), *Samml. f. d. Bau-Ingenieurfach* (439 Nrn.), *Versuchsfarm Peterhof: Zahl der Gebäude 34, der Lofstellen 711, des Viehes 181.*

BIBLIOTHEK (1902): 15260 Werke in 39138 Bänden. Geöffnet ausser an Sonn- u. Festtagen und Ferien täglich 10—1 u. 5—7 Uhr.
Bibliothekar: C. Leiland.

STADTBIBLIOTHEK (im Rathaus).

Gegründet Anfang des XVI. Jahrh. Näheres s. Minerva XI. Hauptfächer: Rechtswissenschaft, Geschichte, Livonica, Rossica; wertvolle Manuskripte für livländ. Geschichte und Altertümer, Porträtsammlung, Siegelsammlung; viele Inkunabeln und Catenati aus den rig. Klöstern. Zur Stadtbibliothek gehört auch eine unter der Verwaltung der

Gesellschaft praktischer Arzte in Riga stehende besondere medizinische Bibliothek. Bestand der Stadtbibliothek Ende 1903: 86991 Bde., der medizinischen Abteilung 22695 Bde. Die juristische und die medizinische Abteilung haben gedruckte Kataloge, sonst handschriftliche Kataloge. Jährlicher Etat: Gage der Beamten 2200 Rbl., für Bücher und kleinere Bedürfnisse 2400 Rbl. — Bücher zur Benutzung an Ort und Stelle für jedermann unentgeltlich, zur Benutzung ausserhalb der Bibl. unentgeltlich für alle Personen, die der Bibliotheksverwaltung als verlässlich und ersatzfähig bekannt sind: ausserhalb Rigas nur auf besonderes Gesuch. Geöffnet täglich, ausgenommen Sonntags, Feiertags und die Sommerferien, von 1—4 Uhr. — Benutzer (jährlich): ca. 3000 Personen; ausgeliehen werden jährlich: ca. 4500 Bde.

Administrator: Stadthauptkollege E. v. Bötticher. *Stadtbibliothekar:* Nicolaus Busch. *Bibliothekargehilfe:* Dr. A. Poelchau, *Amanuensis:* L. Baumert.

BIBLIOTHEK DER LIVLÄNDISCHEN RITTERSCHAFT
(im Ritterhause).

Bestände: Livonica, gedruckte Werke, Handschriften, Karten und Zeichnungen. Erlaubnis erteilt das livländische Landratskollegium.

Bibliothekar: C. von Löwis of Menar.

STADTARCHIV.

Urkunden von 1220 bis auf die neueste Zeit. Näheres s. Minerva XI. — *Jahresberichte* über die Ordnungsarbeiten seit Einsetzung eines fachmännisch gebildeten Stadtarchivars im Jahre 1882 in den *Berichten über den Haushalt und die Verwaltung der Stadt Riga.* — Jahreshaushalt: 1300 Rbl. — *Stadtarchivar:* Dr. Philipp Schwartz.

ARCHIV DER LIVLÄNDISCHEN RITTERSCHAFT (im Ritterhause).

Bestände: die Akten der (mit landständischen Rechten verbundenen) Verwaltung der livländischen Ritter- und Landschaft, von 1643 bis auf die Gegenwart. In standesamtlicher Beziehung: die Stammtafeln und Geschlechtsregister der zum Korps der livländischen Ritterschaft gehörigen Geschlechter. Nächst diesen, aus der ritterschaftlichen Geschäftsführung hervorgegangenen Archivalien, gehören zum Ritterschaftsarchiv und bilden besondere Abteilungen: Urkunden über den Besitz livländischer Landgüter, Grundbücher und Katasterwerke, teilweise aus Privatbesitz, teilweise aus eingegangenen Verwaltungsbehörden, die Urkunden in das 15. Jahrh., die Grundbücher und Katasterwerke in das 17. Jahrh. hinaufreichend, ferner das Archiv des ehem. livländischen Hofgerichts (1630 bis zirka 1800). — Erlaubnis erteilt das livländ. Landratskollegium.

Verwaltung: die Ritterschaftskanzlei; *Aktuar:* C. A. v. Rautenfeld.

GESELLSCHAFT FÜR GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE DER OSTSEEPROVINZEN RUSSLANDS.

Gegründet 1834. Mitglieder (1903): 9 Ehrenmitglieder, 1 Prinzipal, 33 korrespondierende, 540 ordentliche Mitglieder. Jahresbeitrag 6 Rbl. Die Gesellschaft besitzt ein reichhaltiges Museum und eine gut besetzte Bibliothek, zu der auch eine umfangreiche Handschriftensammlung gehört. — Regelmässige Publikationen: *Mitteilungen aus der livländischen Geschichte,* bis jetzt 17 Bände, ferner Bd. 18 H. 1, Bd. 19 H. 1. *Sitzungsberichte 1873—1903.* — Aus der gossen Zahl der übrigen Publikationen sind hervorzuheben. *L. Napiersky, Die Erbebücher der Stadt Riga 1384—1579* (Riga 1888). — *Stieda und Mettig, Schragen der Gilden und Ämter der Stadt Riga bis 1621* (Riga 1896). — *Katalog der Ausstellung zum X. archäologischen Kongress in Riga 1896* (Riga 1896). — *C. v. Löwis of Menar, Die städtische Profanarchitektur . . in Riga, Reval und Narva; A. Buchholtz, Goldschmiedearbeiten in Liv-, Est-*

und Kurland; W. Neumann, Ueber mittelalterliche Holzplastik und Malerei in Liv- und Estland (Lübeck 1892). — Dem Direktorium der Gesellschaft ist seit 1890 die Sorge für die Herausgabe des von den baltischen Ritterschaften und Städten subventionierten *liv-, est- und kurländischen Urkundenbuchs* übertragen. Seitdem sind erschienen: 1896 der 10. Band der I. Abt., herausg. von Dr Ph. Schwartz, und 1900 der 1. Bd. der II. Abt. herausg. von L. Arbusow.

Präsident: Oberlehrer B. Hollander. *Sekretär:* Dr. A. v. Hedenström. *Bibliothekar:* Cand. hist. Nik. Busch. *Museumsinspektor:* stellv. C. G. v. Sengbusch.

NATURFORSCHER-VEREIN.

Gegr. 1845. Mitgl. 1903: 408. Der Verein besitzt zwei *Meteorolog. Stationen* (in Riga und Ustj-Dwinsk bei Riga), ein *Naturhist. Museum* (darin allein ca. 1000 einheimische Wirbeltiere) und eine *Bibliothek* (4000 Werke). — Publ: *Korrespondenzblatt Band I—XLVI* (1903); *Arbeiten Heft 1—4, N. Folge 1—10;* mehrere *Fest- und Gratulationsschriften.*

Präses: Direktor em. Staatsrat G. Schweder; *Vicepräses:* Dozent K. R. Kupffer. — *Sekretär* und *Archivar:* Oberlehrer Staatsrat H. Pflaum. — *Bibliothekare:* Dr. B. Meyer; Joh. Mikutowicz. — *Schatzmeister:* P. Grossmann. — *Direktor der meteorologischen Station:* Oberlehrer Staatsrat A. Werner. — *Redakteur d. Koresp.-Blattes:* Dir. em. G. Schweder.

Rimini (Italien).

MUSEO CIVICO (verbunden mit der Bibliothek).

Röm. Inschriften. Bronzen aus einer vorröm. Giesserei, Prähistor. Funde aus einer Nekropole bei Verucchio.

Direttore (der Bibl. u. des Mus.): Dr. Carlo Tonini.

Rio de Janeiro (Brasilien, Süd-Amerika).

BIBLIOTHECA NACIONAL.

Der Kern dieser Bibliothek ist die von Don José I., König von Portugal angelegte Büchersammlung zum Ersatz der am 1. Nov. 1755 durch das Erdbeben von Lissabon zerstörten Real Bibliotheca da Ajuda. Näheres über Geschichte und Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Gesamtbestand: 265604 Bände, 2981 gedr. und 1291 hdschr. Karten, 473682 Handschriften, 106143 Stiche, 25765 Medaillen und Münzen.

Budget (1903): 201.812 Milr., wovon 119.100 für Gehälter, 15.000 f. Erwerb von Büchern, Handschriften, Kupferstichen, Münzen etc., 29.000 f. Einbinden v. Büchern, Bewahrung v. Handschr., Karten etc., u. Druckerei.

Publ.: *Annaes da Bibliotheca nacional vol. I—XXII (1876—1900).* — *Catalogo da Exposição permanente dos Cimelios da Bibl. nac. 1885.* — *Catalogo dos manuscriptos da Bibl. nac. 1878—97.* 4 Bände. — *Catalogo da exposição de historia do Brasil. 1881—83.* 2 Bände. — *Catalogo dos retratos colligidos por Diogo Barbosa Machado. 1893—99.* 7 Lief. — *Catalogo das biblias existentes na Bibl. nac. 1895.*

Geöffnet 10 U. morg. bis 9 U. abends.

Direktor: Dr. Manoel Cicero Peregrino da Silva.

MUSEU NACIONAL (gegr. 1818) (im ehemaligen Kaiserl. Palast u. Park der Quinta de Boa Vista untergebracht).

Organisiert nach dem Muster des Pariser Museums »de l'histoire naturelle«, besitzt eine gute Bibliothek, Werkstätten für Taxidermie, einen botanischen Garten und gut eingerichtete Laboratorien. Publiziert jährlich die »*Archivos do Museu*«, die Originalarbeiten enthalten.

Director: Dr. João Baptista de Lacerda.

Secretario: Alipio de Miranda Ribeiro.

Professores: 1a Secção (Zoologia): Dr. Hermillo Bourguy Macedo de Mendonça. — 2a Secção (Botanica): Dr. Amaro Ferreira das Neves Armond. — 3a Secção (Mineralogia, Geologia e Paleontologia): Eng.º Francisco de Paula Oliveira. — 4a Secção (Archeologia, Anthropologia e Ethnographia): Eng.º Domingos Sergio de Carvalho.

Assistentes: 1a Secção: Carlos Moreira. — 2a Secção: Dr. P. Dusén. — 3a Secção: Eng.º Hildebrando Teixeira Mendes. — 4a Secção: Dr. Publio de Mello.

Bibliothecario: Manoel Soares de Carvalho Peixoto.

JARDIM BOTANICO.

Publ.: *Breves instrucçœs para remessa de collecçoes ao Jardim Botanico do Rio de Janeiro 1891. — Exposiçao sobre estado e necessidades de Jardim 1890. — Relatorio da administraçao 1890, 1892, 1893. — Enumeratio plantarum in horto botanico fluminensi cultarum 1893. — Plantas novas cultivadas no Jardim Bot. da Rio de Janeiro I. 1891, II. 1893, III. 1893, IV. 1894, V. 1896, VI. 1897. — Hortus Fluminensis (I parte). 1885. — Palmae Mattogrossenses novae, 1898. — Plantae Mattogrossenses novae, 1898. — Palmae novae Paraguayenses, 1899. — Palmae Hasslerianae novae. 1900. — Contributions du Jardin Botanique de Rio de Janeiro I., 1901. I No. 2, III 1902.*

JÄHRL. BUDGET: 90000 francos. — *Director:* J. Barbosa Rodrigues. — *Ajudante-secretario:* Francisco Albuquerque. — *Naturalista viajante:* J. Barbosa Rodrigues, jr.

INSTITUTO HISTORICO E GEOGRAPHICO BRAZILEIRO
(Rua da Misericordia A 2, antigo Paço).

Publ.: *Rivista Trimensal* (seit 1839).

OBSERVATORIO DE RIO DE JANEIRO (1780).

Befindet sich in Reorganisation. Näheres s. Minerva V und VI.

Die Hauptpublikation sind die »*Annaes do Observatorio*«, deren 4. Band erschienen ist. Daneben erscheint ein »*Annuario*« u. »*Boletim*«.

Direktor: Dr. Luiz Cruls, Prof. an der Escola Militar.

Astronomen: Henrique Morize, C. E. und Nuno Alves Duarte.

Assistenten: Nicolau da C. Louzada. Major Calheiros da Graça. Dyonisio Meira und J. Vollú.

Secretario u. Bibliothecario: Dr. Brotero de Macedo Soares.

Encarregado da hora: Pedro de Frontín.

Rjazan (Russland). GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION
(Rjazanskaja Učenaja archivnaja kommisija).

Gegründet 1884. Die Kommission hat das Gouvernementsarchiv, die Archive des Bezirksgerichtes, der Renterei, des Consistoriums, des Gymnasiums, des Postamtes und der Adelsversammlung untersucht, sowie mehrere Privatarchive (im ganzen wurden bis 1903: 173000 Akten durchmustert, wovon 15000 zur Aufbewahrung bestimmt wurden), und hat Ausgrabungen veranstaltet (u. a. im alten Rjazan von Selivanov und später von Tscherepnin, Prochsdzov und Crichton). Über die allgemeine Aufgabe der Archiv-Kommissionen s. unter Jaroslavl.

Im *Historischen Archiv* bes. viele Dokumente zur Geschichte der Raskolniker. *Opisi děl Rjaz. istor. archiva* I—III. 1889—91. Im *Museum* (1904) Schädel 110, Altertümer 5022 Stück, Grav. u. Photogr. 311. Münzen, Versteinerungen; in der *Bibliothek* ca. 14000 Bde. — Publ.: *Žurnaly zasědanij* 1884—1904. *Trudy* 1884—1904.

Roanne (Loire, Frankreich).

MUSÉE MUNICIPAL (Hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VI. — *Inventaire du Musée de R., dressé par*

M. Coste et M. Barriquand. 8⁰. 24 pp. R. 1880. — *Catalogue des objets composant le musée municipal, par Jos. Déchelette. 8⁰. 176 pp. Roanne 1895.* — *Conservateur:* Joseph Déchelette.

Rocca di Papa (Prov. di Roma, Italien).

R. OSSERVATORIO GEODINAMICO.

Comm. Prof. Michele Stefano de Rossi, der Bruder des Archäologen Giov. Batt. de Rossi, ist der Stifter des jetz. Observatoriums, das 1889 in Rocca auf dem höchsten Punkte, der frühern Burg, 760 Meter über d. M erbaut wurde. Es steht in enger Beziehung zum Ufficio Centrale di Meteorologica e Geodinamica in Rom, in dessen Publikationen die seismischen Angaben aus Rocca veröffentlicht werden, ist aber doch unabhängig. Namentlich wichtig für die Konstatierung der Erdbeben.

Grössere Publikationen erfolgen in der Zeitschrift: *Bollettino della società sismologica italiana.* — JAHRESDOTATION: 1800 Lire.

Direttore: Cav. Prof. Giovanni Agamennone. — *Assistente:* Dr. F. Eredia. — *Custode:* Giuseppe Gabrielli.

ROCHEFORT (Frankreich), École de médecine navale siehe **BORDEAUX,** École du service de santé de la marine.

ROCHELLE s. **LA ROCHELLE.**

Rochester (New-York, Ver. St.).

REYNOLDS LIBRARY.

Gegr. 1884. Bestand 53000 Bände. Jährl. Vermehrung ca. 2500 Bde. Für Anschaffungen jährlich $ 12000. — *Librarian:* Alfred S. Collins.

LIBRARY OF THE UNIVERSITY.

Gegr. 1850. Bestand 1904): 41911 Bde. Vermehr. (1903/04): 1419 Bde. Für Anschaff. (1904): $ 1750. — *Librarian:* Charles Hoeing.

THEOLOG. SEMINARY LIBRARY.

Gegr. 1850. Bestand (1904): 32603 Bde. (Theolog.). Vermehr. (1903/4): 522 Bde. Für Anschaff., Dienst etc. (1903/4): $ 2073.07.
Librarian: Prof. W. R. Betteridge.

GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA.

Gegr. 1888. Mitgliederzahl: 260. Eintrittsgeld: $ 10. Jährl. Beitrag: $ 10. — Publ.: *Bulletin* (bis jetzt *14 Jahresbde.* u. *Index zu vol. I—X*).
President: Prof. John C. Branner, Stanford University.
Secretary: Prof. H. L. Fairchild, University of Rochester.
Librarian: H. P. Cushing, Western Reserve University.

ROCHE-SUR-YON s. **LA ROCHE-SUR-YON.**

Rodez (Aveyron, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture et à la Tour de l'Évêché). Seit der Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6840.

Inventaire sommaire des archives du départ. de l'Aveyron, par Affre (séries B en partie, C en partie, D, E en partie), 1866—77, 2 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de l'Aveyron. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4⁰. Paris 1900.

Täglich geöffnet von $8^1/_2$—12, 2—5 Uhr. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Lempereur.

SOCIÉTÉ DES LETTRES, SCIENCES ET ARTS DE L'AVEYRON.
Gegründet 1836. — Mitgliederzahl: 120 titulaires, 25 correspondants.
JÄHRL. BEITRAG: 10 fr. für die titulaires, 3 fr. für die correspondants.
Publ.: *Mémoires, Procès-verbaux, Documents, Dictionnaires etc.* Verschiedene andere Werke.

Mit **MUSEUM** (Palais de justice).

Naturgeschichte. Exotische Ethnographie. Archäologie: ägypt. u. röm. Altertümer (Coll. Cérès), prähistor. u. kelt. Funde, gallo-röm. u. fränk. Altertümer, Steindenkmäler etc. etc. — *Guide au Musée ..... Deuxième partie: Antiquités, Sculptures [par Masson]. 8°. 104 pp. 1884. — Catalogue du Musée lapidaire et Supplément au catalogue des Sculptures [par le même]. 8°. 24 pp. 1901. — Numismatique, I° [par le même]. 8°. 104 pp. 1904. — Visite au Musée lapidaire . . . par l'abbé Le Petit (Congrès archéol. de France, session de Rodez 1863).*
Président de la Société: N. Maisonabe. — *Secrétaire:* F. Galy.
Conservateurs du Musée: 3 Mitglieder der Gesellschaft, Masson.

ROLLA, School of Mines s. **COLUMBIA.**

Rom (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI (1303). (In der Sapienza.)
GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 613.
JAHRESHAUSHALT Juli 1900–Juli 1901. Ordentl. Ausgaben: Gehälter u. Zulagen L. 762827, Unterrichts-Erfordern. L. 210093.80, dienstliche Ausg. des Sekretariats L. 4500, Regiekosten, Mietzinse u. dgl. L. 20250. Summe: L. 997665.80. — Besond. Budget d. Ing.-Schule: L. 165807.23.
Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.
Zahl der immatrikul. Hörer (1903/04): 2815 u. 197 Zuhörer = 3012.
Rettore: Giuseppe Cugnoni.
Direttore di Segreteria: Telesforo Daretti.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Giuseppe Galluzzi: *Kanon. Recht (Priv.-Doz. f. röm. Recht).*
*Francesco Schupfer: *Italien. Rechtsgesch. (Inc. f. Exegese der röm. Rechtsquellen, Priv.-Doz. f röm. Recht).*
Augusto Pierantoni: *Völkerr. (Incar. f. Consularrecht.) (Priv.-Doz. f Verfassungsrecht.).*
Francesco Filomusi-Guelfi: *Civilrecht (Incar. für jurist. Einleitung u. Institutionen d. Civilrechts, Priv.-Dozent für Rechtsphilosophie).*
Gaetano Semeraro: *Institutionen d. röm. Rechts (Incar. u. Priv.-Doz. für Geschichte des röm. Rechts).*
Ces. Vivante: *Handelsrecht.*
Vittorio Scialoja: *Röm. Recht (Priv.-Doz. f. Exegese d. Pand.).*
Alfr. Codacci-Pisanelli: *Verwaltungslehre.*
Antonio Salandra: *Verwaltungswissenschaft.*
Antonio De Viti De Marco: *Finanzr. u. Finanzwissensch. (Incar. für Staatsrechnungswesen).*
Vincenzo Simoncelli: *Civilprozess (Suppl. f. Kirchenrecht; Priv.-Doz. f. Civilrecht).*
Maffeo Pantaleoni: *Polit. Ökon.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:
Augusto Bosco di Ruffini: *Statistik.*

— INCARICATI:
Salvatore Ottolenghi: *Gerichtl. Medizin.*
Enrico Ferri: *Strafprozess (Priv.-Doz. f. Strafrecht und -Verfahren).*
Michelangelo Vaccaro: *Rechtsphilosophie.*

---

* Wirkliche Mitglieder der Accademia dei Lincei.

— PRIV.-DOZENTEN:
Gius. Orano: *Strafr. u Strafverf.*
Gennaro Manna: *Institutionen des röm. Rechts.*
Dante Caporali: *Civilrecht.*
Cesare Facelli: *Civilrecht.*
T. Trincheri: *Röm. Rechtsgesch.*
Evaristo Carusi: *Röm. Recht.*
Mario Martini: *Öff. Völkerrecht.*
Vittorio Mori: *Handelsrecht.*
Baldassare Squitti: *Institut. des röm. Rechts.*
Michelang. Vaccaro: *Strafrecht u. -Prozess.*
Pietro Chimienti: *Verfassungsrecht.*
Alberto Labriola: *Pol. Ökonom.*
Romeo Soldi: *Polit. Ökonomie.*
Teresa Labriola: *Rechtsphilos.*
Guido Cavaglieri: *Verwaltungswissenschaft.*
G. B. Guarini: *Völkerrecht.*
Salvatore Scherma: *Strafrecht und -Prozess.*
Carlo Carassai: *Kirchenrecht.*
Giuseppe Cimbali: *Rechtsphilos.*
Alfredo Bartolomei: *Rechtsphilosophie.*
Giovanni Baviera: *Röm. Recht.*
Arturo Rocco: *Strafrecht und -Prozess.*
Lorenzo Ratto: *Rechtsphilos.*
Romolo Broglio d'Ajano: *Polit. Ökonomie.*
Umberto Navarino: *Handelsrecht.*
Roberto de Ruggiero: *Institutionen des röm. Rechts.*
Enrico Barone: *Polit. Ökonomie.*
Gaetano Grisostomi: *Civilrecht.*
Silvio Longhi: *Strafprozess.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:
Guido Baccelli: *Med. Klinik.*
*Francesco Todaro: *Deskript. u. topogr. Anatomie (Priv.-Doz. f. vergl. Embryologie).*
Franc. Businelli: *Augenheilk.*
*Luigi Luciani: *Physiologie (Incar. f. physiol. Technik).*
Roberto Campana: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Francesco Durante: *Chirurg. Klinik (Incar. für spez. dem. Path. u. propäd.-chirurg. Klin.).*
Ett. Marchiafava: *Path. Anat.*
Ercole Pasquali: *Geburtshülfe.*
!Angelo Celli: *Hygiene (Incar. f. exp. Hygiene, Priv.-Doz. für Sanitätspolizei).*
!Gaetano Gaglio: *Experiment. Pharmakologie.*
Eugenio Rossoni: *Spez. demonstrative medizin. Pathologie (Incar. f. med. Klinik).*
Ezio Sciamanna: *Nervenpath.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:
Salvatore Ottolenghi: *Gerichtl. Medizin (Priv.-Doz. f. Gefängnis-Medizin).*
Filippo Scalzi: *Traumatologie.*
Luigi Concetti: *Pädiatrie.*
Giovanni Mingazzini: *Nervenpath. (Priv.-Doz. f. Psychiatrie).*
Amico Bignami: *Allg. Pathol.*
Roberto Alessandri: *Spez. chir. Pathologie (Priv.-Doz. f. chir. Diagnostik).*
Domenico Lo Monaco: *Physiol. Chemie (Priv.-Doz. f. Pharm.).*
Gherardo Ferreri: *Oto-, Rhino-, Laryngologie.*

— INCARICATI:
Virginio Pensuti: *Gesch. d. Med. (Priv.-Doz. f. spez. med. Pathologie).*
Giacomo Rem-Picci: *Klinische Chemie u. Mikroskopie.*
Agenore Zeri: *Mediz. Semiotik.*
Demetrio Roncali: *Orthopädie.*
Saverio Santori: *Schulhygiene (Priv.-Doz. f. Hygiene).*
Sante De Santis: *Psycho-Physiologie (Priv.-Doz. f. Psychiatrie).*
Claudio Della Valle: *Norm. Anatomie d. Menschen (Priv.-Doz. f. Histologie u. mikrosk. Anatomie).*
Ferruccio Schupfer: *Diätetik u. klin. Therapie (Priv.-Doz. f. spez. med. Pathologie).*
Vittorio Ascoli: *Spez. medizin. Pathologie (zugl. Priv.-Doz.).*

— PRIV.-DOZENTEN:
Paolo Postempski: *Spez. de-*

* Wirkliche Mitglieder der Accademia dei Lincei.
! Zugleich Dozent an der Pharmazeutischen Schule.

monstrat. Pathologie und propädeut.-chirurg. Klinik.
Mariano Scellingo: *Augenheilkunde.*
Cesare Marocco: *Gynäkologie.*
Oreste Ferraresi: *Pathol. Anat.*
Alfredo Fortunati: *Augenheilkunde.*
Felice La Torre: *Geburtshülfe.*
Oreste Parisotti: *Augenheilkunde.*
Fabrizio Padula: *Chir. Anatom.*
Umberto Arcangeli: *Demonstr. mediz. Pathologie.*
Luigi Tarulli: *Experimentalphysik.*
Raffaele Bastianelli: *Chirurg. Klinik.*
Francesco Ghilarducci: *Neuropathologie.*
Oreste Margarucci: *Specielle demonstr. chirurg. Pathologie.*
Augusto Giannelli: *Psychiatrie u. psychiatr. Klinik.*
Tommaso Cipollone: *Pathol. Anatomie.*
Mariano Carruccio: *Hautkrankheiten.*
Demetrio Roncali: *Specielle demonstr. chirurg. Pathologie.*
Tullio Rossi-Doria: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
Paolo Casciani: *Medizinische Hydrologie.*
Alessandro Regnoli: *Geburtshilfe u. Gynäkol.*
Gelasio Chiucini: *Geburtshilfe.*
Gaetano Geronzi: *Otoiatrie.*
Severino Boezio Piergili: *Zahnheilkunde.*
Giuseppe Puccioni: *Pathologie.*
Giorgio Pardo: *Psychiatrie.*
Vincenzo Montenovesi: *Chir.*
Gaetano Parlovecchio: *Spez. chirurg. Pathologie.*
Achille Angelini: *Spez. mediz. Pathologie.*
Giuseppe Bastianelli: *Spezielle chirurg. Pathologie.*
Tito Gualdi: *Experimentelle Hygiene.*
Carlo Colombo: *Phys. Therapie.*
Primo Dorello: *Normale Anatomie des Menschen.*
Virgilio Ducceschi: *Experim. Physiologie.*
Celso Ulpiani: *Physiol. Chemie.*
Attilio Bonanni: *Physiolog. Chemie.*
Vincenzo Manzone: *Norm. Anat.*
Michelangelo Luzzatto: *Spez. path. Anatomie.*
Antonio Parrozzani: *Chir. Anat.*
Francesco Saverio Rocchi: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Rufino Fiocca: *Spez. Pathol.*
Mauro Jatta: *Allgem. Pathol.*
Vincenzo Collica-Accordino: *Augenklinik.*
Francesco Vallagussa: *Pädiatrie.*
Luigi Martino Spolverini: *Pädiatrie.*
Osvaldo Polimanti: *Physiologie.*
Aristide Mattoli: *Chirurg. Anat. u. operative Medizin.*
Vincenzo Giudiceandrea: *Spez. medizin. Pathologie.*
Osvaldo Pieraccini: *Psychiatr.*
Francesco Egidi: *Rhinologie.*
Nello Biagi: *Chirurg. Pathologie.*
Giovanni Perez: *Chirurg. Pathol.*
Riccardo Dalla Vedova: *Chir. Pathologie.*
Giuseppe Vannini: *Med. Pathol.*
Leopoldo Baruchello: *Spez. Pathol. u. med. Veterinär-Klin.*
Ernesto Guarnaccia: *Oto-, Rhino-, Laryngologie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
!*Stanislao Cannizzaro: *Allgem Chemie (Incar f. org. Chemie)*
!*Pietro Blaserna: *Experiment.-Physik.*
†Enrico Gui: *Techn. Architektur.*
*Emanuele Paternò di Sessa: *Angewandte Chemie (Incar. für analytische Chemie).*
!*Giovanni Strüver: *Mineralog.*
!Antonio Carruccio: *Zoologie (Priv.-Doz. f. vergl. Anat. u. Physiologie).*
†Cesare Ceradini: *Angew. Mech.*
†*Valentino Cerruti: *Theor. Mechanik (Incar. f. höh. Math.).*

* Wirkliche Mitglieder der Accademia dei Lincei.
† Zugleich Lehrer der Ingenieurschule.
! Zugleich Dozent an der Pharmazeutischen Schule.

†Ildebrando Nazzani: *Hydraulik.*
!Luigi Balbiano: *Pharmaz. Chemie u. Toxikologie.*
Alberto Tonelli: *Integralrechn. (Incar. f. compl. Algebra).*
!Romualdo Pirotta: *Bot. (Incar. für Pflanzenphysiologie.)*
Gio. Batta. Grassi: *Vergl. Anat. (Incar. f. Entomogie).*
Giuseppe Sergi: *Anthropologie (Priv.-Doz. f. physiol. Psychol.).*
Alessandro Portis: *Geologie (Incar. f. Paläontologie).*
Vito Volterra: *Mathem. Physik (Incar. f. kosm. Physik).*
†Carlo Saviotti: *Graph. Statik u. angew. Mechanik.*
†Giulio Pittarelli: *Darstell. Geometrie und geometr. Zeichnen.*
Guido Castelnuovo: *Analyt. u. projekt. Geometrie. (Priv.-Doz. f. algebr. Gleichungen.)*
†Guglielmo Calderini: *Architekt.*
†Vincenzo Reina: *Geodäsie und prakt. Geometrie.*
†Moisé Ascoli: *Techn. Physik.*
Alfonso Di Legge: *Astronomie*
Giuseppe Magini: *Allg. Histologie und Physiologie (Incar. f. mikrosk. Technik).*

— Ausserord. Professoren:

Luigi Rosso: *Zeichnen u. elem. Architekturzeichnen.*
†Romolo Meli: *Angew. Geologie.*
†Giovanni Giorgis: *Angew. Chem.*
Alfonso Sella: *Exper. Physik. (Incar. f. Elem.-Mathem. f. Chemiker).*
†Guglielmo Mengarini: *Electrotechnik.*

— Incaricati:

Mario Cermenati: *Geschichte d. Naturwiss.* (Zugl. Priv.-Doz.).
Virgilio Ducceschi: *Physiolog.*
Vincenzo Manzone: *Anatomie d. Menschen.*

— Priv.-Dozenten:

Matteo Lanzi: *Mykologie.*
Giuseppe Angelo Colini: *Ethnographie.*
Decio Vinciguerra: *Zoologie.*
Lamberto Moschen: *Anthropol.*
Angelo Banti: *Elektrotechnik.*
Rinaldo Marchesini: *Histolog. u. mikroskop. Technik.*
Gioacchino De Angelis: *Geolog.*
Luigi Palazzo: *Exp.-Physik.*
Carlo Viola: *Mineralogie.*
Luigi Francesconi: *Allg. Chem.*
Quirino Maiorana: *Exp. Physik*
Felice Supino: *Zoologie.*
!Giuseppe Folgheraiter: *Experimental-Physik.*
!Biagio Longo: *Botanik.*
Ugo Vram: *Anthropologie.*
Camillo Manuelli: *Allgem. Chem.*
Giovanni Rossi: *Vergl. Anatom.*
Enrico Clerici: *Geologie.*
Ruggiero Vincenzo Giuffrida: *Anthropologie.*
Paolo Medolaghi: *Infinitesim.-Rechnung.*
Lodovico Silberstein: *Mathem. Physik.*
Filippo Silvestri: *Vergl. Anat.*
Demetrio Helbig: *Allgem. Chem.*
Vittorio Nazzari: *Agronomie.*
Alfredo Pochettino: *Experimentalphysik.*
Italo Gignoli: *Agrar-Chemie.*
Fabio Frassetto: *Anthropol.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Angelo de Gubernatis: *Ital. Literatur (Incar. f. Sanskrit).*
Giuseppe Cugnoni: *Latein. Lit.*
Ettore De Ruggero: *Klass. Archäologie (Incar. für röm. Epigraphik).*
Giuseppe Dalla Vedova: *Geographie.*
Pietro Ragnisco: *Moralphilosophie (Incar. f. Philosophie der Geschichte).*
§Nicola Festa: *Griech. Litterat. (Suppl. f. griech. Epigraphik).*
Baldassarre Labanca: *Gesch. des Christentums.*
*Giacomo Barzellotti: *Gesch. der Philosophie.*
*Ernesto Monaci: *Romanische Philologie.*
*Ignazio Guidi: *Hebräische Spr. u. vergleich. semit. Philologie (Incar. f. Amharisch).*
Celestino Schiaparelli: *Arab.*

---

* Wirkliche Mitglieder der Accademia dei Lincei.
† Zugleich Lehrer an der Ingenieurschule.
§ Zugleich Lehrer an der Archäologischen Schule.
! Zugleich Dozent an der Pharmazeutischen Schule.

§*Luigi Pigorini: *Paläoethnolog.*
§Giulio Beloch: *Alte Geschichte (Incar. f. alte Geographie u. griech. Epigraphik).*
§*Rodolfo Lanciani: *Röm. Topographie.*
§Luigi Ceci: *Vergleich. Geschichte d. klass. Sprachen (Incar. für ital. Epigraphik).*
Giovanni Monticolo: *Neuere Geschichte.*
Lod. Nocentini: *Sprachen u. Litterat. des äusserst. Orients.*
§Emanuele Loewy: *Archäologie u. Kunstgeschichte.*
Adolfo Venturi: *Mittelalterl. u. mod. Kunstgeschichte.*
Luigi Credaro: *Pädagogik.*
§Federico Halbherr: *Griech. Epigraphik.*

— Ausserord. Professor:
Federigo Garlanda: *Englische Philologie.*

— Incaricati:
Carlo Segrè: *Vergl. ital. Literatur (Priv.-Doz. f. ital. Lit.).*
Mario Panizza: *Phys. Anatomie.*
Giulio Salvadori: *Ital. Stilistik.*
Vincenzo Federici: *Latein. Paläogr. (Priv. Doz. f. Diplomat.).*
Raffaello Giovagnoli: *Geschichte der Wiedergeburt des ital. Volkes.*
§Dante Vaglieri: *Röm. Epigraph.*
Federico Hermann: *Künstlerische Ikonographie.*
Guido Villa: *Theor. Philosophie* (Zugl. Priv. Dozent).

— Supplent:
Giacomo Cortese: *Latein. Liter.*

— Priv.-Dozenten:
Luigi Cantarelli: *Alte röm. Geschichte.*
Giuseppe Tomassetti: *Mittelalt. röm. Geschichte.*
Felice Martini: *Ital. Literaturgeschichte.*
Giovanni Zannoni: *Literaturgesch. d. Renaissancezeit, bes. des 15. und 16. Jahrh.*
Luigi Ambrosi: *Theoret. Philos.*
Nic. D'Alfonso: *Theoretische Philosophie.*
Mich. Rosi: *Neue Geschichte.*
G. Battista Milesi: *Archaisches Latein.*
Guido Cora: *Geographie.*
Giov. Colizza: *Hamitisch-Aethiop. Sprachen.*
G. Mich. Ferrari: *Theor. Philos.*
Adolfo Cinquini: *Griech. und latein. Grammatik.*
Sante De Santis: *Psychologie.*
Ettore Romagnoli: *Latein. Lit.*
Ireneo Sanesi: *Ital. Literatur.*
Antonio Traglia: *Theor. Philos.*
Giacomo Tauro: *Pädagogik.*
Flaminio Nencini: *Latein. Liter.*

INGENIEUR-SCHULE.
(Scuola d'applicazione per gl' ingegneri.)

Direktor: *Valentino Cerruti.
Lehrer: Die mit † Bezeichneten der mathem.-naturw. Fakultät; ferner:
Incaricati:
Luigi Bodio: *Jurist. Wissenschaften.*
Marco Marro: *Agrar-Ökonomie.*
Angelo Celli: *Angew. Hygiene.*
Domenico Ruggeri: *Strassenbau.*
Evaristo Grismayer: *Eisenbahnen.*
Privat-Dozenten:
Donato Spataro: *Prakt. Hydraul.*
Anselmo Ciappi: *Graph. Statik.*
Domenico Ranieri: *Angewandte Mechanik.*
Giuseppe Vanni: *Techn. Physik.*
Riccardo Manzetti: *Techn. Phys.*
Giovanni Giorgi: *Elektrotechn.*

Bibliothek d. Ingen.-Schule.

Bestand: 20000 Bde., 4000 kleinere Schriften, 8 Inkun., 3 Handschr.

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)

Direktor:
Stanislao Cannizzaro.
Dozenten: die mit ! Bezeichneten der mediz. und mathem.-naturwiss. Fakultäten; ferner
Incaricati:
Tommaso Jacoangeli: *Materia medica u. exp. Pharmakologie.*
Aristide Rosati: *Mineralogie.*
Privat-Dozent:
Emilio Carlinfanti: *Bromatologische Chemie.*

* Wirkliches Mitglied der Accademia dei Lincei.
§ Zugleich Lehrer an der Archaeologischen Schule.

CORSO COMPL. DI SCIENZE APPLICATE ALL' AGRICOLTURA.

DIRETTORE: Alberto Tonelli.

INCARICATI:

Romualdo Pirotta: *Pflanzenphysiologie.*
Giov. Battista Grassi: *Agrar-Entomologie.*
Giuseppe Cuboni: *Pflanzenpathologie.*
Innocente Nosotti: *Zootechnik.*
Vittorio Nazari: *Agronomie.*
Celso Ulpiani: *Agrarchemie.*

PRIVAT DOZENT:

Italo Giglioli: *Agrarchemie.*

R. SCUOLA DIPLOMATICO-COLONIALE.

DIRETTORE:

Livio Minguzzi: *Vergl. öffentl. Recht.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Luigi Fontana-Russo: *Handelspolitik.*
Vincenzo Grossi: *Kolonialpolit.*

INCARICATI:

Augusto Pierantoni: *Konsular- und Seerecht.*
Antonio Baldacci: *Polit. und Kolonial-Geographie.*
Enrico Barone: *Allgem. Gesch.*
Luigi Bacci: *Span. Sprache.*
Carlo Bruno: *Seeordnung.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizin. Klinik. (L. 3600). Dir. suppl.: Guido Baccelli.
Chirurgische Klinik. (L. 3600). Dir.: Francesco Durante.
Geburtshülfl. Klinik. (L. 720). Dir.: Ercole Pasquali.
Klinik f. Hautkrankh. u. Syphilis (L. 1800). Dir.: Roberto Campana.
Augenklinik. (L. 900). Dir.: Francesco Businelli.
Klinik f. Ohren-, Kehlkopf- und Nasenkrankh. (L. 450). Dir.: Gherardo Ferreri.
Psychiatrische Klinik. Dir.: Ezio Sciamanna. Alle Kliniken ausserd. L. 100100.
Klinik f. Kinderkrankh. Dir.: L. Concetti.
Institut für normale deskriptive Anatomie d. Menschen. (L. 4050). Dir.: Francesco Todaro.
Institut f. pathol. Anat. (L. 2700, f. Leichentransport L. 2880). Dir.: Ettore Marchiafava.
Institut für materia medica und experim. Pharmakolog. (L. 900). Dir.: Gaetano Gaglio.
Institut f. gerichtl. Medizin. Dir.. S. Ottolenghi.
Institut f. spezielle demonstrat. chirurg. u. propädeut. Pathologie. Dir.: Rob. Alessandri.
Physiologisches Institut. (L. 7200). Dir.: Luigi Luciani.
Hygienisches Institut. (L. 4500). Dir.: Angelo Celli.
Institut f. allgem. Pathologie. Dir.: Amico Bignami.
Neuropathologische Klinik. Dir.: G. Mingazzini.
Institut f. pharmaseut. Chemie. (L. 3600). Dir.: Luigi Balbiano.
Astronom. Observatorium [al Campidoglio] gegr. 1827 (L. 2700). Dir.: Alfonso Di Legge. Astronomen: Francesco Giacomelli, Antonio Prosperi.
Botan. Institut. Dir.: R. Pirotta.
Botan. Garten. (L. 9000). Dir.: Romualdo Pirotta. Vizedir.: Michele Puglisi.
Chemisches Institut. (L. 10800). Dir.: Stanislao Cannizzaro.
Institut f. angew. Chemie. Dir.: Emanuele Paternò di Sessa.
Institut f. vergleich. Anatomie. (L. 2250). Dir.: G. B. Grassi.
Zoolog. Institut. (L. 2250). Dir. Antonio Carruccio.
Institut f. Histologie u. allgem. Physiologie. (L. 2700). Dir.: Giuseppe Magini.
Physikal. Institut. (L. 7200). Dir.: Pietro Blaserna.
Zeichenschule. (L. 900). Dir.: Luigi Rosso.
Geologisches Institut. (L. 2250). Dir.: Alessandro Portis.
Mineralog. Kabinet. (L. 3600). Dir.: Giovanni Strüver.
Institut f. Anthropologie u. exper. Psychologie. (L. 1350). Dir.: Giuseppe Sergi.

Archäologisches Institut u. Gypsmuseum (*Museo di Gessi*). (L. 3600). Dir.: Emanuele Loewy.

Archäologische Schule. (Scuola di Archeologia). Jahreshaushalt: L. 18000. Präsident des Direktionsrates: Luigi Pigorini. Lehrer: die mit § bezeichneten der philos. Fakultät.

BIBLIOTECA ALESSANDRINA DELLA R. UNIVERSITA (1667).

Geschichte s. Minerva II. Pflichtexemplare v. Stadt u. Provinz Rom.

Bestand: 110000 Bände, 85000 Flugschriften, 565 Inkun., 312 Mss., 116 Kupfer in 2 Bänden.

Narducci, Enr., Notizie della Bibl. nella R. Un. di Roma. R. 1872. — Catalogus codicum manuscriptorum praeter orientales, qui in Bibl. Alessandrina Romae adservantur, confec. H. Narducci. R. 1877.

Budget: Gehälter L. 13600, für Anschaffungen u. Einbände L. 8000,

Geöffnet von Nov. — Juni von 9—2 und 7—10 Uhr Abends, von Juli bis Okt. von 8—2 Uhr.

Bibliotecari: Conte Alessandro Moroni, Giuliano Bonazzi. — *Sotto-Bibliotecari:* Giacomo Cordella. Augusto Sbriscia. Bianca Distinti. Itala Santinelli.

KÖN. WEIBLICHE HOCHSCHULE. (1882.)

(Reg. Istituto superiore di magistero femminile.)

Zweck: Ausbildung von Lehrkräften für die weiblichen Mittelschulen. Zum Eintritt berechtigt ein Examen über die Kenntnisse der Normalschulen. Studiendauer: 4 Jahre. Diplome nur für Prüfungen in der italien. Literatur, Geschichte, Pädagogik, französische, englische und deutsche Sprache. — Gebühren s. Minerva XIII.

Jahreshaushalt (Juli 1902—Juli 1903). L. 156969.

Zahl der Hörerinnen 1902/1903: 160.

Direttore: Giuseppe Aurelio Costanzo. — *Segretario:* Prof. Gius. Settimo Adamo. — *Direttrice disciplinare:* Olga Casciani.

Ord. Professoren:

G. Aurelio Costanzo. *Italien. Literaturgesch. 2. Jahr* (*Incar. f. ital. Literaturgesch. 1. Jahr*).
Giovanni Morris-Moore: *Engl. Philologie.*
Raffaello Giovagnoli: *Gesch.*
Luigi Cortesi: *Mathematik.*
Giovanni De Bonis: *Zeichnen.*
Carolina Magistrelli-Sprega: *Naturgeschichte.*
Evangelina Pagano-Bottero: *Physik u. Chemie.*
Giuseppe Mantica: *Italienische Sprache und Stilistik.*
Baronesse Cecilia Tiesenhausen: *Deutsche Philologie.*
Graf Emanuele Navarro della Miraglia: *Französ. Philol.* (*Incar. f. vergl. Liter.*).

Ausserord. Professoren:

Nicolò D'Alfonso: *Philosophie und Pädagogik.*
Luigi Pirandello: *Ital. Sprache und Stilistik.*

Incaricati:

Prof. Arturo Galanti: *Oriental., griech. u. röm. Gesch.*
Prof. Tito Badia: *Polit. Geographie, Elemente der Ethnographie, Statistik u. Kartogr.*
Fanny Zampini-Salazar: *Engl. Sprache.*
Maria Montessori: *Hygiene u. Anthropologie.*

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Direttore: Luigi Rosso. — *Segretario-economo:* Camillo Novelli. — *Vicesegretario:* Enrico Costetti. — 6 Professoren (für Figurenzeichnen, Skulptur, Ornamentik, Architektur, Kunstgeschichte, Prospektive), 4 Aggiunti, 1 Honorarprofessor, 4 emerit. Honorarprofessoren, 7 Incaricati.

PONTIFICIUM COLLEGIUM URBANUM DE PROPAGANDA FIDE.

Geschichte, Stiftungen etc. s. Minerva V. Jahrg. S. 697.

Das Institut besteht aus drei Teilen: Der Kongregation der Kardinäle, dem Kollegium und der grossen Druckerei (Tipografia Poliglotta). Im Palast der Propaganda befinden sich die Registraturen, der Sitzungssaal der Kardinäle (wöchentlich 1 Sitzung), das berühmte Museo Borgiano, die Bibliothek und das Seminar (122 Zöglinge aus den Missionsländern, meist Freiplätze, Zahlende: Lire 1200) mit der Kirche. Die Druckerei und die Hörsäle sind seit 1889 an der Piazza Mignanelli. Im Kollegium erhalten die Zöglinge der Propaganda, des böhmischen, nordamerik., armen., irländ. griech., kanad. u. ruthen. Kollegiums, die Zöglinge mehrerer kleiner Anstalten, des algerischen Kollegs und der Minores Conventuales, der Serviten, Augustiner u. dgl. ihre philosophische und theologische Ausbildung. Studiengang, Grade s. Minerva XIII. — Lehrgegenstände, Prüfungen und Grade der *philosoph. Fakultät* s. Minerva V; die der *theolog. Fakultät* s. Minerva XIII.

Beginn des Wintersemesters: Anfang November.

Eingeschrieben für die Examina: ca. 250 Theol. (nebst vielen »auditores«), 95 Philos., 75 Vorschule.

Prefetto Generale: Cardinal Girolamo Maria Gotti.
Segretario della S. Congr.: Mgr. Luigi Veccia.
Rektor: Monsign. Filippo Camassei. *Pro-Rektor:* Francesco Felli.
Spiritual: Giovanni Bruni.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
P. Alessio Maria Lépicier: *Dogmatik.*
Bernardo Colombo: *Heilige Schrift.*
Lorenzo Lauri: *Dogmatik.*
Paolo Leva: *Loci theologici.*
Pietro Checchi: *Moral.*
Giuseppe Pennacchi: *Kirchengeschichte.*
Francesco Solieri: *Kanon. Recht.*
Alfonso Carinci: *Liturgik.*
Orazio Marucchi: *Christliche Archäologie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Luigi Chiesa: *Höhere Metaphysik.*
Giovanni Corti: *Ethik.*
Giuseppe Buti: *Mathematik, Physik u. Chemie.*
Camillo Laurenti: *Logik und Metaphysik.*
Giovanni Corti: *Mathematik.*

SPRACHKURSE.

PROFESSOREN:
Agostino Ferrata: *Hebräisch.*
Gabriele Cardahi: *Arabisch u. Syrisch.*
Giovanni Miskgian: *Armenisch.*
Ferdinando Pellegrini: *Griech.*
2 Stellen für Chaldäisch u. Chinesisch unbesetzt.

VORSCHULE.

PROFESSOREN:
Carlo Cremonesi: *Rhetor.*
Pietro Fumasoni: *Humaniora.*
Enrico Benedetti: } *Grammat.*
Giuseppe Fiocchi: } *Grammat.*

COLLEGIO FILOLOGICO ORIENTALE.

PROFESSOREN:
Cosimo Stornajolo: *Griechisch.*
Vincenzo Bugarini: *Arabisch, Hebräisch, Persisch u. Äthiop.*
Giovanni Miskgian: *Armenisch.*
Mariano Ugolini: *Syrisch.*
Tito Martinetti: *Koptisch.*
Cav. Ulisse de Nunzio: *Slavisch.*

ALTE BIBLIOTHEK. Best.: ca. 40 000 Druckbde., worunter gegen 800 Inkunabeln und viele Editiones principes. Regolamento: Breve Alexanders VII: Conservationi et manutentioni librorum Bibliothecae Collegii de Propaganda. Erlaubnis die auf den Index gesetzten Bücher zu halten. Die Bibl. ist nicht öffentlich, doch können Bücher leicht von Fremden mit Erlaubnis des Rektors innerhalb des Collegs benutzt werden. Bücher auszuleihen selten gestattet.

NEUE BIBLIOTHEK, ca. 8000 Druck-

bde. in allen Sprachen der Welt, bestehend aus den Privat-Bibliotheken des verstorb. Kardinal-Präfekten Simeoni und des Canonico Enrico Fabiani, einer speziellen Chinesischen u. Rumänischen Bibliothek. Sehr wertvolle Werke u. kostbare Einbände. — Seit 1901 noch dazugekommen die Bibliothek des † Mons. Modesti, gegen 7000 Bde., zumeist Rechtslitteratur.

Ausser diesen Bibliotheken steht den Alumnen noch eine Biblioteca domestica für Schulzwecke zur Verfügung (ca. 2000 Bde.). Mittel nach Bedarf. Näh. s. Minerva VI. — *Bibliothekar:* Salvatore Annese.

MUSEO BORGIANO. Aus dem Nachlass des Cardinals Borgia in Velletri gebildet. Bestände s. Min. VI. Geöffnet Montag, Donnerstag u. Samstag. Eintritt frei. — *Custode:* S. Durantini.

PONTIFICIA UNIVERSITAS GREGORIANA IN COLLEGIO ROMANO. (1582.) (Palazzo Borromeo Via del Seminario 120.)

Die Anfänge dieser bis auf unsere Zeit so berühmten Anstalt datieren aus der Zeit des dritten Generals der Jesuiten, Francesco Borgia, früheren Herzogs von Gandia, † 1572, der beinahe sein ganzes grosses Vermögen auf diese Stiftung verwandte. Näheres s. Minerva VI.

Die Anstalt verleiht den Doktorgrad in Philosophie nach 3jährigem, in Theologie nach 4jährigem und in Ius canon. nach 2jährigem Studium.

Beginn des Wintersemesters: Anfang November.

Zahl der Hörer: ca. 1025 (Theol. 590, Ius can. 95, Philos. 340).

Rector: P. Emigdius Rossi.

Praef. gener. studiorum: Michele De Maria.

Substitut. Praef. gen. stud.: Stanislaus Federici.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Doctores Decuriales:

Enrico Gismondi: *Hl. Schrift u. orient. Sprachen.*

Cesare De Angelis: *Hebräisch.*

Felice Pignataro: *Dogmatik* (Grosser Kurs).

Louis Billot: *Dogmatik* (Gross. Kurs).

Ermano Van Laak: *Apologetik.*

Dominic. Lazzarini: *Theol. brev.*

Ottavio Marchetti: *Theol. brev.*

Gennaro Bucceroni: *Moraltheologie.*

Carlo Macchi: *Kirchengesch.*

Nicolò Angelini: *Kirchliche Beredsamkeit.*

Giuseppe Bonavenia: *Christl. Archäologie.*

KIRCHENRECHTLICHE FAKULTÄT.

Doctores Decuriales:

Benedictus Ojetti: *Kanon. Text.*

Francesco Saverio Wernz: *Kanon. Text.*

Giuseppe Biederlack: *Jus publicum u. Instit. d. Kirchenrechts.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Doctores Decuriales:

Vincenzo Remer: *Metaphysik* (III. Jahr).

Enrico Schaaf: *Allgem. Metaphysik* (II. Jahr) *und Geschichte der Philosophie.*

Jo. Bapt. Natalini: *Metaphysik.*

Ambrosius Mathis: *Ethik und Naturrecht.*

Adolfo Müller: *Astronomie.*

Cesare Goretti: *Physik, Chemie, Physiologie.*

Giacomo Foglini: *Calculus sublimis.*

Stanislaus Federici: *Elementare Mathematik*

Cesare De Angelis: *Griechische Sprache.*

ISTITUTO D'INSEGNAMENTO SCIENTIFICO-LETTERARIO DEL PONTIFICIO SEMINARIO ROMANO (Collegium S. Apollinare).

Gegründet am 10. Februar 1565 zur Erziehung von Priestertumskandidaten. Näheres über die Geschichte sowie Studiengang und Grade s. Minerva VI.

In der Anstalt befinden sich auch ein Liceo, ein Ginnasio und eine Scuola tecnica, die im Lehrprogramme ganz nach dem Vorbilde der entsprechenden Anstalten der italienischen Regierung eingerichtet sind.

Beginn des Wintersemesters: Anfang November.

Hörerzahl: ca. 175 Theol., 140 Jur., 50 Philol., 95 Philos., 30 Lit..

Prefetto degli Studi: Monsig. Guglielmo Sebastianelli.

Prefetti delle Scuole: Francesco Bertaccini, Gustavo Provveduti, Tommaso Arizzoli. — *Spiritual:* Monsig. Franc. Faberi.

COLLEGIO TEOLOGICO.

PROFESSOREN:
Tito Martinetti: *Heil. Schrift.*
Comm. Orazio Marucchi: *Assyriologie u. Ägyptologie.*
Riccardo Tabarelli: *Dogmatik.*
Giuseppe Vizzini: *Sakrament.*
Giuseppe Palica: *Moral.*
Giulio Serafini: *Fundamentaltheologie.*
Umberto Benigni: *Kirchengeschichte.*
Franc. Faberi: *Patristik.*
Mariano Ugolini: *Hebr. Sprache.*

COLLEGIO LEGALE.

PROFESSOREN:
Carlo Lombardi: *Kanon. Text.*
Michele Lega: *Kanon. Text.*
Giacomo Sole: *Institutionen.*
Msgr. Adolfo Giobbio: *Öffentl. Kirchenrecht.*
Avv. Giuseppe Gatti: *Civilrecht.*
Msgr. Giuseppe Latini: *Strafr.*
Avv. Augusto Milani: *Pandekten-Recht.*
Avv. Evaristo Carusi: *Pandekten-Recht.*
Avv. Antonio Burri: *Rechtsphil.*
Avv. Alberto Guidi: *Vergleich. Recht.*

AUSSERORDENTLICHE PROFESSOREN:
Avv. Filippo Cortelli: *Nationalökonomie u. Handelsrecht.*
Comm. Giuseppe Lapponi: *Gerichtliche Medizin.*

COLLEGIO FILOSOFICO.

PROFESSOREN:
Cesare Gismondi: *Mathematik.*
Filippo Bonetti: *Physik. Chem.*
Giuseppe Augusto Tuccimei: *Mathemat. u. Naturwissensch.*
Giuseppe Vizzini: *Philosophie.*
Franc. Marmaggi: *Philosophie.*
Carlo Salotti: *Philos. u. Ethik.*
Angelo Gaeta: *Philosophie.*
Agostino Bartolini: *Kirchliche Beredsamkeit.*
Orazio Marucchi: *Kirchliche Archäologie.*

SCUOLE LIBERE.

PROFESSOREN:
F. Laudeau: *Französisch.*
vacat: *Deutsch.*
Patrizio O'Kelley: *Englisch.*

SCUOLA DI ALTA LETTERATURA.

PROFESSOREN:
Francesco Zanotto: *Italienisch.*
Giacomo Poletto: *Italienisch.*
P. Cesare De Angelis: *Latein.*
Domenico Brozzi: *Griechisch.*

COLLEGIO DI SAN TOMMASO D'AQUINO.

(Via Argentina 76, sogen. »Minerva«.)

1577 zur Heranbildung von jungen Dominikanern gegründet. Geschichte, Verfassung, Grade, Aufnahme, Lehrgegenstände s. Minerva V. Jahrg. S. 701. — Hörerzahl: ca. 160 (85 Theolog., 55 Philos., 20 Ius can.). — *Rektor:* R. P. Enrico Buonpensiere.

PROFESSOREN:
Enrico Buonpensiere: *Dogmatik u. Thomistische Theolog.*
Francesco Cilento: *Theoretische Moral, Mathematik.*
Gonsalvo Luddi: *Logik und Ontologie.*
Tommaso Guidobaldi: *Spez. Metaphysik.*
P. Lacchi: *Ethik, Naturrecht, theol. Propädeutik.*
Pio Salvati: *Mathematik, Physik, Astronomie.*
Raimondo Marcucci: *Institutionen des kanon. Rechts.*
P. Giuseppe Noval, Giuseppe Pomer u. P. Blat: *Text d. kanon. Rechts.*
P. Duggan: *Prakt. Moral.*
Vincenzo Nardelli: *Theol. Hermeneutik, Kirchengeschichte.*

COLLEGIO DI SANT' ANSELMO (Aventino).

Institut der Benediktiner, von Leo XIII. gestiftet zum Zwecke grösserer Vereinigung der Klöster des Benediktinerordens. Residenz des Abtprimas Hildebrand de Hemptinne. Eröffnet 1888. Näheres s. Minerva XII. — Philos., theol. und jurist. Fakultät mit Promotionsrecht in diesen drei Fächern. — Zahl der Alumnen: ca. 60 aus allen Benediktiner-Kongregationen, einige Kamaldulenser und Olivetaner.

Rektor: P. Laurent. Janssens, *Dogmat. major u. Gregorian. Gesang.*

PROFESSOREN:

Hartmann Strohsacker: *Dogmat. major, Patrologie und Pastoral.*

Laurentius Zeller: *Dogmat. brev. u. Philosophia minor.*

Adalbert Müller: *Hermeneutik, Moraltheologie u. Naturwissenschaften.*

Franz Sal. Tiefenthal: *Exegese.*

Odo Haug: *Kanon. Recht.*

Thomas Weickert: *Orientalia*

Anselmus Caplet: *Kirchengeschichte.*

Josephus Gredt: *Philosophia major.*

Raphael Proost: *Philosophia major, Geschichte der Philos.*

Das Kollegium besitzt ein Museum.

SEMINARIO PONTIFICIO-VATICANO (bei S. Peter).

Mit Ginnasio und Liceo wie S. Apollinare. Zöglinge aus versch. Teilen Italiens; Zahl derselben gegen 70. Promotionsrecht nur f. Theol.

Prefetto: Mons. Arciv. Gasparri. — *Rettore:* Mons. Antonio Cani.

COLLEGIO DI S. ANTONIO (Via Merulana, 124).

Internationales Kolleg für den ganzen Franziskanerorden; Residenz des Ordensgenerals.

COLLEGIO DI SAN BONAVENTURA (Piazza dei SS. Apostoli).

Für die Fratres minores conventuales (schwarze Franziskaner); Residenz des Ordensgenerals.

COLLEGIO DI S. ALESSIO FALCONIERI (Via Nicola da Tolentino 31).

International für den Orden der Serviten.

PONTIF. ACCADEMIA DEI NOBILI ECCL. (Piazza della Minerva, 74).

Die Zöglinge besuchen irgend eine der päpstlichen Universitäten, daneben aber noch die Vorlesungen dieser Akademie.

Protettore: Cardinal Domenico Ferrata. — *Presidente:* Mons. Francesco Sogáro.

PROFESSORI:

Mons. Adolfo Giobbio: *Diplom. eccles. und Geschichte.*

Mons. Raff. Scapinelli di Lèguigno: *Stile diplomatico.*

Avv. Filippo Cortelli: *Economia politica.*

Avv. Antonio Burri: *Diritto internas.*

P. Paolo Roserot: *Lingua franc.*

William Porter Waltermeyer: *Lingua inglese.*

ACADEMIE PONTIFICIE.

Die »Academie Pontificie« bestehen in speziellen Vorlesungen in den verschiedenen Lehrfächern, die gewöhnlich Donnerstags in jeder Woche oder an anderen Vakanztagen stattfinden. Keine besondere Verfassung. Mitgliederzahl unbestimmt, da die Academien nach Belieben von der studierenden Geistlichkeit Roms besucht werden.

A. Teologica (Pont. Sem. Rom.) *Protettori:* Cardinali Franc. Satolli, Serafino Cretoni, Franc. Cassetta, Franc. Segna. *Segretari:* Ermete Binzecher, Felice Marinelli.

Pia Unione degli Ecclesiastici di San Paolo Apostolo (S. Maria della Pace). *Protettore:* Card. Vicario Pietro Respighi. *Regolatori:*

Mons. Cesare Gismondi, Pietro Checchi, Gustavo Provveduti Luigi Evangelisti.

A. Liturgica (Casa d. Missione p. Montecitorio). *Presidente:* Cardinal Vicario Pietro Respighi. *Direttore:* Calcedonio Mancini. *Segretario:* Alfonso Carinci.

A. di Religione Cattolica (Cancelleria Apostolica). *Presidente:* Cardin. Luigi Tripepi. *Segretario:* Cosimo Stornajolo.

A. Romana di S. Tommaso d'Aquino. Besteht aus 10 römischen, 10 sonst. italienischen und 10 ausländischen Mitgliedern (»Accademici«). Monatliche Vorträge und Disputationen über spezif. Thomistische Philosophie. — Verleiht das Doktorat in der Philosophie nach 2jährigem Besuch. spezieller Vorlesungen an der Gregoriana, oder auch mit Dispens davon solchen, die auf diesem Gebiet schon schriftstellerisch thätig gewesen. — Vorstand. *Presidente:* Card. Franc. Satolli. *Segretario:* Salvatore Talamo. Prof. Michele de Maria, S. J., P. Maria Alberto Lepidi, O. P.

A. dei Nuovi Lincei (Cancelleria). Gegründet 1603, erneuert 1847. Näheres s. Minerva XII. Sie hat Membri Ordinari, die in Rom wohnhaft sind, Correspondenti und Aggiunti. Das akademische Jahr von Dezember bis Juni hat sieben Sedute ordinarie. Beschäftigt sich ausschliesslich mit Naturwissenschaften. — *Protettore:* Card. Luigi Oreglia di Santo Stefano. *Presidente:* Mons. Franc. Regnani. *Bibliotecario ed Archivista:* Cav. Domenico Colapietro. *Segretario:* Cav. Augusto Statuti. *Vice-Segretario:* Giuseppe Lais.

A. di Archeologia (Cancelleria). *Protettore:* Card. Luigi Oreglia di Santo Stefano. *Presidente:* Prof. Giuseppe Gatti. *Segretario:* Prof. Orazio Marucchi. *Tesoriere:* Mons. Gio. Battista Lugari. *Archivista:* Prof. Cosimo Stornajolo.

Arcadia (Bosco Parrasio und S. Carlo al Corso n. 437). *Custode Generale:* Mons. Agostino Bartolini. *Pro-Custode Generale:* Comm. Prof. Giuseppe Cugnoni. *Custodi:* Mgr. Stanislao Gentili, Camillo Grilli, Cav. Giuseppe Biroccini, Francesco Paciotti.

A. Tiberina (Cancelleria). *Presidente:* Mgr. Sebastiani. *Vice-Presidente:* Mons. Tommaso Terrinoni. *Tesoriere:* Biagio de Angelis. *Segretario:* Mons. Stanislao Forchielli.

Insigne Artistica Congregazione dei Virtuosi al Pantheon (Pantheon) *Reggente:* Prof. Cav. Guidi. — *Segretario:* Comm. Giovanni Pinza. — *Aggiunti:* Prof. Comm. Alberto Galli, Prof. Comm. Augusto Innocenti.

RÖMISCHE INSTITUTE FÜR HERANBILDUNG DER WELTGEISTLICHKEIT.

Zahl der Alumnen in den einzelnen Anstalten bis zu 150. Die Academischen Vorlesungen werden in der Pont. Univ. Gregoriana, in S. Apollinaris, in der Propaganda und in der Minerva besucht. Pius X. hat sämtlichen Universitäten verboten, Studenten oder Hörer anzunehmen, die nicht in einem solchen Institut (oder einem Priesterkolleg) wohnen. Die Zahlen geben jeweils das erste Gründungsjahr an für die vor 1800 schon bestehenden.

Almum Collegium Capranicense 1458. Collegium Germanico-Hungaricum 1552. Seminarium Romanum 1565. Pontificium Coll. Graeco-Ruthenum 1577. Venerabile Coll. Anglorum 1579. Collegium Armenorum 1584. Collegium Maronitorum 1584. Collegium Scottorum 1600. Collegium Hibernorum 1628. Collegium Cerasoli 1640. Seminarium Gallicum. Coll. Pio-Latino-Americanum. Collegium Belgicum. Pontif. Collegium Polonum. Pontif. Seminarium SS. Ambrosii et Caroli. Collegium Hispanicum. Domus Procurat. S. Sulpitii. Collegium Canadense.

Convictus Eccl. S. Joseph. Collegium Americae Septentrionalis. Collegium Bohemorum. Collegium Mastai SS. Petri et Pauli.

PRIESTERKOLLEGIEN.

COLLEGIUM TEUTONICUM S. MARIAE DE ANIMA (deutsch-österreich. Nationalkirche, Via della Pace, 5). — *Rektor:* Msgr. Dr. Joseph Lohninger.

COLLEGIUM TEUTONICUM AD S. PETRUM (Campo Santo dei Tedeschi). — *Rektor:* Msgr. Dr. Anton de Waal. — Zeitschriften: *1. Röm. Quartalschrift f. christl. Altertumskunde u. Kirchengeschichte, herausg. von Msgr. Dr. de Waal und Msgr. Dr. Stephan Ehses.* 2) *Oriens christianus, Römische Halbjahrhefte für die Kunde des christlichen Orients (seit 1901), von Dr. Anton Baumstark.*

S. LUIGI DI FRANCESI (französ. Nationalkirche). — *Rektor:* Msgr. Albert d'Armailhac. — Zeitschrift: *Annales de S. Louis-des-Français.*

RÖMISCHE BIBELKOMMISSION.

Von Leo XIII. zur Förderung des Bibelstudiums eingesetzt; bestehend aus mehreren Kardinälen unter Vorsitz des Kardinals Rampolla. Konsultoren aus allen Ländern. Pius X. hat ihr 1904 das Promotionsrecht verliehen (Lizenziat und Doktorat in der hl. Schrift). Gesuche zu richten an: P. David Fleming, Via Merulana, 124, oder F. Vigouroux, Quattro Fontane, 113.

COMMISSIONE CARDINALIZIA PER GLI STUDI STORICI.

(Kardinalskommission für hist. Studien.) (Im Vatikan.)

Kardinäle: Alfonso Capecelatro, Francesco Segna. — *Segretario:* vacat.

Consultori: P. Franc. Ehrle, P. Enrico Denifle, Marcellino da Civezza, Mons. Giuseppe Bertocci, P. Artmanno Grisar, P. Abbate Giuseppe Cozza-Luzi, Mons. Giacomo Poletto, Mons. Antonio de Waal.

COMMISSIONE DI ARCHEOLOGIA SACRA.

(Kommission für kirchliche Archäologie.)

Presidente: Card. Respighi.

Mitglieder: Mons. Guglielmo Pifferi, Prof. Giovanni Anderlini, Prof. Orazio Marucchi, P. Germano di S. Stanislao, P. Giuseppe Bonavenia, Comm. Lodovico Seitz, Ignazio Cugnoni, Barone Rodolfo Kanzler, Mons. Wilpert.

AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. (1603. 1657. 1801. 1847.)

(R. Accademia dei Lincei.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 615.

Nach dem neuen Statut vom 26. Juli 1883 zerfällt die Akademie in zwei Klassen: die physik.-mathem. Klasse mit 55 wirklichen, 55 italien. korrespond. und 110 ausländischen Mitgliedern und die Klasse der moralischen Wissenschaften mit 45 wirklichen, 45 italien. korrespond. und 45 ausländ. Mitgliedern. Jede der Klassen hält jährlich von November bis Ende Juni 8 ordentl. Sitzungen. Die Akademie vergibt jährl. 2 Preise des Königs zu L. 10000 und 2 Staatsprämien zu L. 3400, alle 2 Jahre das Premio Carpi zu L. 900 und das Premio di fondazione Santoro zu L. 10000 und alle 5 Jahre das Premio della fondazione Mantellini.

Publ.: *Rendiconti* für jede Klasse und *Memorie* und das Werk: *Monumenti antichi pubbl. per cura della Acc. dei Linc.*, Milano 1890ff.

Mit Bibliothek (s. u.) und der grossen Kupferstichsammlung Corsini (124132 Stiche und 17882 Farbenskizzen). Die Pinakothek Corsini ist mit andern, Sciarra, Torlonia und Monte di Pietà zu einer grossen Nationalgalerie im Akademie-Palast vereinigt.

Jährliche Staats-Dotation: L. 90000.
Präsident: Senator Prof. Pietro Blaserna.
Vize-Präsident: Prof. Francesco D'Ovidio.
Sekretär d. math.-naturw. Klasse: Senator Prof. Valentino Cerruti.
Vize-Sekretär derselben: Prof. Giovanbattista Grassi.
Sekretär d. Klasse d. moral. Wiss.: Prof. Ignazio Guidi.
Vize-Sekret. » » » » Prof. Luigi Pigorini.
Administrator: Prof. Vito Volterra.
Vice-Administrator: Prof. Giuseppe Gatti.

PHYSIKO-MATHEMATISCHE KLASSE.

Wirkliche Mitglieder (ausser den mit * bezeichneten Proff. der Univ. Rom): Inspektor Alessandro Betocchi; Astronom Pietro Tacchini, Giambattista Favero, Rom; Prof. a. D. Aliprando Moriggia, Pallanza; Senator Prof. G. Schiaparelli, Direktor Celoria, Sternwarte Mailand; Proff. Guglielmo Koerner, Senator Giuseppe Colombo, Mailand; Proff. Senator Giovanni Capellini, Giacomo Ciamician, Guido Tizzoni, Augusto Righi, Carlo Emery, Salvatore Pincherle, Bologna; Astronom Emanuele Fergola, Proff. Senator Francesco Siacci, Emilio Villari und Federico Delpino, Neapel; Proff. Giuseppe Lorenzoni, Giuseppe Veronese, Padua; Senator Prof. Gaetano Giorgio Gemmellaro, Palermo; Proff. Senator Camillo Golgi, Torquato Taramelli, Giovanni Briosi, Pavia; Proff. Luigi Bianchi, Senator Ulisse Dini, Antonio Pacinotti, Pisa; Proff. Angelo Mosso, Enrico D'Ovidio, Pio Foà, Corrado Segre, Giorgio Spezia, Oreste Mattirolo, Turin; Proff. Antonio Roiti, Placido Tardy, Florenz; Senator Conte Giuseppe Scarabelli-Flamini, Imola, S. A. R. Luigi di Savoia, Duca degli Abruzzi, Spezia. — 48 italien. u. 93 ausländ. Mitglieder.

KLASSE DER MORALISCHEN WISSENSCHAFTEN.

Wirkliche Mitglieder (ausser den mit * bezeichneten Proff. der Univ. Rom): Senator Prof. a. D. Domenico Comparetti, Senator Staatsrat Gerolamo Boccardo, Senator Filippo Mariotti, Gräfin Ersilia Lovatelli-Caetani, Oreste Tommasini, Felice Barnabei, Giacomo Lumbroso, Staatsrat Senator Luigi Bodio, Giuseppe Gatti, Ugo Balzani, Senator Gaspare Finali, Bonaldo Stringher, sämtlich in Rom; Senator Domenico Carutti di Cantogno, Senator Prof. Giuseppe Carle, Prof. Carlo Cipolla, Turin; Senator Fedele Lampertico, Vicenza; Proff. Augusto Conti, Senator Pasquale Villari, Felice Tocco, Isidoro Del Lungo, Florenz; Francesco Gamurrini, Arezzo; Proff. Francesco Bonatelli, Emilio Teza, Carlo Francesco Ferraris, Achille Loria, Padua; Senator Prof. Graziadio Ascoli, Mailand; Giulio De Petra, Proff. Francesco D'Ovidio, Alessandro Chiappelli, Senator Enrico Pessina, Neapel; Senator Prof. Giosué Carducci, Edoardo Brizio, Bologna; Senator Prof. Carlo Cantoni, Pavia; Proff. Alessandro D'Ancona, Senator Carlo Francesco Gabba, Senator Francesco Buonamici, Pisa; Senator Costantino Nigra, kgl. Botschafter in Wien. — 44 ital. und 34 ausländische Mitglieder.

BIBLIOTECA DELLA R. ACC. DEI LINCEI (räumlich vereinigt mit der Biblioteca Corsiniana [s. S. 999]). Gegründet 1848 bei der Wiederherstellung der Akademie durch Pius IX. Erhielt ihren Bestand durch Erwerbungen und Schenkungen und besonders durch den Tausch der Akademieschriften: ca. 37860 Bde. und 46180 Miscellen; ausserdem wichtige auf die Gründung und Entwicklung der Akademie bezügliche Hdss. *Bibliothekar:* Dr. G. Gabrieli.

ÉCOLE FRANÇAISE DE ROME (Palais Farnèse).

Gegründet 1873. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 619.

Publikationen: *Bibliothèque des écoles d'Athènes et de Rome (seit 1877), Mélanges d'Archéologie et d'histoire.*

Budget für 1904: Gehälter fr. 38500, sächl. Ausgaben fr. 34000.

Direktor: Mgr. Duchesne. — 6 Mitglieder.

BIBLIOTHEK (Budget, incl. Heizung, Beleuchtung: fr. 6000, in obiger Summe der sächl. Ausgaben enthalten).

ACADÉMIE DE FRANCE.

Gesamtaufwand nach dem Budget des dépenses du Ministère de l'instruction publique für 1903: fr. 152200, davon für Gehälter fr. 13400 sächl. Ausgaben fr. 138800. — *Direktor:* Eug. Guillaume.

KAISERLICH DEUTSCHES ARCHÄOLOGISCHES INSTITUT.

(Via Monte Tarpeo 28.) Zentraldirektion in Berlin (s. unter Berlin).

Sekretariat in Rom: *1. Sekretär:* Prof. Dr. Eugen Petersen, vom 1. April 1905 an Prof. Dr. Gustav Koerte (Rostock). *2. Sekretär:* Prof. Dr. Christian Hülsen.

ISTITUTO STORICO PRUSSIANO.

Via Dogana Vecchia 29, Pal. Giustiniani).

Gegründet im Jahre 1888 zum Zweck von Forschungen in italienischen, besonders römischen Archiven und Bibliotheken, und zwar:

1. behufs Veröffentlichung eigener Publikationen zur deutschen Geschichte. [In Angriff genommen sind zunächst die Nuntiaturberichte des 16. und 17. Jahrhunderts, von denen bisher (1892 bis 1904) vierzehn Bände, bearb. von Prof. W. Friedensburg, Drr. J. Hansen, K. Schellhass, H. Kiewning u. G. Kupke erschienen; ferner wurden ausgegeben Repertorium Germanicum Regesten aus päpstlichen Archiven (Bd. I, 1897) und (1897/904) sechs Bände Zeitschrift »Quellen und Forschungen aus italienischen Archiven u. Bibliotheken« für kleinere Veröffentlichungen etc.],

2. behufs Unterstützung der Arbeiten deutscher Historiker durch Einführung in Rom selbst oder durch Erteilung von Auskunft, Besorgung von Abschriften, Auszügen, Kollationierungen etc.

Verwaltung: Kuratorium, bestehend aus General-Dir. der preuss. Staatsarchive Geh. Oberregierungsrat Dr. Koser, Geh. Oberregierungsrat Dr. Schmidt aus dem Kultusministerium und bayr. Reichsrat Prof. Dr. Freiherr von Hertling. Ihm steht zur Seite ein wissenschaftlicher Beirat: Proff. DDr. Harnack (Vorsitzender), Lenz u. Tangl in Berlin, Frenssdorff in Göttingen. *Direktor und I. Sekretär:* Geheimer Regierungsrat Prof. Dr. Paul Kehr (aus Göttingen). *II. Sekretär:* Prof. Dr. K. Schellhass. *I. Assistent:* Dr. J. Schwalm. *II. Assistent:* Dr. E. Göller. *Hilfsarbeiter:* DDr. F. Schneider u. A. O. Meyer. *Bibliothekar:* Dr. J. Priesack. *Stipendiaten:* Dr. P. Wittichen (†) und Oberlehrer Dr. H. Otto (aus Hadamar).

ISTITUTO AUSTRIACO DI STUDII STORICI (Via della Croce 74).

(Österreichisches Institut für Geschichtsforschung in Rom.)

Verfassung s. Minerva III und das neue Statut vom April 1901 (k. k. Ministerium f. Cultus und Unterricht. Näheres über Stipendien etc. s. Minerva V. S. 704. Zu der bisherigen gemeinsamen Arbeit der Institutsmitglieder (Bearbeitung der Nuntiaturberichte aus den J. 1560—1572; der erste Band, von Dr. Steinherz ediert, ist erschienen) ist die zweite gekommen, die Correspondenz der Curie mit den Legaten des Concils von Trient in den J. 1561—1563 zu sammeln, welche die k. Akademie der Wissenschaften in Wien durch Dr. Susta herausgeben lassen will.

Nebenbei wurden von einzelnen Mitgliedern Forschungen zur Geschichte Mährens und Böhmens betrieben, und, um eine neue Ausgabe der Briefe des Aeneas Sylvius vorzubereiten, die in den italien. Bibliotheken und Archiven im Original oder in Abschriften erhaltenen Briefe gesammelt. Mehrere Mitglieder beschäftigen sich auch mit kunsthistorischen Studien.

JAHRESHAUSHALT 1903: Leitung, Unterbringung u. sächl. Erfordernisse Kr. 16000, Stipendien Kr. 10000, Publikationen Kr. 5200. Summe: Kr. 29200. *Direktor:* Hofrat Prof. Dr. Ludwig Pastor, Innsbruck und Rom. *Ordentliche Mitglieder:* Dr. Ph. Dengel, Dr. Zibermayr, Prof. J. Fischer, Dr. Tietze, Dr. Navratil. — *Ausserordentl. Mitglieder:* Dr. Kuntze, Dr. Ptasnik, Dr. Trautmann, Dr. V. I. Novaček. — *Biblioth.:* Dr. H. Pogatscher.

BRITISH SCHOOL AT ROME.

(Palazzo Odescalchi, Piazza SS. Apostoli.)

Im Jahre 1901 eröffnet. Verfolgt dieselben Zwecke wie die brit. Schule zu Athen. Publ.: *Papers of the British School at Rome. Super Royal 8°. vol. I. 1902.* — *Comité:* Prof. H. F. Pelham (Vorsitzender), Prof. J. B. Bury, Prof. Percy Gardner, F. Haverfield, G. A. Macmillan, Dr. G. W. Prothero, Prof. J. S. Reid, Sir Rennell Rodd, K. C. M. G., Dr. Charles Waldstein. — *Direktor:* H. Stuart Jones, M. A., Fellow of Trinity College, Oxford. *Secretary:* John Penoyre, 22 Albemarle Street, London, W. — *Hon. Treasurer:* A. H. Smith, 22 Endsleigh St., London, W.C.

AMERICAN SCHOOL OF CLASSICAL STUDIES (Via Vicenza, 5).

Gegr. 1895 durch das Archaeological Institute of America und erhalten durch Sammlungen, die das Arch. Inst. zu diesem Zweck veranstaltet hat, ferner durch 20 amerikan. Universitäten u. private Schenkungen. Steht unter der Aufsicht eines »managing committee«. 2 Stipendien (fellowships) für klass. Archäologie ($ 600 jährl.) und eins für christl. Archäol. ($ 500) sind allen Graduierten (B. A.) einer amerikan. Universität zugänglich. — BUDGET: $ 10000 jährl. — Publ.: *Annual Report* (im American Jl. of Archaeol.) u. andere selbständ. Schriften. — Dauer des Studienjahres: vom 15. Okt. — 1. Juli. — Zahl der Studierenden: ca. 25. — *Chairman of managing Committee:* Prof. A. F. West-Princeton, N. J.. — *Director:* Prof. Richard Norton. — Professor der latein. Sprache für 1904—05: Prof. Jesse B. Carter. — *Instructor in Archaeology:* H. F. De Cou.

INSTITUT HISTORIQUE BELGE DE ROME

(Palais Rusticucci, près du Vatican).

JAHRESBUDGET: 12000 fr. — Publ.: *Berlière, Inventaire analytique des livres d'obligations et de quittances des archives vaticanes relatives aux diocèses de Cambrai, Tournai, Thérouannes et Liège; id. Suppliques de Clément VI* (1342—1352); *relatives aux mêmes diocèses; Fayen, Les Bulles de Jean XXII relatives à la Belgique.*

Directeur: Dom. U. Berlière, O. S. B. *Assistent:* Dr. A. Fayen.

RÖMISCHES INSTITUT DER GÖRRES-GESELLSCHAFT*.

HISTORISCHE ABTEILUNG. Gegründet 1888 zum Zwecke archivalischer Forschungen in Rom und Italien. Beteiligt an der Herausgabe der *Quellen und Forschungen aus dem Gebiete der Geschichte,* bis jetzt 9 Bände. — *Concilium Tridentinum. Diariorum, actorum, epistularum, tractatuum nova collectio,* bis jetzt zwei Bände: Bd. I *Diariorum pars prima, herausgeg. von Seb. Merkle* (Freibg. 1901); Bd. IV *Actorum*

* Die Angaben über die Görres-Gesellschaft selbst siehe unter Köln.

pars prima, herausgeg. von Ehses (Freibg. 1904), in gr. 4°. In Vorbereitung: *Quellen zur päpstl. Finanzverwaltung im 14. Jahrhundert.* *Leiter:* Mons. Dr. Steph. Ehses.

ARCHÄOLOGISCHE ABTEILUNG. Gegründet 1900 zur theoretischen und praktischen Einführung angehender Archäologen in die christlichen Altertümer Roms. Monumentalwerk: *Wilpert, Die Malereien der Katakomben Roms 2 Bde. Fol.* Freibg. 1903. — *Leiter:* Mons. Dr. Jos. Wilpert. — Sendungen für beide Abteilungen zu richten an den Campo santo al Vaticano.

BIBLIOTECA APOSTOLICA VATICANA.

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 618 und IV S. 661. Der grösste Teil der gedruckten Bücher befindet sich seit 1892 in der Sala Leonina. Näheres über die Aufstellung der Sammlungen s. Minerva V S. 704. Enthält auch eine grosse Nachschlage-(Hand-)Bibliothek (Biblioteca di consultazione), in welcher Lexika, Regesten, historische und geographische Quellensammlungen und die nach den einzelnen Ländern geordneten Schriften der Akademien und gelehrten Gesellschaften aufgestellt sind.

Pansa, M., La biblioteca Vaticana con la storia delle cose fatte da Sisto V. Rom. 1590. — Rocca, Biblioteca Vaticana. Rom. 1591. — Buonarroti, Osservazioni sopra alcuni medaglioni antichi del card. Carpegna. Rom. 1698 — Scilla, Delle monete pontificie antiche e moderne. Rom. 1715. — Venuti, Antiqua numismata maximi moduli ex museo card. Albani in Vaticanam Bibliothecam translata. 2 Tom. Rom. 1739—1744. — Assemani, Catalogus bibliothecae apostolicae Vatic. codicum mss. in tres partes distributus. vol. I—III. Rom. 1756—1759. (Suppl. für die oriental. Handschr. v. Mai in der Scriptorum Veterum collectio.) — Recensio manuscriptorum qui ex universa bibl. Vat. selecti procuratoribus Galliarum traditi fuere. Lips. 1803. — Creuzer, Catalogus codicum Palat. Academiae Heidelberg. restitutorum. Heidelberg 1816. — Zanelli, La bibl. Vatic. della sua origine fino al presente. Rom. 1857. — Vetus et Novum Testamentum ex antiquissimo cod. Vat. ed. Angelus Maius. Rom. 1857. — Narducci, Intorno alla vita del conte G. M. Mazzuchelli ed alla collezione dei suoi manoscritti ora posseduti della Bibl. Vatic. Rom. 1867. — Barbier de Montault, La Bibl. Vaticane et ses annèxes. Rome 1867. — Raffaelli, La imparziale e veritiera istoria della unione della bibl. ducale d'Urbino alla Vaticana. Fermo 1877. — Valenti, A., Trasferimento della bibl. ducale d'Urbino a Roma. Urbino 1878. — Rossi, La bibl. della sede apostolica ed i catalogi dei sui manoscritti. Roma 1884 — Stevenson, H., Codices mss. Palatini graeci bibl. Vatic. Rom. 1885. — Müntz, E., La bibl. du Vatican au XVI. siècle. Paris 1886. — Rossi, De origine, historia, indicibus scrinii et bibliothecae sedis apostolicae. Rom. 1886. — Mazzantini, Manoscritti italiani delle biblioteche di Francia. Rom. 1886. — Stevenson jun., Catalogo dei libri palatini stampati. 2 vol. Rom. 1886. — Beltrani Giov., I libri di F. Orsini nella biblioth. Vatic. Rom. 1886. — Müntz et Fabre, La bibl. du Vatican au XV. siècle. Paris 1887. — Faucon, La librairie des papes d'Avignon, sa formation, sa composition, ses catalogues (1316—1420). 2 vol. Paris 1886. 1887. — Stevenson, H., Mss. graeci Reginae Suecorum et P. Pii II. Rom. 1888. — Ehrle, Historia bibliothecae Romanor. pontificum, tum Bonifatianae, tum Avenionensis enarrata et antiquis earum indicibus aliisque documentis illustrata. Tom. I. Rom. 1890. — Batiffol, La Vaticane de Paul III. à Paul V. Par. 1890. — Marucchi, O., Monumenta Papyracea Aegyptia Bibl. Vat. Rom. 1891. — Carini, Di alcuni lavori ed acquisiti della Bibl. Vat. nel pontificato di Leone XIII. Rom. 1892. — Carini, La bibl. Vatic. pro-

prietà della sede apostolica. Rom. 1892. — Marucchi, O., La collezione dei papiri egizî vaticani. Roma 1893.

Dotation unbestimmt (je nach Bedarf).

Die Benutzung von Hdss. und Büchern der Bibl. ist im Lesesaale jedem Gelehrten ohne Rücksicht auf seine Konfession in liberaler Weise gestattet. Zur Zulassung genügt ein an Seine Heiligkeit gerichtetes Gesuch, das jedoch durch jemand schriftlich zu empfehlen ist, der dem Präfekten für den Bittsteller die nötige moralische Bürgschaft leistet. Bei persönlicher Empfehlung an einen der Oberbeamten ist es nur eine Formalität, aber eine nötige, die dann von der Verwaltung selbst besorgt zu werden pflegt. Im letzteren Falle wird die Benutzung sofort (oder am folgenden Tage) gestattet. In der Regel dürfen zu gleicher Zeit nur 2 Hdss. bestellt werden.

Protettore: Card. Alfonso Capecelatro, Erzbischof von Capua, Bibliothekar der hl. röm. Kirche. — *Vice-Bibliotecario:* Abbate Gius. Cozza-Luzi. — *Prefetto:* P. Franz Ehrle. — *Scrittori:* Mons. Mariano Ugolini *(Orient. Sprachen)*, Dr. Giovanni Mercati, Mons. Cosimo Stornajolo *(Griech.)*, P. D. Generoso Calenzio, Comm. Orazio Marucchi *(Lat.)*, Dr. Marco Vattasso, Dr. Pio Franchi de' Cavalieri. — *Scrittore onorario:* Dr. B. Nogara.

Gabinetto numismatico. *Custode:* Cav. Camillo Serafini.

Museo Cristiano. *Prefetto:* Baron Rodolfo Kanzler.

BIBLIOTECA NAZIONALE CENTRALE VITTORIO EMANUELE.
(Im alten, 1582 erbauten Collegio Romano der Jesuiten.)

Gegründet 1875. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 622. 2 Lesesäle mit 168 Sitzplätzen, 1 Zeitungssaal (400 per. Zeitschriften).

Gesamtbestand: ca. 350000 gedr. Bde., 245000 kl. Schriften, 5800 Zeitschriften, 1600 Inkun., 6200 Mss., 24000 Autographe, Briefe u. Urkunden. Zuwachs (1903): 9759 gedr. Bde. u. kl. Schriften, 146 Mss. u. Autographe.

Budget: Gehälter L. 80000, für Anschaffungen u. Einb. L. 38000, sächl. Ausgaben L. 42000. Ausserord. Ausgaben: für eine Sammlung von Büchern und Dokumenten, welche sich auf die Geschichte der ital. Freiheitsbewegung beziehen L. 2000. — Geöffnet November bis Juni von 9—18 Uhr, Juli bis Oktober von 9—15 Uhr.

Bonghi, Rugg., La Bibl. Vitt. Em. e i musei. Discorso inaug. Roma 1876. — Castellani, Carlo, Catalogo ragionato delle più rare e più importanti opere geografiche a stampa, che si conservano nella Biblioteca del Collegio Romano. Roma 1876 in 8°. — Castellani, Carlo, Notizia di alcune edizioni del sec. XV. non conosciute fin' ora dai bibliografi, conservate nella Biblioteca Vittorio Emanuele. Roma 1877. — Valenziani Carlo, Catalogo di libri giapponesi e cinesi acquistati di recente dalla Biblioteca Vittorio Emanuele di Roma. Firenze 1876. in 8°. — Catalogo delle opere di paleografia e diplomatica, possedute dalla Biblioteca Nazionale Centrale Vittorio Emanuele di Roma. Roma 1887. in 8°. — Fumagalli, Giuseppe e Belli Giacomo, Catalogo dalle edizioni romane di Antonio Blado Asolano ed eredi (1516—1593), possedute dalla Biblioteca Nazionale Centrale Vittorio Emanuele di Roma. Roma-Firenze 1891. in 8°. — Bolletino delle opere moderne straniere acquistate delle Biblioteche pubbliche governative del Regno d'Italia. Roma 1886—92. 7 voll. in 8°. (Erscheint seit Jan. 1898 wieder.)

Benutzung (1902): in der Bibl. 121023 Druckbände u. 381 Mss., in der Stadt verliehen: 11288 Werke, an andere italien. Bibliotheken 1990 Bde.

Direttore: Domenico Gnoli. — *Bibliotecari:* Achille Ricci, Costantino Maes, Domenico Ciàmpoli. — *Sotto-Bibliotecari:* Giuseppe Guli, Carlo Mascaretti, Giacomo Belli, Arnaldo Sabbatini, Alessandro

Sabbadini, Guido **Calcagno**, Vittore **Prestini**, Teresa **Bari**, Guglielmo **Passigli**, Luigi De **Gregori**, Vincenzo **Fago**.

R. BIBLIOTECA VALLICELLIANA (1581).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 620. Seit 1884 der Reg. Società Romana di Storia Patria anvertraut. 1 Saal, 2 Zimmer, 8 Sitzplätze.

Bestand: 27508 Bde., 119 Inkun., 2315 Manuskripte.

Gehälter: L. 8170 jährl. Für Erwerbungen kein bestimmtes Budget.

Geöffn. an Werkt. v. 9–3 U. — 1900 wurden 149 Bücher u. 707 Hdss benutzt. — *Bibliotecario:* Dr. Alfredo Romualdi.

R. BIBLIOTECA ANGELICA (1614).

(Eigenes Gebäude Piazza S. Agostino 8.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 620. Erste öffentl. Bibl. in Rom (unter Sixtus V.). 1 Vestibül, enth. 19000 Bde., 1 grosser Lesesaal mit circa 60000 Bdn. und 50 Sitzplätzen, und 1 kl. Saal, 1 Manuskriptenzimmer mit 2326 orient., griech., lat. u. ital. Handschr.

Rocca, Ang., Bibl. Angelica. Literatorum literarumque amatorum commoditati dicata. Romae 1608. — *Narducci Henricus, Cat. codicum manuscriptorum praeter graecos et orientales in Bibl. Ang. Tom. I. Romae 1893.* — *Catalogo dei Codici orientali della Bibl. Ang. di Roma (J. Guidi). Firenze 1888.* — *Index codicum graecorum Bibl. Ang. Digesserunt G. Muccio, Pius Franchi de Cavalieri, praefatus est E. Piccolomini, Firenze-Roma 1896.* — *Parthey, G., Verzeichniss der griech. u latein. Handschriften in der Biblioteca Angelica bei S. Agostino in Rom. Auszug aus dem handschriftl. Kataloge v. Bartolomei, nebst Angabe der Standörter.* Serapeum, XXX. Jahrg. Leipzig, Weigel, 1869. — Intelligenzbl. Nr. 4, pag. 25–29; Nr. 5, pag. 33–35. — *Narducci Enrico, Di alcuni codici della Biblioteca Angelica di Roma, riguardanti la Patrologia.* (Atti della R. Accademia dei Lincei, Anno CCLXXXI, 1883–84, Serie 3a Transunti. Roma, tip. Salvinin, vol. VIII, pg. 196–198). — *Pélissier. L. G. Manuscrits de Gilles de Viterbe à la Bibliotheque Angélique. Rennes, impr. Le Roy, 1892 in 8°. pg. 13.*

BUDGET: Die Bibliothek besitzt eigenes, vom Staate verwaltetes Vermögen, dessen Zinsen, jährlich 15000 L., für Anschaffungen, Einbinden und Gehälter verwandt werden.

Geöffnet an Werktagen von 8–14 Uhr.

Bibliotecario: Prof. Gennaro Buonanno.

R. BIBLIOTECA CASANATENSE (Via di S. Ignazio No. 52). (1698.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 622. 37 Zimmer. 60 Sitzplätze.

Gesamtbestand: 114856 Druckbde., 76052 kl. Schriften, 2067 Inkun., 5431 Manuskripte, 981 Bde. Musikalien. Zuwachs 1903: 2018 Druckbde., 514 kl. Schriften, 34 Manuskripte.

Audiffredi, J. B., Bibliothecae Casanatensis Catalogus librorum typis impressorum. Tom. I–IV (A–L). Romae 1761–88. fol.

Gehälter: L. 17200, für Anschaff. u. Einb. L. 13500, sächl. Ausgaben L. 3700. — Geöffnet von Okt. bis Mai von 9–15 Uhr, von Juni bis Sept. von 7–13 Uhr. — Benutzung 1903: in der Bibliothek 42589 Bde. u. 920 Mss. Verliehen in der Stadt 1565 Bde., an auswärtige italienische Bibliotheken 197 Bde.

Bibliotecario: Ignazio Giorgi. — *Sotto-Bibliotecari:* Dr. Giuseppe Staderini, Cesare Serafini. Zugeteilt: Prof. Niccola Antonelli, Prof. Domenico Orano, Prof. Filippo Sensi, Conte Oddo Cresci-Antiqui, Dr. Ugo Fioretti.

BIBLIOTECA CORSINIANA.

(1884 vereinigt mit der 1848 gegr. Bibl. der Accad. dei Lincei.) [s. d.].

Gegründet 1754. Näheres s. Minerva V. Jahrg., S. 707.

BESTAND: 42700 Druckbände, 18000 kl. Schriften, 2288 Inkunabeln, 2511 Handschriften, 600 Autographen. — JAHRESBUDGET unbestimmt.

Historische Notizen über die Bibliothek: *Novelle letterarie fiorentine 1755. — Blume, Iter Italicum, vol. III. 1830. — Gachard. Bull. Commiss. r. d'hist. Bruxelles. 1869 — Pélissier, Inventaire sommaire de 62 mss. in Centralbl. f. Bibl.-Wesen. Bd. VIII. — Inventaire de mss.* in *Mélanges d'archéologie et d'histoire. Tom IX. Roma 1889. — Statistica delle Biblioteche (Ministero d'A. I. e C.). Vol. II p. 171.*

Geöffnet: Täglich ausser Mittwoch, Winter 1—4 U., Sommer 2—5 U.

Beamten-Personal: das der Accad. dei Lincei.

BIBLIOTECA MILITARE CENTRALE.

Gegründet 1863. Speziell militär. und kulturhistor. Werke.

Bestand: 60535 Bde. u. 7915 kl. Schriften, 68557 Kart. u. 280 Atlant.

JAHRESHAUSHALT (1903—1904). Sächliche Ausgaben L. 12100, Büchererwerb L. 10400. Benutzung (1903): 10290 Bde. u. Karten.

Geöffnet: 3 Stunden Vorm. u. 3 Stunden Nachm., an Festtagen nur 3 Std. Vorm. — *Direttore:* Oberst Enrico Barone; *Aiutante:* Hauptmann Lorenzo Ferraro. — *Bibliotecari:* Giovanni Pistoni, Vincenzo Piccini, Pompilio Piccirilli, Vittorio Duse.

BIBLIOTECA CHIGIANA (im Palazzo Chigi). (1660.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 620.

Bestand: 25000 gedruckte Bände, 10100 kl. Schriften, 43 Inkun., 2877 Hdss., 11 Karten, 248 Musik., davon 156 hdschr., 2 Bde. Handzeichnungen v. Lorenzo Bernini und eine Wappensammlung. — Erlaubnis zur Benutzung von dem Principe Chigi. — Geöffnet Donnerstags.

Catalogo della Bibl. Chig., di disposto da Assemani. R. 1764.

Bibliotecario: Prof. Giuseppe Cugnoni.

BIBLIOTECA BARBERINIANA (jetzt im Vatikan). (Um 1638.)

Bestand: 60000 Bde. u. 10000 Hdss. *Bibliotecario:* Don Alessandro Pieralisi.

BIBLIOTECA DELLA CAMERA DEI DEPUTATI. (Gegr. 1848 in Turin.)

(Im Palazzo di Monte Citorio.)

Bestand: 109500 Bde. und kl. Schriften, 268 Karten, 100 Atlant., 300 period. Publikationen. — Budget für Anschaffungen: L. 25000.

Catalogo degli scritti contenuti nelle pubblicazioni periodiche italiane e straniere. Roma 1885—1902. 6 in 8⁰.

Geöffnet während der Sitzungen 8—8 U., sonst 9—6 U.

Bibliotecario: Pietro Fea. — *Vice-Bibl.:* Pio Gaddi. — *Segretario:* Antonio Rovini. — *Vice-Archivista:* Francesco Consalvo.

BIBLIOTECA DEL SENATO DEL REGNO (Gegr. 1848 in Turin.)

Bestand: 73895 Bde., 13757 kl. Schriften, 60 Inkun., 320 Hdschr.

Vice-bibliotec.: dott. Fortunato Pintor; dott. Luigi Ferrari.

BIBLIOTECA MUSICALE DELLA R. ACADEMIA DI S. CECILIA.

Gegr. 1875. Näheres s. Minerva III. S. 620. 2 Säle, 6 Zimmer, 20 Sitzplätze. Die Regierung wendet ihr die Pflichtexemplare musikal. Werke, 1 Exemplar vom Handels-Ministerium (Autorenrechte), das andere vom Justiz-Ministerium (Pressgesetz), zu. Näheres s. Minerva VI. Bestand 110000 Werke der Gesamtbibliothek (40000 Bände und 70000 Faszikel), Inkunabeln 10, Musikmanuscripte 2390, darunter verschiedene theoretische Abhandlungen, 350 Briefe — BUDGET: Gehälter: Direktor L. 5200, das übrige Personal L. 4000. Vermehrung des Personals in Aussicht gestellt. Sächliche Ausgaben L. 2500 durchschnittlich, worin die Contribution des

Staates und der Akademie begriffen sind. Es werden ausserdem alljährlich ausserordentliche Fonds bewilligt, je nach den Bedürfnissen.
Direttore: Attilio Luciani.

ARCHIVI DELLA SANTA SEDE (Vatikan. Geheimarchiv).
GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 665.
Das Geheimarchiv, diese unschätzbare Fundgrube der Historiker, stösst räumlich im Vatikan an die Biblioteca Vaticana u. enthält folgende Bestände: 1) 80 Armarien der *Hauptserie*; 2) 15 Armarien *Miscellanea* oder *Varia*; 3) Das *Archivio di S. Angelo* oder Archivio di Castello; 4) die Akten des päpstlichen *Staatssekretariats*; 5) die *Biblioteca Pia*, 6) das *Archivio Borghese*. Gesamt-Bestand: 102435 Bände und Faszikeln. Näheres über die einzelnen Abteilungen s. Minerva V. S. 708 u. 709.
Palmieri Gr., Ad Vatic. Arch. Roman. pont. regesta manductio. Roma 1884. Vrgl. Nuntiaturberichte aus Deutschland. 1. Abt. Gotha 1892.
Die Bedingungen der Benutzung des Archivs entsprechen den bei der Biblioteca Vaticana gemachten Angaben. Das Geheimarchiv hat keine besondere Dotation, Geldmittel werden nach Bedarf flüssig gemacht.
Prefetto: Cardinal Francesco Segna.
Sotto Archivisti: Mgr. Pietro Wenzel, P. M. Enrico Denifle. *Custodi:* Angelo Melampo, Giovanni Miozzi. *Scrittori:* Giuseppe Herzen, Vincenzo Nardoni, Avv. Attilio Aiuti. Giuseppe Pressuti. *Cattedra di Paleografia:* Angelo Melampo.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato) (1871).
GESCHICHTE s. Minerva IV. Das Archiv enthält 9 Abteilungen. Deren Bestände s. Minerva XIII. Eine weitere Abteilung, welche besonders die Urkunden der Krankenhäuser Roms vom 12. Jahrhundert an enthält, befindet sich im ehemaligen General-Ordenshaus der Jesuiten auf der Piazza del Gesù, wohin später der Hauptsitz des Archivs verlegt werden wird. Mit dem Staatsarchiv ist im Ospizio di San Michele das Archivio Centrale del Regno vereinigt (Dekret vom 27. Mai 1875); seit 1891 neue Sektion in den ehemal. Carceri Nuove, Via del Gonfalone.
Clédat, L. Les Archives italiennes à Rome. In d. Bibliothèque de l'École des chartes. Bd 36. 1875. — Gregorovius, Ferd. Das röm. Staatsarchiv in Sybel's histor. Zeitschr. Bd. 26. 1875. — Vazio, N. Relazione sugli Archivi . . 1883, p. 283—299. — Salvarezza, C. Gli Archivi di Stato italiani. 1903.
Direttore: Comm. Dr. Enrico De Paoli. — *Reggente:* Cav. Avv. Ernesto Ovidi. — *Archivisti:* Cav. Alessandro Corvisieri, Cav. Dr. Romolo Brigiuti, Dr. Manfredo Helminger. — *Sotto-archivisti:* Giuseppe Campanile, Giulio Cicchetti, Paolo Polidori, Dr. Giov. Battista Picchiorri, Prof Dr. Ermanno Loevinson, Cte. Cav. Dr. Andrea Da Mosto, Roberto Grella. — Ausserdem 3 Assistenten.

MUSEI E GALLERIE PONTIFICIE (Päpstl. Museen), unterstehen dem Maggiordomo, z. Z. Mons. Ottavio Cagiano de Azevedo.
Museo Vaticano. — Museo Lateranense.
Direktoren: Comm. Alberto Galli, Direttore Generale dei Musei e delle Gallerie Pontificie; Comm. Lodovico Seitz (Gemälde); Prof. Orazio Marucchi (ägypt. Museum); Dott. Bartolomeo Nogara (etruskisches Museum).

LA BADIA DI S. MARIA DI GROTTA FERRATA.
Grottaferrata 4 km südlich vom Bahnhof Frascati.
Ein im Jahre 1004 gegründetes griech. Kloster der Basilianer, von der italienischen Regierung zum »Monumento Nazionale« erklärt. Die Mönche blieben Custoden der wertvollen Bibliothek. Reiche Hand-

schriftensammlung. Sie unterhalten eine gute Klosterschule und sind wissenschaftlich sehr thätig. Näheres s. Minerva VI.

Archimandrita u. Ispettore dei Monumenti e Scavi: A. Rocchi.

STAATLICHE MUSEEN.

MUSEO NAZIONALE DI VILLA GIULIA (in der Villa di Papa Giulio Del Monte, vor Porta del Popolo).

Gegründet 1888 als Museum für nichtrömische Altertümer, enthält die Resultate der Ausgrabungen von Falerii und des südlichen Etrurien.

Direttore incar.: Prof. cav. A. Sogliano. — *Ispettore:* R. Mengarelli.

MUSEO NAZIONALE ROMANO, in den Diocletiansthermen.

Altertümer römisch. Fundorts. — *Direttore incar.:* Prof. cav D. Vaglieri. — *Ispettori:* E. Stefani, Prof. G. E. Rizzo. — *Conservatore:* Dr. Lorenzina Cesano.

MUSEO PREISTORICO ETNOGRAFICO E KIRCHERIANO.

Römische Anticaglien. Prähistorisches. Ethnographisches.

Catal. del Mus. Kirch. pubblicato per cura di E. de Ruggiero Parte I. Roma 1878 (mehr nicht erschienen).

Direttore: Comm. L. Pigorini. *Ispettore:* G. A. Colini.

MUSEO CAPITOLINO (städtisch).

Nuova descrizione del Mus. Cap. compilata per cura della commissione archeologica comunale. Roma 1882 (unvollendet).

Direttore: Comm. Augusto Castellani.

ANTIQUARIUM COMUNALE (via s. Gregorio 1, beim Colosseum).

Architekturfragmente und sonstige Altertümer, auch prähistorische, stadtrömischen Fundorts. Das Antiquarium untersteht der Commissione archeologica comunale di Roma.

R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEODINAMICA.

Gegr. 1878. — *Direktor:* Prof. Luigi Palazzo.

SPECOLA VATICANA (Sternwarte des Vatikans).

Näheres über Geschichte u. Einrichtung s. Minerva VI. — *Pubblicazioni della Specola Vaticana.* Roma Tipografia Vaticana 1891 ff.

Direttore: P. M. Angelo Rodriguez y Prada. *Vice-Direttore:* Giuseppe Lais *Assistente:* Cav. Federico Mannucci. *Assistente Onorario:* Mgr. Giuseppe Buti.

OSSERVATORIO ASTRONOMICO PRIVATO SUL GIANICOLO

(Privat-Sternwarte auf dem Janiculus). Borgo S. Spirito 12.

Direktor: P. Adolf Müller, S. J., Prof. an der Gregor. Univ.

STERNWARTE DES CAPITOLS siehe **UNIVERSITÄT** S. 986.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Akademie der Wissenschaften s. S. 993.

R. Società Romana di Storia patria (presso la Biblioteca Vallicelliana). Gegründet 1877. Publ.: *Archivio della R. Società Rom. vol. 1—27* (seit 1877) und Einzelwerke: *Regesto di Farfa; Regesto Sublacense; Monumenti paleografici di Roma; Diplomi imperiali e reali delle Cancellerie d'Italia* u. a. m. — *Presidente:* Ugo Balzani. *Segretario:* Pietro Egidi.

Istituto Storico Italiano (Palazzo dei Lincei alla Lungara). Durch kgl. Dekret vom 25. November 1883 eingerichtet zu dem Zweck, die Thätigkeit der verschiedenen Deputationen und Gesellschaften für vaterländische Geschichte zu regeln, Kataloge und Register über

die Geschichtsquellen der verschiedenen Gegenden Italiens und über die Publikationen der einzelnen Deputationen und Gesellschaften anzufertigen; die Scriptores Rerum Italicarum von Muratori und andere Geschichtsquellen von Bedeutung neuzudrucken. Publ.: *Fonti per la storia d'Italia: Scrittori, Carte, Leggi, Antichità* vol. 1—35 (1887—1904); *Bullettino* vol. 1—24 (1886—1902). Mitgl.-Zahl: 17, wovon 4 vom Minister des öffentlichen Unterrichts, 13 von den Deputationen und historischen Gesellschaften ernannt werden. — *Presidente:* Pasquale Villari, Senator. *Segretario:* Ignazio Giorgi.

Società Filologica Romana (Piazza Sora, Palazzo Sora). Gegründet 1901. Publ.: *Documenti di Storia letteraria (Il libro delle tre scritture e il Volgare delle Vanità di Bonvesin da Riva; Il libro de varie romanze volgari. Cod. Vat. 3793, fasc. 1—5; I Documenti d'Amore di F. da Barberino, fasc. 1—3); Miscellanea, 1—2; Studi romanzi 1—2; Bullettino 1—6.*
Presidente: Pietro Egidi. — *Segretario:* Giovanni Ferri.

Roorkee (United Provinces of Agra and Oudh, India).

THOMASON ENGINEERING COLLEGE.

Das College besteht aus 1) Civil and Electrical Engineer Classes. 2) Upper Subordinate Class. 3) Lower Subordinate Class. 4) Mechan. Apprentice Class. 5) Industrial Classes. 6) Brit. Milit. Survey Class. 7) Native milit. Survey Class. 8) Junior Civil Service Class. — Der Studiengang von 1) ist dreijährig. — Gebühren 16 Rs. monatl. für Geprüfte, 40 Rs. für Ungeprüfte. — Die übrigen Klassen kommen für die Zwecke dieses Jahrbuchs nicht in Betracht. — Gesamt-Schülerzahl (1904): 390. Schuljahr vom 1. Nov. bis 31. Juli.

Principal: Major E. H. de Atkinson, R. E.
Milty-Assistent Principal: Capt. H. B. D. Campbell, R. E.
Professoren: E. F. Tipple, B. A.; F. W. Sedgwick, M. A. Ausserdem 20 Lehrer und Instruktoren. — **BIBLIOTHEK** (20 867 Bde.).

ROSCOFF (Finistère), Laboratoire zoologique s. **PARIS**, Universität, Faculté des sciences und Ecole pratique des hautes études.

Rostock (Mecklenburg, Deutschland).

LANDES-UNIVERSITÄT (1419).

Geschichte, Gründungsaufwand s. Minerva II. Jahrg. S. 624.
Ordentl. Jahreshaushalt (von Johannis 1904 bis Johannis 1905).

Einnahmen:		Ausgaben:	
Bewilligung aus d. grossherzogl. Renterei	ℳ 457 057	Rektorat u. Verwaltung, Steuern, Bibliothek (Gehälter der Beamten etc.)	ℳ 71 427
Zinsen u. Nebeneinnahm.	2 100	Theologische Fakultät	35 030
Inskriptionen, Abgangszeugnisse, Promotion., Bibliotheksscheine	9 100	Juristische »	36 100
Fremde Zuschüsse, Entschädig. v. Nutzungen	6 200	Medicinische »	97 147
Verschiedenes	700	Philosophische »	139 761
Augenklinik	40 470	Bauten	16 000
Ohrenklinik	23 060	Augenklinik	50 700
Univ.-Krankenhaus	204 360	Ohrenklinik	31 520
		Univ.-Krankenhaus	265 362
	ℳ 743 047		ℳ 743 047

Ausserdem werden noch aus besonderen landesherrlichen Mitteln erhalten die Frauenklinik und die Irrenheilanstalt Gehlsheim.

Verfassung s. Minerva II. oder III. — Für die Studierenden gelten die revidierten Disziplinarstatuten vom 8. Oktober 1867 nebst den Aenderungen vom 9. März und 26. Sept. 1881, 19. Dezbr. 1889, 12. Janr. 1895 u. 9. Juni 1902. Aufnahmebedingungen s. Minerva II, III, oder IV.

Gebühren, Promotion, Habilitation s. Minerva V. Jahrg.

Das Sommer-Sem. dauert vom 15. April bis 15. August; das Winter-Sem. vom 15. Oktober bis 15. März.

Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 561 (35 Theol., 85 Jur., 129 Med., 312 Phil.).
S.-S. 1904: 559 (35 Theol., 102 Jur., 124 Med., 298 Phil.).

Kanzler: S. Königl. Hoheit Grossherzog v. Mecklenburg-Schwerin, Friedr. Franz IV. — *Vize-Kanzler:* Wirkl. Geheimer Legationsrat Dr. jur. von Buchka. — *Rektor:* Professor Geinitz.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Ludwig Theodor Schulze: *Dogmatik und Ethik.*
Karl Friedrich Nösgen: *Neutestamentl. Exegese.*
J. Fr. Hashagen: *Prakt. Theolog.*
Wilh. Walther: *Kirchengesch.*
Justus Köberle: *Altes Testament.*
— Ausserord. Professor:
Richard Grützmacher: *Syst. Theologie*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Franz Bernhöft: *Röm. Recht.*
Bernh. Matthiass: *Röm. Recht.*
Hugo Sachsse: *Kirchenrecht.*
Karl Lehmann: *Deutsch. Recht.*
Friedrich Wachenfeld: *Strafr. u. Civilprozess.*
Hübner: *Dtsch. u. öffentl. Recht.*
— Ausserord. Professor:
Franz Albrecht Fischer: *Röm. Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Friedrich Schatz: *Gynäkologie.*
Albert Thierfelder: *Path. Anat.*
Rud. Kobert: *Pharmakologie u. physiolog. Chemie.*
Dietrich Barfurth: *Anatomie.*
Osk. Langendorff: *Physiolog*
Fedor Schuchardt: *Psychiatr.*
Friedrich Martius: *Innere Med.*
Ludwig Pfeiffer: *Hygiene.*
Otto Körner: *Otiatrie und Laryngologie.*
Müller: *Chirurgie.*
Th. Peters: *Augenheilkunde.*
— Ausserord. Professoren:
Th. Gies: *Chirurgie.*
Friedrich Reinke: *Anatomie.*
Wolters: *Dermatologie.*
— Priv.-Dozenten:
Tit.-Prof. Gustav Ricker: *Pathol. Anatomie.*
Tit.-Prof. Ulrich Scheven: *Psychiatrie.*
Tit.-Prof. Ernst Erich: *Chirurgie.*
Kühn. *Inn. Med.*
Büttner: *Gynäkologie.*
Müller: *Physiologie*
Henrici: *Otiatrie u. Laryngolog.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Heinrich Friedrich Ludwig Matthiessen: *Physik.*
Friedrich Wilhelm Philippi (liest nicht)
Eugen Geinitz: *Mineral. u. Geol.*
Gustav Körte: *Klass. Archäol.*
Paul Falkenberg: *Botanik.*
Otto Staude: *Mathematik.*
Aug. Michaelis: *Chemie.*
Oswald Seeliger: *Zoologie.*
Wolfgang Golther: *Deutsche Philologie.*
Franz Erhardt: *Philosophie.*
Richard Ehrenberg: *Staatswissenschaft.*
Otto Kern: *Klassische Philol.*
Hermann Bloch: *Geschichte.*
— Ausserord. Professoren:
Reinh. Heinrich: *Landwirtsch.*
Ludwig Will: *Zoologie.*
Fel. Lindner: *Engl. Philologie.*
Rud. Zenker: *Roman. Philol.*
Richard Wachsmuth: *Physik.*
Richard Stoermer: *Chemie.*
Otto Plasberg: *Klass. Philol.*
H. Lüders: *Indogerm. Sprachw.*
— Priv.-Dozenten:
Jul. Robert: *Französ. Sprache*
Tit.-Prof. Ernst Schäfer: *Gesch.*
Tit.-Prof. Gottfried Kümmel: *Physik.*
Tit. Prof. Rud. Fitzner: *Geograph.*

Franz Kunkell: *Chemie.*
von Wasielewski: *Botanik.*
— Lehrer der Musik: Prof. Albert Thierfelder.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (teilweise mit Fachbibliotheken).

Universitätsgottesdienst (ℳ 2900), Prediger Prof. Hashagen, Prediger Prof. Walther.
Convictor. (ℳ 7210). Prof. Geinitz.
Stipend.-Verwaltung: Derselbe.
Preisfragen-Institut (ℳ 500).
Homilet.-katech. Seminar (ℳ 800).
Juristisches Seminar (ℳ 200).
Anthropotom. Institut (ℳ 7720). Dir.: Prof. Barfurth.
Patholog. u. patholog.-anat. Inst. incl. bakteriol. Abteil. (ℳ 9069). Dir.: Prof. Alb. Thierfelder.
Physiologisches Institut (ℳ 5208). Dir.: Prof. Langendorff.
Institut für Hygiene (ℳ 5008). Dir.: Prof. L. Pfeiffer.
Inst. f. Pharmakologie u. physiol. Chem. (ℳ 4570). Dir.: Prof. Kobert.
Universitätskrankenhaus. (ℳ 269000). Direktoren: Proff. Dr. Dr. Müller u. Dr. Martius.
Augenklinik (ℳ 46850). Dir.: Th. Peters.
Gynäkolog. Klinik in der Landesfrauenklin. u. Hebammenschule (ℳ 555). Dir.: Prof. Schatz.
Klinik u. Poliklinik für Ohren- u. Kehlkopfkrankheiten (ℳ 30880). Dir.: Prof. Körner.
Psychiatr. Klinik u. Poliklinik f. Nerven- und Gemütskranke (ℳ 1975 †). Dir.: Prof. Schuchardt.
Impfinstitut (ℳ 60). Dir.: Prof. Pfeiffer.
Klassisch-Philologisch. Seminar (ℳ 545). Dir.: Prof. Kern.
Deutsch-Philol. Sem. (ℳ 370). Dir.: Prof. Golther.
Historisches Sem. (ℳ 330). Dir.: Prof. Bloch.
Roman.-Engl. Seminar (ℳ 280). Dir.: Prof. Zenker u. Lindner.
Staatswissenschaftl. Seminar (ℳ 300). Dir.: Prof. Ehrenberg.
Münzkabinet (ℳ 325). Dir.: vacat.
Chem. Laboratorium (ℳ 18019). Dir.: Prof. Michaelis.
Zoolog.-Zootom. Inst. (ℳ 5378). Dir.: Prof. Seeliger.
Botan. Inst. u. bot. Garten (ℳ 8691). Dir.: Prof. Falkenberg.
Mineralog.-geolog. Inst. u. Landesmus. (ℳ 2695). Dir.: Prof. Geinitz.
Physikal. Institut und mathem.-astronom. Kab. (ℳ 4961). Dir.: Prof. Matthiessen.
Mathematisch-physikal. Seminar (ℳ 900). Dir.: Proff. Matthiessen und Staude.
Archäologische Sammlung (ℳ 400). Dir.: Prof. Körte.

†) Nur die für akademische Zwecke bestimmten Ausgaben.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Jetziger Bestand: ca. 318000 Bde. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 628.

Ausserdem ist in ihren Räumen die Bibliothek des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg aufgestellt.

Jährl. ordentl. Ausgaben: Besoldungen ℳ 15100, für Büchererwerb ℳ 17200, sächl. Ausgaben ℳ 3190.

Bücherausgabe: Geöffnet an allen Werktagen von 11—1 Uhr; im Sommersemester ausserdem am Mittwoch u. Sonnabend v. 11—12 Uhr; in den Universitätsferien Mittwoch und Sonnabend von 12—1 Uhr.

Ober-Bibliothekar: Prof. Dr. Kern.
Bibliothekare: Dr. Adolf Hofmeister, Dr. Gustav Kohfeldt.
Hülfsarbeiter: Dr. Vorberg.

RATSARCHIV.

Verwaltung und Bestände s. Minerva XI. Wichtig für die Geschichte der Stadt und der Universität Rostock, der Hanse, Mecklenburgs (Landtags-Protokolle und -Akten) und der nordischen Reiche. — Ein eigenes Budget existiert noch nicht. Die Benutzung ist nur mit Erlaubnis des Rates gestattet. Benutzungszeit: 10—2 Uhr.

Ratsarchivare: Senator Dr. A. Becker, Senator J. F. H. Paschen.
Stadtarchivar: Dr. K. Koppmann (seit 1884; Gehalt ℳ 4400).
Archivsekretär: Dr. E. Dragendorff (seit 1900; Gehalt ℳ 1800).

VEREIN FÜR ROSTOCKS ALTERTÜMER.

Gestiftet 1883. Mitgliederzahl ca 250. *Museum:* geöffnet Mi. u So. v. 11—1½ Uhr. — Publikationen: *Beiträge zur Geschichte der Stadt Rostock* (seit 1890). — *Vorsitzender:* Senator Dr. A. Becker. — *Schriftführer:* Hofrat Rechtsanwalt Crull.

Rostov (Russland).

MUSEUM KIRCHLICHER ALTERTÜMER.
(Muzej cerkovnych drevnostej.)

Gegr. 1883 unter Mitwirkung der Moskauer archäolog. Gesellschaft. Das Mus. disponiert über ein von Kaiser Nikolaj II. u. anderen Personen geschenktes Kapital von 2750 Rub — Bestand: Porträte, Gemälde u. dgl. 400, kirchliche Altertümer 900, archäolog. u. ethnogr. Gegenstände 550, Münzen u. Medaill. 1850, Bücher u. Hss. 4000 (Hss. ausser Akten 120 Bde.) etc., im Ganzen (1903): 8637 Gegenstände. Näheres s. Minerva VI.

Lit.: *Byčkov, Putevoditel po Rost. muzeju.* — *Otčet o dějateln. Kommisiji po vozstan. zdanij v Kremlě Rostova Vel.* Jarosl. 1885. — *Titov, Protokol torž. sobranija pri osvjašč. Bėloj Palaty,* Jar. 1883. — *Otčet za 1885—87* (v. Titov), Jar. 1888. — *Ochrannyj Katalog slav.-russkich rukopisej Titova* I—III, 1881—88. — *Opis. rukopisej Rost. muzeja* v. Titov, I—II, Jar. 1886—89. — *Opis. slav.-russkich rukopisej* I 1, Petersb. 1893. — *Lipinskij, Opis. dokumentov* 1886. — *Mansvetov, Opis. cerkovnoj utvari i predmetov bogosluž.* 1889. — *Šljakov, Opis. monet.*

Direktor: Šljakov; *Vice-Direktor:* Titov.

Rothamsted (Herts, England).

ROTHAMSTED EXPERIMENTAL STATION, HARPENDEN
(Landwirtschaftliche Versuchs-Station).

Gegr. 1843 von Sir J. B. Lawes, Bt., D. C. L., verwaltet vom Lawes Agricultural Trust. Geschichte s. Landw. Versuchs-Stat. 1877. Bd. 22. — Publ.: »*Memoranda of the Origin. Plan and Results of the Field and other Experiments conducted on the Farm and in the Laboratory of the late Sir John Bennet Lawes, Bart., D. C. L., LL. D., Sc. D., F. R. S. at Rothamsted. Herts.*« Jährlich. — *Direktor:* A. D. Hall, Esq. M. A.

Rotterdam (Niederlande).

BATAAFSCH GENOOTSCHAP DER PROEFONDERVINDELIJKE WIJSBEGEERTE (1769).

Zweck ist die Förderung und Verbreitung des Studiums der Naturwissenschaften. — Mitgliederzahl: 280. — Bibliothek (11 050 Bde). — Publ.: *Verhandelingen.* — *Protectrix:* HM Wilhelmina, Königin der Niederlande. — *Maecenas:* ZKH Hendrik, Prinz der Niederlande. — *Vorsitzender:* F. B.'s Jacob. — *Secretär:* Dr. G. J. W. Bremer. — *Conservator:* W. N. van der Zwalm.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Bestände s. Minerva IX. Jahrg.

Bibliothek über die Geschichte der Stadt und eine reiche Sammlung Karten, Ansichten (Kupferstiche und Zeichnungen) und Porträts. Die Archivalien aus der Zeit nach 1890 befinden sich zum grössten Teil im Rathause. — Budget: fl. 12350. — Publ.: *Jaarverslagen.* — *Bronnen voor de geschiedenis van Rotterdam, uitgegeven op last van het gemeentebestuur. I. De Regeering van Rotterdam, 1892. II. De oudste Kronieken van Rotterdam en Schieland (met atlas van plattegronden), 1895.*

III. De oudste stadsrekeningen van Rotterd., 1899. 3 Bde. in 4°. — *Rott. Jaarboekje, onder redactie van J. H. W. Unger, 1888—1900.* 7 Bde. in 8°.
Geöffnet täglich von 10—3 Uhr. — *Archivar:* Dr. E. Wiersum. *Adjunct-Archivare:* Fräulein Dr. H. C. H. Moquette; 1 Stelle vacat. *Conservator:* G. van Rijn.

BOIJMANS-MUSEUM.

Gegr. 1849. Gemälde, Zeichnungen, Stiche. Jahresbudget: fl. 10000. Publikationen: *Cataloge. Jahresberichte.*
Direktor: P. Haverkorn van Rijsewijk.

MUSEUM VOOR LAND- EN VOLKENKUNDE EN MARITIEM MUSEUM »PRINS HENDRIK« (Willemskade 26).

Gegr. 1884 als städt. Museum. — Bestände: Ethnograph. Sammlungen aus dem ostind. Archipel u. a. m. Schiffsmodelle etc. — Jahresbudget: ca. fl. 5000. — Publ.: *Verslag* (Jahresbericht) 1—20.
Geö. Di.—So. 10—4. — *Direktor:* Joh. F. Snelleman.

Rouen (Seine-Inférieure, Frankreich).

ÉCOLE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

(Zur Universität Caen gehörig). Reorganisiert 1904.
Budget für 1904: fr. 86832.30. Schülerzahl (1904): 152.

Professoren:
Bataille: *Anatomie.*
Pennetier: *Physiologie.*
Leudet: *Histologie.*
Pouchin: *Pharm. u. Mat. medic.*
Fr. Hue: *Äussere Pathologie u. operative Medizin.*
Raoul Brunon: *Allgem. Pathol.* (Direktor).
Martin: *Geburtsh. Klin.*
Cerné: *Äussere Klinik u. Gynäk., Radiographie.*
P. Olivier: *Innere Klinik.*
Gascard: *Chemie und Toxikologie.*

Suppl. Professoren:
Dévé: *Histologie.*
Jeanne: *Operative Medizin.*
Richard: *Physik und Chemie.*
A. Dumont: *Naturgeschichte.*
Longuet: *Anatomie.*
Guerbet: *Bakteriologie.*

Chargés de cours:
Mesnard: *Naturgeschichte.*
Buguet: *Biolog. Phys. u. Chem.*

Chefs de cliniques:
Sever: *Medizin.*
Delaforge: *Chirurgie.*
Vallée: *Geburtshilfe.*

BIBLIOTHÈQUE DE ROUEN.

Eine der wertvollsten Bibliotheken Frankreichs. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 624. 625. Bestand: 140000 Druckbände, 380 Inkun., 4220 Hdss., 4500 historische Kupfer-, 2000 normänn. Porträts; schöne Münzsammlung.
Cat. de la bibliothèque par Th. Licquet. 2 vols. — *Cat. des livres imprimés, mss. . . . composant la bibl. de M. Ch. Leber. 4 vols.* — *Cat. des mss. de la bibl. municipale relatifs à la Normandie, p. Ed. Frère.* — *Cat. des mss. p. H. Omont. (T. I, II du Cat. général, nouv. série).* — *Supplément, par H. Loriquet (t. XLIII, p. 168—226).* — *Catalogue pratique des nouvelles acquisitions* (seit 1899 jährl. 1 Bd.).
Budget: Gehälter fr. 31100, für Anschaffungen etc. fr. 10000.
Geöffnet 10—5, 7½—10 U., So. 1—5 U., v. 1. Juli—31. Aug. 10—5 U.
Conservat., chef du serv.: H. Loriquet.
Sous-bibliothécaires: Pinchon, Aubé, Girard.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (Annexe de la Préfecture).

Wichtiges Archiv. Bestände s. Minerva V. Jahreshaush.: fr. 15700.
Inventaire sommaire des archives du département de la Seine-Inférieure, par de Beaurepaire (séries C, D, G), 1864—1902, 9 vol. in-4.

— *Archives départementales. Etat des fonds de la Seine-Inférieure Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*
Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* de Beaurepaire.

ARCHIVES MUNICIPALES. Angaben fehlen.

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE.
Gegr. 1828. Naturgeschichte. Anthropol. (merow. Schädel), Ethnogr. (Ozeanien u. äusserster Orient). Seit 1. Sept. 1899 bedeutend vergrössert durch 10 neue Säle. — Publ.: *Actes du Muséum d'hist. nat. de Rouen, I—VIII.* (VIII enth. Le Musée de R. en 1900. Historique, Description Cat. sommaire mit 8 Tafeln u. 4 Plänen. 8°.) — Geö. 10—5 U. im Sommer 10—4 U. im Winter (Mont. von 12 U. an). Eintr. 50 cent., Sonntags frei. — *Directeur:* Prof. Georges Pennetier.

MUSÉE DÉPARTEMENTAL D'ANTIQUITÉS (21 Rue Beauvoisine).
Bestände s. Minerva VI. — *Le musée d'antiquités de la Seine-inférieure. 30 eaux fortes avec texte p. Jules Adeline. Fol. Rouen 1882.* — *Cat. du M.... Rouen 1875.* — *Directeur:* Gaston Le Breton.

Rudolstadt (Schwarzburg-Rudolstadt, Deutschland).

FÜRSTL. ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK (im alten Gymnasium).
Bestand: ca. 66000 Bde. Budget: ℳ 2200. — Geö. Mo. u. Do. 1/2 3—5 U. Die Bibliothek ist neu geordnet. *Vorstand:* Prof. Dr. Bangert und Oberlehrer Dr. Rübesamen.

FÜRSTL. GEH. ARCHIV.
Bestandteile: das fürstl. Archiv u. das beiden Schwarzburger Häusern gemeinschaftl. Archiv, über 700 Urk.; ausserdem sind bemerkenswert die Hohensteinischen und Paulinzeller Urkunden, deren Gesamtzahl 1300 übersteigt. Näheres s. Minerva III. — *Anemüller, Bernh., Die histor. Kollektaneen im geh. Archiv zu Rudolstadt im Korrespondenzbl. d. d. Archive II, 328 ff.* — *Archival. Erlass ebendas.* — *Anemüller, Ernst, Urkundenbuch des Klosters Paulinzelle, 1. Heft: 1068—1314 in den thüring. Geschichtsquellen. Neue Folge, 4. Bd. Jena 1889.*
Erlaubnis erteilt das fürstl. Ministerium. Versendung von Archivalien findet prinzipmässig nicht statt, obwohl Ausnahmefälle, doch nur mit Genehmigung des Ministeriums, nicht ausgeschlossen sind.
Vorstand: Dr. Bangert, Dr. Rübesamen.

Rugby (England).

TEMPLE OBSERVATORY (Sternwarte).
Err. 1871. — Publ.: *Measurements of Double Stars* (von Zeit zu Zeit). — *Curator:* G. M. Seabroke. — *Sub-Curator:* C. E. M. Hawkesworth.

Sacramento (Californien, Ver. St.).

CALIFORNIA STATE LIBRARY.
Gegründet 1850. Bestand: 126000 Bde. *Librarian:* J. L. Gillis.

Saharanpur (United Provinces of Agra and Oudh, Indien).

GOVERNMENT BOTANICAL GARDENS.
(Branch Garden at Mussoorie U. P. Agra-Oudh, Indien.)
Superintend.: W. Gollan. *Head Clerk:* Amrit Lal. *Assistant Clerk:* S. J. Elias. *Overseer of Mussoorie Branch Garden:* Babu Banwari Lal.

SAINT ANDREWS siehe **ANDREWS.**

Saint-Brieuc (Côtes-du-Nord, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE SAINT-BRIEUC (Lycée).

Bestand: 35000 Druckbände, 72 Inkun., 122 Hdss. Näheres s. Minerva V. — *Mss. de la bibl. de Saint-Brieuc (t. XIII du Cat. gén., p. 357—376); Supplément, par Petit (t. XLIII, p. 228—229).* — BUDGET: Gehälter fr. 1200, für Erwerbungen etc. fr. 1000.

Geöffn. Di., Do., So. 1—5 U. Geschl. um Ostern u. in den Univ.-Ferien. *Bibliothécaire:* Petit.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (9, rue du Parc).

Seit der Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6400. — *Inventaire sommaire des archives du département des Côtes-du-Nord, par Lamare et Tempier (séries A, B en partie, C, D, E), 1866—1896, 2 vol. in-4. — Catalogue des manuscrits conservés dans les Dépôts d'Archives départementales, communales et hospitalières (Les Côtes-du-Nord, pag. 67, 68). Publié par le Ministère de l'Instruction publique. Paris, 1886, 1 vol. in-8°. — Archives départementales. Etat des fonds des Côtes-du-Nord. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von $9\frac{1}{2}$—$11\frac{1}{2}$, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Tempier.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, Hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* Brandt.

Saint-Dié (Vosges, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (à l'Hôtel de ville).
Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* H. Bardy.

SOCIÉTÉ PHILOMATIQUE VOSGIENNE.

Gegr. 1875. Mitgliederzahl: 380. Jährl. Beitrag: 5 fr. Mit Bibliothek. Publ.: *Bulletin annuel. — Président:* H. Bardy. — *Secrétaire:* René Ferry, Directeur de la Revue mycologique.

Saint-Dizier (Haute-Marne, Frankreich).

MUSÉE ARTISTIQUE, SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville). Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* Houdard.

Saintes (Charente inférieure, Frankreich).

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (rue de l'Hôtel de ville).

Lokale prähistor. u. gallo-röm. Funde. — *Musée de la ville de S. Catalogue: antiquités gallo-romaines p. Louis Audiat 8°. 70 pp. m. Taf. Conservateur:* Charles Dangibeaud.

CABINET D'ANTIQUITÉS (im Musée de peinture).

2000 griech., gall., röm. u. französ. Medaillen. (Cat. in Vorbereitung.) *Conservateur:* Charles Dangibeaud.

Saint-Etienne (Loire, Frankreich).

ÉCOLE DES MINES (1816).

Externat. Verwaltung, Aufnahme, Studiengang, Diplome s. Minerva X. Jahrg. Gebühren: keine. — BUDGET: Staatszuschuss 25000 fr., Zuschuss des Departements und der Stadt 14800 fr.

Publ.: *Annuaire de la Société amicale des anciens élèves de l'école des mines (seit 1867). St. Etienne. 8°.*
Beginn des Schuljahres: 1 November. Schülerzahl: ca. 120.
Directeur: Tauzin. — *Directeur-adjoint:* Friedel.

PROFESSEURS:
Friedel: *Minéralogie, Géologie.*
Liénard: *Analyse mathématique et perspective, Constructions, Electricité industrielle.*
Jouguet: *Mécanique rationelle et appliquée.*
Etienne: *Métallurgie, Législation des mines et Economie industrielle.*
Crussard: *Exploitation des mines, Levé de plans, Chemins de fer.*
Vicaire: *Analyse minéral., Physique.*

BIBLIOTHEK: 12000 Bde. BIBLIOTHÉCAIRE: Vacheron.

BIBLIOTHÈQUE DE SAINT-ÉTIENNE (Palais des Arts). [1678. 1843.]
GESCHICHTE u. Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 626.
Bestand: 35000 Druckbände (4 Inkun.), 305 Hdss.
Catalogue. 1er vol. p. J. B. Galley. — Cat. sommaire des sciences médicales p. J. Maissiat. — Manuscrits p. Galley, Maissiat et de Fréminville (t. XXI du Cat. général, p. 242—312). — Supplément, par Maissiat (t. XLIII, p. 259—273).
BUDGET: Gehälter fr. 6000, für Anschaffungen etc. fr. 3300.
Geöffnet tägl. 9—12, 2—10 U., an Sonn- u. Festtagen 3—7 U.
Conservateur général: J. Grivolat. — *Bibliothécaire:* J. Maissiat. — *Bibliothécaire-adjoint:* L. Barbier. — *Sous-bibliothécaires:* B. Verdelet, M. Imbert.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).
Seit der Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 8400.
Inventaire sommaire des archives du département de la Loire, par Chaverondier (série B partielle), 1870—1888, 2 vol. in-4. Tome I. série E supplément (archives communales de l'arrondissement de Montbrison) par Chaverondier et de Fréminville. 1899. — Archives départementales. Etat des fonds de la Loire. Publ. par le Min. de l'Instruction publ. 4°. Paris 1900.
Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* de Fréminville.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(reuni au Musée artistique, Palais des arts).
Naturgeschichte. Indische, chin. u. japan. Ethnographie. Archäologie: antike Bronzen, mittelalterl. u. neuere Gegenstände. — *Guide-livret du Musée municipal. 8°. 20 pp. St. Et. 1890.*
Conservateur général: J. Grivolat. — *Président de la Commission des Beaux Arts:* P. Thiollier.

Saint-Germain en Laye (Seine-et-Oise, Frankreich).

MUSÉE DES ANTIQUITÉS NATIONALES.
Gegr. 8. Nov. 1862. Enthält die prähistor., keltische und gallo-röm. Altertümer Frankreichs. — Jährl. BUDGET: Gehälter 37000 fr., sächl. Ausgaben 6500 fr., für Anschaffungen s. Louvre.
Publ.: *Reinach (Salomon), Catalogue sommaire du Musée des antiquités nationales de St. Germain-en-Laye 3. édition. Paris, imprim. réunies, 1899. 12°. 1 vol. — Du même, Antiquités nationales. Description raisonnée du Musée de St. Germain-en-Laye. 1. Epoque des alluvions et des cavernes. 1 vol. 2. Bronzes figurés de la Gaule ro-*

maine. 1 vol. Paris, Firmin Didot, 1889. sq. 8°. — Guide illustré. Paris, imprim. réunies, 1900. 8°.

Conservateur: Salomon Reinach. — *Conservateur-adjoint:* Henri Hubert.

St. John (New Brunswick, Canada).

NATURAL HISTORY SOCIETY OF NEW BRUNSWICK.

Gegr. 1862. Mitgliederzahl 215. Eintritt $ 3; Jahresbeitrag $ 2.

Mit Museum: Archaeologie (700 Nrn.), Ethnographie (226), Mineral. (1550), Fossilien (1050), Zoologie (3866), Herbarium etc.

Publ.: *Bulletins of Proceedings. Nos. 1—22.*

President: Hon. J. V. Ellis, LL. D. *Secretary:* W. L. Mc Diarmid. *Curators:* Sam. W. Kain, Wm. Mc Intosh, J. W. Banks.

St. John's (New Foundland, Brit. Nord-Amerika).

GEOLOGICAL SURVEY OF NEWFOUNDLAND.

Mit Museum von ca. 3000 Nrn. (600 mineral., 850 geol. und palaeontol., 426 naturgesch., Herbarium etc.). — *Director:* J. P. Howley.

Saint-Lô (Manche, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 8000.

Inventaire sommaire des archives du département de la Manche, par Dubosc (séries A, H en partie), 1865—1879, 3 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de la Manche. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Dolbet.

SOCIÉTÉ D'ARCHÉOLOGIE ET D'HISTOIRE NATURELLE DU DÉPARTEMENT DE LA MANCHE. (Gegr. 1851.)

Mitgliederzahl 103. Jahresbeitrag 10 fr. Publ.: *Annuaire.* Mit Bibliothek. — *Président:* Du Boscq de Beaumont. — *Secrétaire général:* Gambillon.

Mit **MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE** (réuni au Musée artistique, rue Havin). Naturgeschichte. Archäologie: Gallo-röm. Bleisarg, etc. — *Conservateur:* Gaëtan Guillot in Paris. — *Conservateurs adjoints:* A. Dieu, avocat; Onfroy, propriétaire, beide in Saint-Lô.

Saint Louis (Mo., Ver. St.).

WASHINGTON UNIVERSITY.

GESCHICHTE, VERFASSUNG, ORGANISATION, GEBÜHREN UND GRADE s. Minerva V. Das Vermögen der Universität beläuft sich auf 5750000 $. Die jährlichen Ausgaben werden auf 259000 $ geschätzt.

ABTEILUNGEN der Washington University: I. Undergraduate Department, bestehend aus: a) College, b) School of Engineering (technische Hochschule); II. School of Botany; III. School of Fine Arts; IV. Law School; V. Medical College; VI. Dental College.

Zum Verbande der Universität gehören ferner noch folgende *Mittelschulen*, deren Lehrkörper hier nicht angeführt wird: Smith Academy (Gymnasium) — Mary Institute (Mädchenlyceum) — Manual Training School (Handfertigkeitsschule für Knaben).

Beginn des akad. Jahres: 26. Sept., Schluss: 20. Juni.

Zahl der Studierenden und Schüler (1904): 1900 (die Schüler der School of Fine Arts nicht eingeschlossen).

Universitätskanzler: Winfield S. Chaplin.

Professoren:
Calvin M. Woodward: *Mathem.* (Dek. d. School of Engineering).
George E. Jackson: *Latein. Sprache u. Literatur* (emerit.).
Marshall S. Snow: *Geschichte.*
Francis E. Nipher: *Physik.*
Halsey C. Ives, Direktor der School of Fine Arts.
William Trelease: *Botanik.*
Otto Heller: *Deutsche Sprache und Literatur.*
Edw. Harrison Keiser: *Chemie.*
John Lane van Ornum: *Zivil-Ingenieurwissenschaft.*
Fred. Aldin Hall: *Griechisch.*
Fred. W. Shipley: *Latein.*
Alex. Chessin: *Mathematik.*
Arthur Oncken Lovejoy: *Philos.*
Rob. Heywood Fernald: *Maschinenbaulehre.*
Fred. Maynard Mann: *Architekt.*
Edgar James Swift: *Pädagogik u. Psychologie.*
Ausserord. Prof. (Assist.-Prof.):
Gustav Hambach: *Geologie.*
Gaston Douay: *Franz. Sprache.*
Alex S. Langsdorf: *Elektrotechnische Wissenschaften.*
James F. Abbott: *Zoologie.*
Henry C. Penn: *Englisch.*
Ambrose P. Winston: *Polit. Ökon.*
Holmes Smith: *Kunstgesch.*
Samuel M. Coulter: *Botanik.*
Ausserdem 13 Instruktoren.

ST. LOUIS SCHOOL OF FINE ARTS.

Direktor: Halsey Cooley Ives. 11 Instruktoren.

ST. LOUIS LAW SCHOOL.

Dekan: William Samuel Curtis.
Professoren:
Amos Madden Thayer: *Eigentumsrecht.*
Franklin Ferriss: *Handelsrecht.*
William Winchester Keysor: *Rechtswissenschaft.*
Ausserdem 10 Lecturers.

MEDICAL DEPARTMENT.

Elisha Hall Gregory: *Chirurg.*
Gustav Baumgarten: *Praktische Medizin.*
Herman Tuholske: *Chirurgie.*
Theodore F. Prewitt: *Chirurg.*
Washington Emil Fischel: *Klin. Medizin.*
Robert Luedeking: *Kinderkrankheiten.*
Justin Steer: *Klin. Medizin.*
W. A. Hardaway: *Dermatologie und Syphilis.*
Horatio N. Spencer: *Otologie.*
William Carr Glasgow: *Klin. Medizin und Laryngologie.*
Henry Schwarz: *Geburtshülfe.*
Paul Yoer Tupper: *Anatomie u. Chirurgie*
Edward Watts Saunders: *Kinderkrankheiten.*
Norman Bruce Carson: *Klin. Chirurgie.*
John Blasdel Shapleigh: *Otolog.*
Sidney Payne Budgett: *Physiol.*
William Homer Warren: *Chemie.*
Robert James Terry: *Anatomie.*
John Green: *Ophthalmologie.*
Francis Rhodes Fry: *Neurologie.*
Frank Adams Glasgow: *Gynäkologische Klinik.*
Harvey Gilmer Mudd: *Chirurg.*
Edgar Moore Senseney: *Hals-, Nasen- und Brustkrankheiten.*
Aaron J. Steele: *Orthopädie.*
Joseph Grindon: *Klin. Dermatologie und Syphilis.*
Ernst Friedrich Tiedeman: *Pathologie u. Bakteriologie.*
Charles Nagel: *Gerichtl. Mediz.*
Elsworth Smith: *Klin. Medizin.*
David C. Gamble: *Ohrenkrankh.*
Henry Milton Whelpley: *Arzneimittellehre.*
Henry Sturgeon Crossen: *Gynäkologie.*
George Marvine Tuttle: *Therap.*
Henry Lincoln Wolfner: *Augenkrankheiten.*
Arthur Eugene Ewing: *Augenkrankheiten.*
Edwin C. Burnett: *Chirurgie der Harnorgane.*
Harry Mc Cabe Johnson: *Krankheiten d. Harnorgane.*
Ausserdem 12 Lecturers, 10 Instructoren, 1 Demonstr. u. 2 Assist.

MISSOURI DENTAL COLLEGE.

Elisha Hall Gregory: *Chirurg.*
Orion Willis Bedell: *Patholog.*
Sidney Payne Budgett: *Physiologie und Histologie.*
Robert James Terry: *Deskriptive Anatomie.*
William Homer Warren: *Chemie.*
John Hanger Kennerly: *Kronen und Brücken.*

Herman Prinz: *Arzneimittellehre, Bakteriologie und Metallurgie.*
Walter Manny Bartlett: *Prosthetische Zahnheilkunde.*
Benno Edward Lischer: *Zahnanatomie.*
Richard Thomas Brownrigg: *Gerichtliche Zahnkunde.*
Willard Bartlett: *Mund-Chir.*
De Courcy B. Lindsley: *Operations-Technik.*
B. N. Pippin: *Prosthet. Technik.*
3 Lecturers, 5 Demonstratoren.

INSTITUTE.

Laboratorien für Botanik, Chemie, Physiologie, Anatomie, Physik etc.
Museen u. Kabinette für Mineralogie, Zoologie, Paläontologie etc. Curator: Gustav Hambach.
Astron. Observatorium. Direktor: vacat.
Turnhalle. Direkt.: Aug. Muegge.

BIBLIOTHEK. (25000 Bde.) *Librarian:* Charles P. Pettus.

SAINT LOUIS UNIVERSITY (Grand Avenue).

GESCHICHTE. Die älteste Universität in der »Louisiana Purchase« von 1803 und im ganzen Mississippi-Tale. Ward gegründet von der Gesellschaft Jesu 1829 und feierte 1904 ihr Diamant-Jubiläum. Inkorporiert vom Staate Missouri 1832. Dem Druck der wachsenden Grossstadt nachgebend hat sie (1890) zum dritten Male grössere Gebäude in neueren Stadtvierteln errichtet, und ist jetzt in zwei Squares an der Grand Avenue installiert.

ABTEILUNGEN oder SCHOOLS. I. The College. II. Normal School. III. School of Philosophy and Science. IV. School of Divinity (1899). V. School of Medicine (1903), gegründet 1890 als Marion-Sims College of Medicine. — Zum Verbande der Universität gehören die folgenden sechs Filial-Colleges: *St. Ignatius College,* Chicago, Illinois; *St. Mary's College,* St. Mary, Kansas; *Detroit College,* Detroit, Michigan; *Creighton College,* Omaha, Nebraska; *St. Xavier College,* Cincinnati, Ohio und *Marquette College,* Milwaukee, Wisconsin.

Zahl der Studierenden (1903/4): 1010, wovon 602 in Postgraduate Schools. Mit den Filial-Colleges betrüge die Zahl der Studierenden über 1600. Gesamtzahl der Lehrer 135 (excl. der Filial Colleges).

Rektor der Universität: Rev. W. Banks Rogers, S. J.

I. THE COLLEGE (Grand Avenue).
PROFESSOREN:
Joseph H Dickhaus (Prefect of Studies).
William T. Kinsella: *Philosoph.*
Fred. Siedenburg: *Physik, Astron.*
John P. Morrissey: *Chemie, Mathematik.*
Thomas A. O'Malley: *Latein, Griech.* (Jr.).
John C. Burke: *Latein.*
Francis J. O'Boyle: *Griech.*
Thomas F. Wallace: *Englisch.*
Patrick Dolan: *Freshmen Studies.*
6 Instructors.

II. ST. STANISLAUS NORMAL SCHOOL.
F. P. Hagemann (Präsident).
Chas. B. Moulinier: *Pädagogik.*
A. Joseph Garvy: *Griech., Elocut.*
Edward S. Bergin: *Latein.*
James T. Finn: *Syntax.*

III. SCHOOL OF PHILOSOPHY AND SCIENCE (Lindell Boulevard).
James J. Sullivan (Dean).
Matthew McMenamy: *Metaphysik, Psychologie.*
James J. Conway: *Ethik, Polit. Ökonomie.*
Bernard J. Otten: *Kosmologie.*
Aloysius J. Rother: *Logik.*
Henry J. De Laak: *Mechan., Physik.*
Charles J. Borgmeyer: *Chem., Mathematik.*

IV. SCHOOL OF DIVINITY (West Pine Boulevard).
PROFESSOREN:
James J. Sullivan (Dean).
Bernard J. Otting: *Dogmat. Theologie.*
Francis B. Klocker: *Dogmat. Theologie.*
Michael Martin: *Moral-Theol.*
Florence Bechtel: *Orient. Spr.*

William H. Fanning: *Canon. Recht, Liturgie.*
2 Instructors.

V. SCHOOL OF MEDICINE

[Medical Department, St. Louis University] (Grand Avenue and Caroline Str.).

PROFESSOREN:
Young H. Bond (Dean).
Frank J. Lutz: *Chirurgie.*
*Jacob Geiger: *Klin. Chirurgie.*
William A. McCandles: *Brüche.*
Carl Barck: *Ophthalmologie.*
William G. Moore: *Medizin.*
Joseph. R. Lemen: *Brustkrankheiten.*
Adolph Alt: *Ophthalmologie.*
Hugo Summa: *Medizin.*
Leonidas H. Laidley: *Chir. d. Beckens.*
Benjamin H. Hypes: *Geburtshilfe.*
Jacob Friedman: *Klin. Medizin.*
Hanau W. Loeb: *Krankh. d. Nase.*
Walter B. Dorsett: *Gynäk., Geburtshilfe.*
Robert C. Atkinson: *Kinderkrankheiten.*
Charles G. Chaddock: *Krankh. d. Nervensystems.*
*Thomas C. Witherspoon: *Klin. Chirurgie.*
Max A. Goldstein: *Otologie.*
George C. Crandall: *Medizin.*
Clarence M. Nicholson: *Klin. Chirurgie.*
Hermann H. Born: *Elektro-Therapie.*
Remy J. Stoffel: *Therapeut. u. Mat. Medica.*
*Clarence D. Lukens: *Zahnheilkunde.*
Sidney I. Schwab: *Krankh. d. Nervensystems.*
Bransford Lewis: *Geschlechtskrankheiten.*
A. V. L. Brokaw: *Operat. und klin. Chirurgie.*
A. Chauncey Eycleshymer: *Anat., Histol., Embryologie.*
Gustavus D. Hinrichs: *Chemie.*
E. P. Lyon: *Physiologie.*
H. C. Fairbrother: *Eisenbahn- u. Militär-Chirurgie.*
John H. Duncan: *Hautkrankh. u. Syphilis.*
H. M. Starkloff: *Orthopäd. Chirurgie.*
William Porter: *Klin. Medizin.*
J. P. Hennerich: *Klin. Chirurg.*
*J. T. Muench: *Mediz. Jurisprud.*
H. J. C. Sieving: *Materia Medica.*
James M. Gassaway: *Hygiene.*

ASSOCIATE PROFESSOREN:
Peter Potter: *Anatomie.*
Herbert Parlin Johnson: *Bakteriologie.*
Charles H. Neilson: *Physiologie.*
Ralph Thompson: *Pathologie.*
A. N. Curtis: *Geburtshilfe.*
James Meredith Wilson: *Embryologie.*
14 Instructoren u. 43 Assistenten.

* Die mit * Bezeichneten sind zugleich Lehrer des Marion Sims Dental College.

UNIV.-BIBLIOTHEK, 40000 Bände; ausserdem mehrere Department Libraries.

INSTITUTE.

Laboratorien für Chemie, Physiologie und physiol. Chemie, Bakteriologie, Anatomie, etc.
Museen für naturwissenschaftl. und medizin. Zwecke.

Für klinische Zwecke bestehen nicht nur bedeutende klinische Anstalten an der Universität; auch die öffentlichen Hospitäler stehen zu Diensten (die School of Medicine kontrolliert direkt oder durch ihre Professoren fast alle grossen Hospitäler der Stadt St. Louis).

MARION-SIMS DENTAL COLLEGE.

(Caroline Street, near Grand Avenue.)

Gegründet 1894. Mit grossen Laboratorien und Operationssälen. Vierjähriger Studiengang. Aufnahmeprüfung oder Zeugnis der Vorbildung. — Gebrühren: für jeden Kursus $ 100. — Schuljahr: 1. Oktober 1904 bis 30. April 1905. — 250 Schüler.

PRESIDENT: Benjamin M. Hypes.

PROFESSOREN: die mit * Bezeichneten der School of Medicine der Saint Louis University, ferner:

Milton C. Marshall (Dean): *Operative Zahnheilkunde.*

Frank F. Fletcher: *Prosthet. Zahnheilkunde.*

James P. Harper: *Zahn-Histol. und Pathologie.*

Edwin Bergstresser: *Materia Medica.*

William F. Lawrenz: *Porzellan-Kronen und Brücken.*

William O. Winter: *Histologie.*

Clarence Loeb: *Physiologie.*

Carl G. Hinrichs: *Chemie.*

D. L. Harris: *Pathologie und Bakteriologie.*

J. Mc H. Dean: *Anatomie.*

James F. Austin: *Operative Zahnheilkunde.*

4 Demonstrators.

SAINT LOUIS COLLEGE OF PHARMACY (2108—2110 Locust St.). Gegründet 1864 zur akad. Ausbildung der Apotheker; 1867 staatlich anerkannt. Verleiht die akad. Würden: Pharm. Chemist (Ph. C.), Bachelor of Pharm. (Ph. B.) und Graduate in Pharm. (Ph. G.).

Beginn des Studienjahres: erster Montag im Oktober.

Zahl der Studierenden: 200.

Präsident: Otto F. Claus. — *Vize-Präsident:* Henry Fischer. — *Recording Secretary:* Wm. K. Ilhardt. — *Corresponding Secretary:* Dr. John C Falk.

PROFESSOREN:

Otto A. Wall: *Mat. Med. u. Botan.*

James M. Good: *Theoret. Pharm.*

Henry M. Whelpley: *Mikrosk.*

Francis Hemm: *Prakt. Pharm.*

Chas. E. Caspari: *Chemie.*

Ausserdem 1 Lecturer u. 3 Instruct.

BIBLIOTHEK: 1200 Bände.

PUBLIC LIBRARY.

Gegr. 1865. Bestand (Mai 1904): 182500 Bde. u. 30000 Brosch. Vermehrung (1903/04): net additions 10000 Bde. u. 8000 Brosch. Verliehen: 939623 Bde., in der Bibl. benutzt: 101971 Bde.. Zeitschriften im Lesezimmer 243213 Nummern. Einnahm. (1903/04): aus Steuern $ 173064.63 — aus anderen Quellen $ 6324.46. Für Ansch. (1903/04): $ 68126.84. — *Librar.:* Fred. M. Crunden.

MERCANTILE LIBRARY ASSOCIATION.

Gegr. 1846. Wert des Gebäudes und der Lagen: $ 526693.87. 3508 Mitglieder. Bestand: 130066 Bde. Zuwachs (1903): 5515 Bde. Specialität: Werke über Louisiana, Missouri und die westl. Staaten. — JAHRESHAUSHALT: $ 29098.87 (ohne Ausgaben für die Gebäude, Feuerung und Licht). Verliehen (1903): 118248 Bde. — *Librarian:* William L. R. Gifford.

THE ACADEMY OF SCIENCE OF ST. LOUIS

(3817 Olive Str.).

Gegr. 1857. Mitgliederzahl: 292. Eintrittsgeld: $ 5. Jahresbeitrag: $ 6, für Non-resident members $ 3. — Bibliothek: 14893 Bde. und 11663 kl. Schriften. — Publ.: *Transactions* Vol. *I—XIII.* 8°. (1856 ff.); *Memoirs: Contributions to the Archaeology of Missouri, p. I Pottery.* 4°. *1880; The total eclipse of the sun, Jan. 1. 1889.* 4°. *1891.*

President: Edwin Harrison. *Secretary:* Ernest P. Olshausen.

MISSOURI BOTANICAL GARDEN.

Gegr. 1889. Verwaltet durch einen Rath von 15 Mitgl., wobei der Mayor von St. Louis, der Episcopalische Bischof von Missouri, der Präs. d. Academy of Science, der Präs. d. Board of Public Schools u. der Kanzler der Washington University Ex officio-Mitglieder sind. Budget (1903): Einnahmen aus Renten $ 109635.99, Gesamteinnahmen $ 189753.01.

Ausgaben: $ 183003.57. — *Bibliothek* (19474 Bde. und 22788 kl. Schriften, f. Anschaff.; $ 3026 70). *Herbar* (465205). *Lebende Pflanzen* (11357 Sorten). — Publ.: *Annual Report I—XV* (mit wissensch. Abhandlungen u. Tafeln). — *Direktor:* Prof. Dr. Wm. Trelease.

ST. MARY (Kansas, U. S. A.), St. Mary's College siehe **SAINT LOUIS**, Saint Louis University.

Saint-Omer (Pas-de-Calais, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE (Lycée).

Die Bedeutung der Bibliothek liegt in ihren 927 Hdss., sonst besitzt sie nur 22000 Druckbände u. 124 Inkun. Näheres s. Minerva V. Jahrg.

Cat. des manuscrits par Piers. — Cat. des manuscrits p. H. Michelant (t. III du Cat. général, ancienne série, p. 1—386).

Budget: Gehälter fr. 1200, für Anschaffungen etc. fr. 1200.

Geö. tägl. ausser Do. u. So. jederzeit 9—12 Uhr. Geschl. v. 1. Aug. bis 15. Septbr. — *Bibliothécaire:* Bureau.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Rue Carnot 14).

Naturgeschichte (2000 Vögel, 1800 Eier etc.). 700 Nrn. exotische Ethnographie, Archäologie: aus der Stein- u. Bronzezeit, keltische, gallo-römische, fränkische, mittelalterl. u. neuere Gegenstände, 10000 Münzen (griech., röm., französ. etc.), alte und moderne Gemälde (162 Nrn.). Näheres s. Minerva X. Jahrg. — *Musées communaux du Pas de Calais: Arras, Boulogne, Saint-Omer, p. Ch. de Linas. 8°. Arras 1851. — Revillion, C., Catalogue des Tableaux du Musée communal de St. Omer. St. Omer 1898*

Conservateur: Charles Deschamps de Pas.

Saint Quentin (Aisne, Frankreich).

MUSÉE DE FERVAQUES (Palais de Justice).

Gemälde, Statuen, Gypsabgüsse, Stickereien, paläont. Funde u. Mineralien. Für Fremde tägl. zugängl. Unentgeltl. geöffn. Sonnt. u. Donn., u. zwar v. 1. Mai bis 31. Okt. von 2—5 Uhr, v. 1. Nov. bis 30. Apr. 1—4 Uhr Nachm. — *Conservateur:* Théophile Eck, corr. du Ministère.

MUSÉE LECUYER (Hôtel Lecuyer).

Bestände s. Minerva VII, S. 817. Geöffn. zur selben Zeit u. unt. denselb. Beding. wie das Museé de Fervaques. — *Conservateur:* Théophile Eck.

SAINT-VAAST-LA-HOUGUE (Manche), Laboratoire maritime de Tatihou s. **PARIS**, Muséum d'histoire naturelle.

Salamanca (Spanien).

UNIVERSIDAD LITERARIA DE SALAMANCA. (1243.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 629. — Jahreshaushalt. Einnahmen: Pes. 148265; Ausgaben: Pes. 165170. Hörerzahl: ca. 1200.

Rektor: D. Miguel de Unamuno y Jugo. — *Vize-Rektor:* D. Salvador Cuesta y Martín. — *Sekretär:* Isidro González y García.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Mariano Amador y Andréu: *Fundamentallogik.*

Santiago Martinez y González: *Allgem. Geschichte.*

Franc. Chacorrén y Escuder: *Arab. Sprache.*

Timoteo Muñoz y Orea: *Spanische Geschichte.*

Miguel de Unamuno y Jugo: *Griechische Literatur u. vergl.*

Philologie des Latein. u. Castellanischen.
Domingo Miral y Lopez: *Griech. Sprache u. vergl. Grammatik der indoeuropäischen Sprachen.*
Elias Tormo Manó: *Literatur- u. Kunstgeschichte.*
Luis Rodríguez y Miguel: *Span. Sprache u. Literatur.*
Jerardo Benito y Corredera (Auxiliar): *Paläographie und Vulgärlatein.*
Francisco Chacorren y Escuder: *Hebräische Sprache.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Nicasio Sánchez y Mata: *Naturr.*
Esteban Jimenez de la Flor García: *Röm. Recht.*
Teodoro Peña y Fernández: *Politische Oekonomie u. öff. Polizei.*
Federico Brusi y Crespo: *Allg. span. Rechtsgeschichte.*
Francisco Cueva y Palacio: *Kanonisches Recht.*
Enrique Gil y Robles: *Verfassungsrecht.*
Salvador Cuesta y Martín: *Verwaltungsrecht.*
vacat: *Civilrecht.*
Pedro García Dorado: *Strafr.*
Prudencio Requejo Alonso: *Handelsrecht.*
Luis Maldonado: *Civilrecht.*
Manuel Bedmar y Escudero: *Prozessrecht u. Gerichtsverf.*
Manuel Rodríguez y García: *Völkerrecht.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1254.)

GESCHICHTE s. Minerva IV. Bestand: 80200 Bde., 332 Inkunabeln u. 1038 Hdss. Dotation: Pesetas 600. — *Bibliotheca Salmantina seu index librorum . . . auct. Jos. Ortiz de la Peña. 3 vol. Salmant. 1777.* — *de la Fuente, V. y Urbina, J., Catalogo de los libros manuscritos que se conservan en la Ba. de la Universidad. Salamanca 1855.*
Jefe: José María de Onis.

Salem (Mass., Ver. St.).

ESSEX INSTITUTE LIBRARY.

Gegr. 1848. Bestand (1. Mai 1904): 88810 Bde. u. 310569 Brosch. aus den exakten Wissensch. Vermehr. (1903): 2332 Bde. u. 8356 Brosch.
Librarian: Alice G. Waters.

SALEM PUBLIC LIBRARY (1888).

Bändezahl (1904): 45000. Zuwachs (1903): 1416. Verliehen (1903): 102805. — Publ.: *Report* (jährlich). — *Class lists.* — *Bulletin* (monatl.). — Einkommen (1903) aus Steuern: $ 10400; aus Zinsen: $ 1126; Schenkungen $ 25588. — *Librarian:* Gardner M. Jones.

AMERICAN ASSOCIATION FOR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE siehe unter **WASHINGTON**.

Salford (England).

ROYAL (FREE) MUSEUM AND LIBRARIES (Peel Park).

Gegründet 1849. Original-Skulpturen und Abgüsse, Gemälde, keramische Sammlung, Naturgeschichte, Ethnographie, Mineralogie, Geologie. Bibliothek: ca. 90500 Bde. Jahreshaushalt: £ 8300. Zahl der Besucher des Museums (1903): 153721; der Bibliothek und des Lesezimmers: 1607065. *Curator and Chief Librarian:* Ben. H. Mullen, M. A.

Salzburg (Oesterreich-Ungarn).

KAIS. KÖN. THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 630.
Sedlmayr, R., Historia Univ. Salzburg. Bondorf 1733. — *Mayr, J., Die ehemal. Univ. Salzb. Gymn.-Progr. Salzburg 1859.* — *Mittermüller, R., Beiträge zu einer Gesch. d. ehemal. Benediktiner-Univ.*

in Salzb. Salzb. 1889. — Sattler, U., Collectaneen-Blätter zur Gesch. der ehemal. Benediktiner-Univ. in Salzb. Kempten 1890.

Jahreserfordernis 1903: K. 37000.

Zahl d. immatrik. Hörer (1903/1904): 49 ord. u. 12 ausserord. = 61.

Ordentl. Professoren:
Anton Auer: *Moraltheologie.*
Melch. Abfalter: *Neutest. Exeg.*
Ignaz Rieder: *Pastoraltheolog.*
Sebastian Haidacher: *Kirchengesch. u. Kirchenrecht.*
Ausserord. Professoren:
Simon Widauer: *Fundamentaltheologie u. christliche Philosophie.*
Andreas Eberharter: *Alttest. Bibelstudium u. orient. Dialekte.*
Supplent: Josef Vordermayr: *Dogmatik.*
Dozent: Ant. Rieser: *Katechetik u. Schulmethodik.*

K. K. STUDIEN-BIBLIOTHEK. (1617.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 627. 628.

Bestand: 100474 Bände, 1154 Handschriften und 200 Urkunden.

Jahreshaushalt 1903: Gehälter u. Adjuten Kr. 15650, Dotation Kr. 2400, Gebäudeerhaltung u. Regiekosten Kr. 2326.

Foltz, K., Geschichte der Salzburger Bibliotheken. Wien 1877. — Hammerle, A., Die Salzburger k. k. öff. Studien-Bibliothek in histor. u. statist. Beziehung. Salzburg 1889.

Geöffnet während des Schuljahres: Mont., Dienst., Donn., Freit. 9—2, Samst. 9—12 u. 2—4 Uhr. In den Ferien laut Anschlag.

Kustos: Richard Ritt. v. Strele-Bärwangen. — *Skripter:* Dr. Ludwig Mayr. — *Praktikant:* Dr. Frisch.

STIFTSBIBLIOTHEK ST. PETER.

Die Bibliothek besteht seit den Zeiten des Erzbischofs Arno von Salzburg (785—821) u. wurde besonders zur Zeit der Benediktiner-Universität zu Salzburg (1623—1803) bereichert.

Bestand: ca. 70000 Bde., darunter 1700 Inkunab.- u. 1100 Hdss.-Bde.

Foltz, Die Bibliotheken Salzburgs. Wien 1877. — Pertz, Aus dem Handschriften-Verzeichnis. Archiv der Ges. f. ältere deutsche Gesch. 9, 481. — Wattenbach, Ibd. 10, 614.

Dotation unbestimmt. Benutzung nach Übereinkunft mit dem Abt des Stiftes. — *Bibliothekar:* P. Pirmin Lindner.

ARCHIV DER K. K. LANDESREGIERUNG. (Salzburg. 1817. 1829. 1868.)

Näheres über Geschichte u. Bestände s. Minerva III—VI.

An allen Wochentagen von 9—1; Nachmittags im Winter von 4—6, im Sommer von 3—5 Uhr geöffnet. Erlaubnis für Private erteilt der Direktor. Versendung von Archivalien nur an Archive und Bibliotheken. — Jahreshaushalt: Bezüge des Direktors Kr. 4200, des Concipisten Kr. 2600, Dotation Kr. 200.

Direktor II. Cl.: Dr. Richard Schuster.
Archivconcipist: Dr. Andreas Mudrich.

STÄDTISCHES MUSEUM CAROLINO-AUGUSTEUM.

Errichtet 1834. Näheres s. Minerva V.

Bestand: Eingangs- u. Antikenhalle (frühchristl. Denkmäler, röm. Antiken von Stein, Thon u. Glas), Industriehalle, Zunftstube, Musikhalle, Waffenhalle. Ahnenhalle, Küche, Studierstube, Prunkzimmer, Wartezimmer, Jagdstube, Schlafzimmer, Speisehalle, Kapelle und Sakristei, Gotische Halle, Rococostübchen, Renaissancehalle, Salzburg. Münzensammlung, Goldegger Gewerkenstube von 1606 mit Holztäfelung, Emigrationsstube, Zimmer im Geschmack des Erzbischofs Wolf Dietrich, alte Salzburger Stadtansichten. Gemälde Salzburgischer Meister, Porträte von Salzburger Persönlichkeiten, Modelle, eine grosse

Reliefkarte des ganzen Landes Salzburg, Kostüme, Figurinen, Salzburg. Keramik, Salzburger Volkskunde, Antiken-Kabinet u. naturhistorische Abteilungen.

BIBLIOTHEK (56 000 Bde.), viele Salzburgensia (16 000 Bde., Archivalien, Handzeichnungen, Kupferstiche, Holzschnitte, Porträts).

Jahresberichte des Städt. Mus. — *Führer durch die Sammlungen.*

Protektor: Erzherzog Ludwig Viktor. — Ein Verwaltungsrat aus 12 Mitgliedern unter dem Vorsitze des jeweiligen Bürgermeisters der Stadt Salzburg, gegenwärtig: Franz Berger. — *Direktor:* k. k. Prof. Eberhard Fugger. — *Fachmänner:* Fachlehrer Carl Adrian, k. k. Proff. Leopold Becker, Eberhard Fugger, Fachlehrer Sebastian Greiderer, Prof. Valentin Hatheyer, Kustos Alphons Haupolter, k. k. Proff. Karl Kastner, Olivier Klose, Dr. Alexander Petter, städtischer Kanzleidirektor u. Archivar i. R. Ludwig Pezolt.

San Fernando (Cadiz, Spanien).

INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE MARINA (Marine-Sternwarte).

In Cadiz 1753 durch Iorge Juan errichtet; Anfang dieses Jahrh. nach San Fernando verlegt. Nach verschiedenen Änderungen gilt jetzt das Reglement von 1873. Veröffentlicht: *Almanaque nautico Observaciones astronomicas; Carta fotográfica del Cielo; Observaciones meteorologicas, magnéticas y seismicas* und kontrolliert und liefert die nautischen Instrumente der Marine. — *Direktor:* Tomas de Azcarate; *Sub-Direktor:* Francisco Graiño; *Jefes de Sección:* Manuel Márquez, Manuel Villena.

San Francisco (Californien, Ver. St.).

UNIVERSITY OF CALIFORNIA und sämtliche dazu gehörigen Anstalten s. **BERKELEY**.

CALIFORNIA ACADEMY OF SCIENCES.

Gegründet 1853. Mitgliederzahl: 210. Jahresbeitrag $ 6. Zweck: wissenschaftliche Untersuchungen. Archäol. und naturhistor. Sammlungen. Bibliothek (12 000 Bde.). — Publ.: *Proceedings* (8⁰) seit 1854; *Memoirs* (4⁰); *Occasional Papers* (8⁰). — *President:* William Alvord. — *Director of the Museum:* Leverett Mills Loomis. — *Curators:* Edwin Cooper Van Dyke *(Entomology)*. Leverett Mills Loomis *(Ornithology)*. Alice Eastwood *(Botany)*. John Van Denburgh *(Herpetology)*. Alfred L. Kroeber *(Anthropology)*. Frank M. Anderson *(Paleontology)*. Charles Fuchs *(Preparator, Dept. Entomology)*.

SUTRO LIBRARY (30 Montgomery Block).

Bestand (1904): 206 300 Bde. — *Librarian:* vacat.

PUBLIC LIBRARY.

Gegründet 1879. Bestand (Juni 1904): 155 820 Bde. (incl. der Branch-Libraries). Vermehrung (Juni 1903/1904): 4936 Bde. — Verliehen (Juni 1903/1904): 820 053 Bde., in der Bibl. benutzt: 264 468 Bde. — Einnahmen aus Staatssteuern (Juni 1903/1904): $ 64 216.66, aus anderen Quellen: $ 3450.95. — Für Bücher und Zeitschriften: $ 12 873.88.

Librarian: G. T. Clark.

BANCROFT LIBRARY.

Gegr. 1858. Bestand: ca. 65 000 Bde., 15 000 Brosch. Für Anschaffung ca. $ 4500 jährl. Wert: $ 300 000. — *Librarian:* H. H. Bancroft.

MERCANTILE LIBRARY ASSOCIATION.

Gegr. 1853. Bestand (1904): 83 000 Bde. Für Büchererwerb: $ 18 000. — *Librarian*: Frederic J. Smith.

MECHANICS' INSTITUTE LIBRARY (31 Post Street).

Gegr. 1855. Bestand: ca. 116 000 Bde. — Einnahmen jährlich ca. $ 136 500.—. Ausgaben: ca. $ 133 600.—. *Librarian:* Frederick J. Teggart.

SAN FRANCISCO LAW LIBRARY.

Gegründet 1865. Bestand: ca. 43 000 Bde. Vermehrung (1903): 1100 Bde. — Für Anschaffungen jährlich ca. $ 13 000.

Librarian: James H. Deering.

ST. IGNATIUS COLLEGE LIBRARY (214 Hayes Street).

Gegründet 1855. Bestand (1904): Hauptbibliothek 32 772 Bände und 8730 Broschüren; Zweigbibliotheken 22 800 Bände und 150 Broschüren.

Librarian: J. P. Francis.

MEMORIAL MUSEUM (Golden Gate Park).

Gegr. 23. Febr. 1895 u. aus städt. Mitteln unterhalten. Archäol., ethnogr. anthropol., naturgeschichtl. Departments (500 000 Exemplare); geschichtl. u. Kunstgegenstände (ca. 1 000 000), darunter 5000 aus der Urgeschichte Nord-Amerikas u. 500 aus der ersten Kolonistenzeit der Neu-England-Kolonien 1770—1800).

In Oberaufsicht des Museums: A. Altmann; *Curator:* C. P. Wilcomb; *Assistant-Curator:* Wm. Altmann; *Curator Dep. Naturgeschichte:* F. Gruber.

DAVIDSON OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegr. 1879. Wird vom Dir. unterhalten. Die Beobachtungsergebn. werden in versch. astr. Zeit- u. Gesellschaftsschriften, sowie den Proceedings d. California Academy of Sciences veröffentl. — *Direktor:* George Davidson. — *Assistenten:* Thos. D. Davidson, E. C. Davidson.

San Gimignano (Prov. Siena, Italien).

MUSEO COMUNALE.

Lok. Altertümer. — *Direttore:* Rev. Ugo Pesciolini di Venezon.

San José (Costa Rica, Central-Amerika).

INSTITUTO FISICO-GEOGRAFICO NACIONAL (gegr. 1887—88).

Jahresbudget: $ 25 000. — Publ. *Anales* (1887—96), *Informes anuales* (1887—1901), *Boletin* (monatlich seit 1901) und *Primitiae florae costaricensis* (erschienen: Bd. I u. II, und Bd. III, 1. Teil). — Mit Bibliothek.

General-Direktor: A. Alfaro.

ABTEILUNGEN:

Servicio Meteorológico (Meteorolog. Observatorium in San José, Stationen zweiter Ordnung in Port Limon und Zent, und 26 Regenstationen). — *Honorar-Vorstand:* H. Pittier; *Assistentin:* Fräulein Emma Monge.

Servicio de Agricultura (Nationales Herbarium, landwirtschaftliche Versuchsstation mit botanischem Garten u. Baumschule). — *Honorar-Kustos des Herbariums:* H. Pittier; *Assistentin:* Fräulein Isabel Calderon.

Museo de Historia Natural (Archäol., ethnogr., landwirtschaftl. und Naturalien-Sammlungen). — *Vorstand:* Anastasio Alfaro. *Assistentin:* Fräulein Ester Morales.

San Salvador (San Salvador, Mittel-Amerika).

ACADEMIA SALVADOREÑA.

Darío González, Manuel Cáceres, Juan J. Cañas.

Santander (Spanien).

ESTACION DE BIOLOGIA MARITIMA.

Direktor: Prof. José Rioja y Martin

Assistent: Luis Alaejos Sanz.

Santiago (Spanien).

UNIVERSIDAD. (1504.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 631.

Rektor: Francisco Romero y Blanco. — *Vize-Rektor:* Cleto Troncoso y Pequeño. — *General-Sekretär:* Augusto Milón.

Philosophische Fakultät: 3 Professoren; *Juristische Fakultät:* 12 Professoren; *Medizinische Fakultät:* 18 Professoren; *Pharmazeutische Fakultät:* 7 Professoren. Siehe Minerva XIII. Jahrg. Neuere Angaben fehlen.

ÖFFENTLICHE UNIVERSITÄTS- U. PROVINZIAL-BIBLIOTHEK.

(Bibliot. Provincial y Universitar.)

Eine der ältesten Bibliotheken Spaniens; doch ist vieles Alte verloren gegangen. Bestand: 40000 Bde u. 271 Hdschr. Dotation: Pes. 1000

VETERINÄRSCHULE (Escuela de veterinaria)*.

Direktor: Ramón García y Suarez.

Professoren:

Ramón García y Suárez: *Allgem. und deskript. Anatomie.*

Abelardo Gallego y Canel: *Allgem. und spezielle Pathologie.*

Francisco García y González: *Operationslehre u. Hufbeschl.*

vacat: *Physik, Chemie und Naturgeschichte.*

Juan Tellez Lopez: *Physiologie, Hygiene und Mechanik.*

Emilio Tejedor Perez: *Agrikultur und Zootechnik.*

Tomas Perez Nieto: Hufbeschlag.

Disector anatómico: Pedro Gonzalez y Fernandez.

Ayudante:

Antonio Rapariz de la Campa.

Santiago (Chile).

UNIVERSIDAD DE CHILE (Landesuniversität)*.

Gegründet 1743. Näheres über Geschichte, Einrichtung und Organisation s. Minerva V. Publ. (seit 1843): »*Anales de la Universidad de Chile o Repertorio de Instruccion pública, humanidas, literatura, filosofía y ciencias matemáticas, físicas, médicas, políticas y sagradas*«. Zahl der Studierenden: über 1000. Beginn des akadem. Jahres: Mitte März.

Rector: Don Osvaldo Rengifo.

Secretario jeneral: Don Luis Espejo V.

FACULTAD DE TEOLOJÍA.

Professoren:

José Ramon Astorga.
Mariano Casanova.
Juan Guillermo Cárter.
Raimundo Cisternas.
Agustin Corvalan.
Domingo Benigno Cruz.
Rafael Eyzaguirre.
Rafael Fernández Concha.
Alejandro Larrain.
Estéban Muñoz Donoso.
Miguel Rafael Prado.
Ildefonso Saavedra.
Rodolfo Vergara Antúnez.
Luis Vergara Donoso.
Alberto Vial.

FACULTAD DE LEYES I CIENCIAS POLÍTICAS.

Ord. Professores:

Luis E. Campillo, Luis Navarrete López (interim.): *Röm. Recht.*

José Antonio Lira, Antonio Huneeus: *Naturrecht.*

José Eduardo Fábres: *Kirchenr.*

* Aus dem XIII. Jahrg abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Gaspar Toro, Alamiro Huidobro Valdes: *Völkerrecht.*
Alcibíades Roldan, Cárlos Estévez Gazmuri: *Verfassungsrecht.*
Valentin Letelier; Aníbal Cruz D. (Vertreter: Alejandro Fuenzalida): *Verfassungsrecht.*
Francisco Noguera, Armando Quezada A.: *Polit. Ökonomie.*
Leopoldo Urrutia, Luis Barros Borgoño, Luis Claro Solar, Miguel Luis Amunátegui Reyes: *Civilrecht.*
Galvarino Gallardo, Ricardo Cabieses: *Strafrecht.*
Luis Barceló Lira, Alejandro Valdes Riesco: *Handelsrecht.*
José Antonio Lira: *Bergrecht.*
Miguel Luis Valdes, Osvaldo Rengifo: *Gerichtspraxis.*

Ausserord. Professoren:
Alejandro Lira Lira: *Bergrecht.*
Luis Orrego Luco: *Völkerrecht.*
J. Guillermo Guerra: *Völkerrecht.*
Pedro Luis González: *Polit. Ökonomie.*

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS I MATEMÁTICAS.

Professores:
Augusto Tafelmacher: *Analyt. Geometrie.*
Manuel A. Bruna: *Höh. Algebra, Maschinenkunde.*
Cárlos Köning: *Descr. Geomet., Widerstand der Materialien.*
Luis L. Zegers: *Allgem. Physik.*
Cárlos Malsch: *Allgemeine u. industrielle Chemie.*
Alberto Obrecht: *Differential- u. Integral-Rechn., Mechanik.*
Julio Schneider: *Mineralogie, Geologie.*
Alejandro Bertrand: *Topographie u. Geodäsie.*
Arturo E. Salazar: *Industrielle Physik.*
Leon Bidez: *Konstruktionslehre u. Architektur.*
Jerardo Brockmann: *Hydraul.*
Wáshington Lastarria: *Metallurgie.*
Domingo V. Santa Maria: *Wegebau, Brücken u. Tunnels.*
Carlos Sanchez Cruz (interim.): *Verwaltung.*
Abelardo Pizarro: *Bergbau.*
Emilio Doyère: *Zeichnen und Architektur.*
Francisco Mardónes: *Geometrie* (im Curso de Arquitectura).
Carlos Olavarrieta (suplente): *Mechanik* (im Curso de Arquitectura).
Diego A. Torres: *Physik* (im Curso de Arquitectura).
Arturo Titus: *Maschinenlehre* (im Curso Arquitectura).
Ausserdem 6 Ayudantes.
Bibliotecario: Ernesto Singer.

FACULTAD DE FILOSOFÍA, HUMANIDADES I BELLAS ARTES.

ESCUELA DE BELLAS ARTES.

Director: Virjinio Arias.
Inspector: Nicolas Guzman.

Professores:
Pedro Lira: *Malerei.*
Cosme San Martin: *Natur-Zeichnen.*
Virjinio Arias: *Skulptur.*
Emilio Rodríguez M.: *Ästhetik.*
Ferner die deutschen Professoren des Instituto pedagogico.

FACULTAD DE MEDICINA I FARMACIA.

ESCUELA DE MEDICINA.

Delegado: Don Augusto Orrego Luco. — *Primer inspector:* Don Roberto Pohlhammer.

Professores:
Otto Bürger: *Zoologie.*
Federico Philippi: *Botanik.*
Adeodato García: *Chemie und Physiol. Chemie.*
Teodoro Muhm: *Experimental-Physiologie.*
José M. Anríque: *Mediz. Physik.*
David Benavente: *Anatomie.*
Vicente Izquierdo: *Histologie.*
Aureliano Oyarzun: *Pathologie.*
Octavio Maira: *Mediz. Patholog.*
Emilio Petit: *Chirurg. Patholog.*
Juan B. Miranda: *Pharmazie.*
Luis Espejo: *Therapie u. Materia medica.*
Gregorio Amunátegui: *Operat. Medizin.*
Isaac Ugarte Gutiérrez, Daniel García Guerrero: *Medizin. Klinik.*

Ventura Carvallo Elizalde und Lucas Sierra: *Chirurgische Klinik.*
Mâximo Cienfuegos: *Ophthalmologie.*
Aureliano Oyarzun: *Patholog. Anatomie.*
Víctor Körner: *Gynäkologie.*
Alejandro del Rio: *Hygiene.*
Marcial González: *Geburtshülf.*
Roberto del Rio: *Kinderklinik.*
Augusto Orrego Luco: *Psychiatrische Klinik.*
Cárlos Ibar: *Gerichtl. Medizin.*
Alcibíades Vicencio, David Frías: *Geburtshülfe.*
Mamerto Cádiz C.: *Bakteriolog.*
Luis Puyó Medina: *Dermatolog.*
David Benavente: *Embryolog.*
Francisco Servat: *Chemie.*
Cárlos Ghigliotto: *Analyt. Chemie.*

Ausserord. Professoren:
Guillermo Andwanter: *Geburtshilfe.*
Caupolican Pardo Corra: *Geburtshilfe.*

CURSO DE DENTÍSTICA.

Professores:
Roberto Barahona, Germán Valenzuela Basterrica: *Zahnheilkunde.*
Ausserdem 2 Prosectores, 4 Jefes de clínica, 34 Ayudantes.

INSTITUTO PEDAGÓGICO DE CHILE (1889).

Hochschule zur Ausbildung von Lehrern für die Staatslyceen. Die deutschen Professoren sind zugleich ordentliche Mitglieder der philos., bezw. mathem.-naturwissenschaftlichen Fakultäten der Universität.

Für die Studierenden des Französischen und Spanischen ist auch das Lateinische obligatorisch.

Hörerzahl (1904): 150. — *Direktor:* Domingo Amunátegui Solar.

Professoren:
Friedrich Johow: *Botanik und Zoologie.*
Aug. Tafelmacher: *Mathemat.*
Friedrich Hanssen: *Latein, Hist. Grammatik d. Spanischen.*
Rudolf Lenz: *Französische u. spanische Linguistik.*
Albert Beutell: *Chemie u. Mineralogie.*
Wilhelm Ziegler: *Physik.*
Hans Steffen: *Geschichte und Geographie.*
Julio Montebruno: *Chilenische Geschichte.*
Wilhelm Mann: *Philosophie u. Pädagogik.*
Enrique Nercasseau i Moran: *Spanische Literatur.*

BIBLIOTECA NACIONAL DE SANTIAGO DE CHILE (1813).

Geschichte etc. s. Minerva IV u. V. Pflichtwerke werden in zwei Exemplaren abgeliefert. Bestand: ca. 112000 Bde., darunter 6923 Hdss. in 23 Sälen, darunter Lesesäle mit 101 Sitzen.

Anuario de la Prensâs Chilena publ. por la Bibl. Nac. 1886—1899. 14 Bde. — *Catalogo de los manuscritos relativos a los antiguos Jesuitas de Chile que se custodian en la Bibl. Nac. 8⁰. 543 pp. 1891. — Cat. del Archivo de la Real Audiencia de Santiago. Tomos I, II, 8⁰. 1898, 1902. — Cat. de Autores Griegos y Latinos. 8⁰. 391 pp. 1900. — Catálogo de la Sección Americana (América en general). 8⁰. 154 pp. 1902. — Bibliografia musical Chilena 1886—1896. — Montt, L., Notice histor. de la Bibl. nal. de Santiago. 8⁰, Paris 1901.*

Direktor: Luis Montt ($ 4000); ausserdem 5 Sektionschefs (je $ 2000) und 10 Unterbibliothekare.

NATIONALMUSEUM (Museo Nacional de Chile, Casilla 787). (1830.)

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 677. Es ist das bedeutendste Südamerikas. Vorläufig giebt es noch keine vollständigen Kataloge.

Publ.: *Anales del Museo Nacional.* — Budget (1904): Gehälter: $ 24 300, Konservierung und Ankauf: $ 6000, Anales: $ 1500, Bedienung: $ 1000.

Abteilung f. Ethnographie u. Altertumskunde: 70 Schränke und 12 Tische etc. (ohne besonderen Chef).

Zoologie: (2 Säle, 115 Schränke, 4 Tische) Säugetiere, Fische, Skelette, chilenische und ausländische Vögel, Eier und Nester, Seetiere, Konchylien, Reptilien, Würmer etc., kleine biologische Sammlung. Näheres s. Minerva XIII. *Chef:* Dr. Otto Bürger.

Insekten: 6 Schränke. *Chef:* Philibert Germain.

Botanik: 12 Schränke mit Herbarien, Drogen, Samen, Früchten etc. *Chef:* Dr. Karl Reiche.

Mineralogie, Geologie und Paläontologie: 57 Schränke und 2 grosse Tische mit Versteinerungen, Mineralien und Felsarten, sowie grosse Gypsabgüsse und Teile eines Mastodon frei aufgestellt. *Chef:* Miguel Machado.

Direktor des Museo nacional: Federico Philippi.

STERNWARTE.

(Observatorio astronómico nacional). (1856.)

Meteorologische Beobachtungen mit 5 Zweigstationen in Chile.

Budget: Gehälter: $ 23300. Verschiedenes $ 8400.

Direktor: Albert Obrecht. 4 Astronomen, 2 Hilfsastronomen.

BOTANISCHER GARTEN.

Selbständiges Staats-Institut. Budget: ord. $ 11600.

Direktor: Joh. Söhrens, Casilla 1687.

ACADEMIA CHILENA.

Direktor: vacat. — *Secretario:* Zorobabel Rodríguez.

São Paulo (Brasilien).

ESCOLA POLYTECHNICA DE SÃO PAULO* (1894).

Budget (1903): 562 contos. — Studiengang s. Minerva X. Jahrg.

Zahl der Studenten (1903): 152.

Direktor: Dr. Antonio Francisco de Paula Souza. — *Vice-Director:* Dr. Francisco de Paula Ramos de Azevedo. — *Secretario:* Dr. Rodolpho de S. Thiago.

Lentes Cathedraticos:

Carlos Gomes de Souza Shalders: *Elem. Mathematik und descript. Geometrie.*

Rodolpho S. Thiago: *Differential- und Integralrechnung, analyt. u. höhere Geometrie.*

Francisco Behring: *Analyt. Mechanik, Geodäsie u. elem. Astronomie.*

João Duarte jun.: *Topographie, Feldmessen.*

Constantino Rondelli: *Exper. Physik.*

Franc. Ferreira Ramos: *Physik und Elektrotechnik.*

Carlos Nunes Rabello: *Allgem. u. anorgan. Chemie.*

Aug. C. da Silva Telles: *Anal. Chemie.*

Antonio de Barros Barreto: *Mineralogie und Geologie.*

José Brant de Carvalho: *Stereometrie u. Ästhetik.*

Francisco de Paula Ramos de Azevedo: *Architektur.*

M. E. Hehl: *Gesch. d. Archit.*

Antonio Francisco de Paula Souza: *Graph. Statik, Festigkeitslehre.*

Henrique C. Schulman: *Angew. Mechanik.*

João Pereira Ferraz: *Hydraul.*

José Antonio da Fonseca Rodrigues: *Seehafen und Navigationen, Agrikultur-Hydraulik.*

Alvaro de Menezes: *Maschinen-Mechanik.*

Augusto Ferreira Ramos: *Mechanik, Technologie.*

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Ataliba B. Oliveira Valle: *Strassen- und Eisenbahnbau.*
Brazilio Campos: *Polit. u. landwirtschaftl. Ökonomie.*
Hubbert Putmans: *Land- u. Forstwirtschaft.*
Manuel Ferreira Garcia Redondo: *Botanik, Zoologie.*
Roberto Hottinger: *Zootechnik u. Veterinärwissenschaft.*
Lentes substitutos:
Rogerio Fajardo: *Topograph., Feldmessen u. Geodäsie.*
Antonio Cerqueira Cezar: *Elem. Mathematik u. descript. Geometrie.*
Lucio Martins Rodrigues: *Analytische Geometrie u. analyt. Mechanik.*
Edgard Egydio Souza: *Elektrotechnik u. industr. Physik.*
Henrique C. Magalhães Gomes: *Analyt. u. industr. Chemie.*
Victor da Silva Freire: *Graph. Statik u. Konstruktion.*
Adolpho Pereira: *Strassen-, Brücken- u. Eisenbahnbau.*
Professoren:
Horacio Berlinck: *Handelswissenschaft.*
Domiciano Rossi: *Zeichnen.*
Victor Dubugras: *Architektur-Zeichnen.*
Jorge Krichbaum: *Maschinenzeichnen.*
Ernesto Heincke, Chef der Werkstätten.
5 Ehrenmitglieder.

BIBLIOTHEK.

Bibliothekar: Dr. Alfredo Porchat.

COMMISSÃO GEOGRAPHICA E GEOLOGICA.

Gegr. 1886. Die Aufgabe der Kommission ist die Aufnahme einer topographischen Karte des Staates Brasilien (Massstab 1 : 100000) und die naturwissenschaftliche Erforschung des Landes. — Budget: ℳ 280000.

Chef der Commission und Direktor der geol. Sektion: Orville A. Derby, F. G. S. — *Mineraloge u. geolog. Assistent:* Eugen Hussack, Ph. D. — *Direkt. d. topogr. Sektion:* Horace E. Williams. — *Direkt. d. botan. u. meteorol. Sektion:* Albert Löfgren.

MUSEU PAULISTA (auf dem Ypiranga-Hügel).

Staats-Museum von S. Paulo, seit Januar 1894 reorganisiert. Näheres s. Minerva IV. Jahrg. S. 678. Es ist eine wissenschaftliche Anstalt, deren Zweck vor Allem die naturhistorische und anthropologische Erforschung von S. Paulo im Speziellen, von Südamerika im allgemeinen ist; ferner soll es als Unterrichts-Anstalt für das Volk dienen. — Publ.: *Revista do Museo Paulista* Bd. I—V, 1895—1902. Berlin). Naturhistorische (zumal zoologische, ethnolog., anthropolog., prähistor. u. numismat.) Sammlungen. — Budget: 82,4 Contos de Reis.

Direktor: Dr. H. von Ihering. — *Kustos:* R. von Ihering. — Ausserdem je 1 Entomologe, Sammler, Präparator u. Sekretär.

Sarajevo (Bosnien, Österreich).

BOSNISCH-HERZEGOWINISCHES LANDES-MUSEUM.

Von dem auf Anregung des österr.-ung. Reichs-Finanzministers v. Kállay gegründeten Museumsverein 1885—87 gegründet, 1888 in die Verwaltung der Landesregierung übernommen. Organisations-Statut von 1894. Das Museum zerfällt in eine naturwissenschaftliche und eine archäologisch-kunstgeschichtliche Abteilung, welche zusammen ca. 86860 Nrn. enthalten. — Es ist in mehreren Gebäuden mit 54 Zimmern und Sälen untergebracht. Näheres über den Bestand, sowie das Lapidarium und die ethnographische Sammlung siehe Minerva VIII, S. 824 f. — Die Museumsbibliothek enthält in 6100 Nummern 13000 Bände.

Publ.: *Glasnik Zemaljskoga Muzeja* (in lateinischer und cyrillischer Schrift in 900 Exemplären gedruckt), *redigiert von Konstantin Hörmann. — Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien und der Herzegowina. Redigiert von Dr. Moriz Hoernes. Bände I., II., III., IV., V., VI., VII., VIII. Wien 1893 ff. — Römische Strassen in Bosnien u. der Herzegowina. Von Philipp Ballif. Teil I. Wien 1893. — Die neolithische Station in Butmir bei Sarajevo. I. u. II. Bd. Wien 1895. — Ornis balcanica. II. Bulgarien. Von Othmar Reiser. Wien 1895. — Ornis balcanica. IV. Montenegro. Von Othmar Reiser u. Ludwig von Führer. Wien 1896.* — Besucherzahl jährlich ca. 60000.

Direktor: Hofrat Konstantin Hörmann. — *Kustoden:* Dr. Čiro Truhelka, Othmar Reiser, Viktor Apfelbeck, Dr. Carl Patsch. — *Assistent:* Vejsil Ćurčić. — Zugeteilt: Primararzt Dr. Leop. Glück, Berghauptmann Joh. Grimmer, Landesgeologe Dr. Friedrich Katzer.

METEOROLOGISCHES BUREAU.

Gegr. 1892 zur Organisation des meteorol. Beobachtungsdienstes in Bosnien und der Herzegowina; mit 3 Stationen 1. Ordnung (darunter das meteorol. Observatorium auf der Bjelašnica (2067 m. Meereshöhe), 4 Stationen 2. Ordnung u. 83 St. 3. Ordnung. Budget jährl. 20000 Kronen.

Publ.: *Ergebnisse der meteorol. Beobachtungen an den Landesstationen in Bosnien u. d. Herzegowina.* Jahrgänge 1892—1900.

Leiter: Oberbaurat Philipp Ballif.

Saratov (Russland).

KUNST-GEWERBE-MUSEUM.

(Radiščevskij Chudožestvenno-promyšlenny Muzej.)

Gegr. 1885 durch A. P. Bogoljubov; enthält Altertümer, Gemälde russischer u. fremder Meister, Gravüren u. dgl. (z. Teil Geschenke vom Kaiser, der Eremitage, der Kunstakademie).

Lit.: *Kutsch, A., Saratovskij Radiščevskij musei 1885—1888. — Ukazatel muzeja 1886. — Neuer Katalog (Malerei, Aquarell, Skulptur, Zeichnungen),* in russ. Sprache *1903.* — *Protektor:* S. K. Hoheit Grossfürst Georg Michailovič. — *Direktor:* Venceslas Roupini.

GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION.

(Saratovskaja Učenaja archivnaja kommisija.)

Besitzt eine Bibliothek, eine Handschriften-Sammlung (worin u. A. vieles zur Gesch. der Empörung Pugačevs u. der Gesch. der deutschen Kolonien) und ein Museum. — *Katalog dokumentov.* Ueber die allg. Aufgabe der Gel. Archiv-Kommiss. s. unter Jaroslavl. — Publ.: *Protokoly zasědanij. — Trudy* seit 1887 (Lief. 1—22). Darin seit 1898 (Lief. 21) Archiv des Grafen v. Nesselrode und dessen Grossvaters, des Imperial-Kanzlers — *Kurakin u. Smoljaninov. Archiv des Fürsten Th. Kurakin* (sehr wichtige Dokumente für Europas Geschichte) 7 Bde. — *Saratovskij sbornik* I. 1893. — *Minch, A. N., Geschichtlich-geogr. Wörterbuch des Gouvernements Saratov,* Bd. I, Lief. 1—4, Saratov 1898—1903.

Vorsitzender: Graf Dmitrij Adamovič Olsuvjev. — *Sekretär:* Sergej Ščeglov.

GESELLSCHAFT DER NATURFORSCHER.

(Obščestvo jestestvoispytatelej.)

Gegründet 1895. Jahresbeitrag 5 Rubel. Publ.: »*Trudy*« (seit 1899). Früher wurden die Vorträge in d. Zeitschrift d. Saratovschen Landesversammlung veröffentlicht (»*Semmskaja Nedjelja*« 1895—1898).

Die Gesellschaft besitzt:

1) ein **MUSEUM** örtlicher Ornithofauna, Ichtyofauna, biologische Wolga-Süsswasserfauna, Paläonthologie, Mineralogie, Entomologie, Botanik, etc. — 2) eine **BIBLIOTHEK.**

3) eine **BIOLOGISCHE STATION** am Wolga-Fluss in Saratov (Saratovskaja Wolschskaja Biologičeskaja Stanzija). Gegründet 1900.

Präsident der Gesellschaft: Fürst A. A. Prosorovskij-Golizin. — *Vize-Präsident:* P. P. Podiapolskij (Gründer der »Trudy« und der Biologischen Station). — *Sekretär:* W. A. Jonov. — *Direktion der Biologischen Station:* das Ratskollegium der Gesellschaft. — *Präsident der Agronomischen Sektion:* M. A. Trofimov; *Sekretär:* K. A. Mazievič. — Sektion für Statistik und Geographie.

Sarawak (Borneo, Ostindische Inseln).

NATURWISSENSCHAFTL. MUSEUM.

Gegr. 1892. Ethnographie, Zool. u. Botanik v. Borneo. Budget: ca. *M* 18000 jährl. — Publ.: *Report on the Sarawak Mus. by R. Shelford. 8°. 31 pp. Sarawak 1901. — Report for 1901/02, 1903; Illustrated Catalogue of the Ethnographical Collection of the Sarawak Museum Part I. Musical Instruments* (unter der Presse).

Curator: R. Shelford, M. A., F. L. S., C. M. Z. S., F. E. S.

Sárospatak (Ungarn).

EVANGELISCH-THEOLOGISCHE UND RECHTSAKADEMIE.

(Mit einem philosophischen Kurse.) (1531.)

Geschichte s. Minerva IV. Die Schule besteht aus einer Akademie mit einer juristischen und einer theologischen Fakultät zu je 4 Jahrgängen, einem philosophischen Kurse und aus einem organisch mit der Akademie verbundenen Gymnasium. — Taxen s. Minerva XIII.

Stipendien: jährl. 60800 Kr. — Vermögen: 2.782.250 Kr. — Jahreshaushalt 1901: Einnahmen: 333801.39 Kr., Ausgaben 361104.39 Kr.

Beginn des Schuljahres: 1. Sept. Hörerzahl: ca. 150 (75 Theol., 75 Jur.). — *Rektor:* Dr. Georg Székely.

THEOLOG. ABTEILUNG.

Ord. Professoren:

Radácsi Georg: *Alt- u. neutest. Exegese, alttest. Text u. Literaturgeschichte, Hebräisch.*

Tüdős Stephanus: *Dogmatik, Dogmengeschichte, Ethik.*

Novák Ludwig: *Prakt. Theologie und Kirchenrecht.*

Rohoska Josephus: *Bibl. Theol., neutest. Text- und Literaturgeschichte, Religionsphilosophie u. neutest. Griechisch.*

Zoványi Eugén: *Allg. Kirchengeschichte, die Reformation in Ungarn u. Encyklopädie.*

RECHTSAKADEMIE.

Ord. Professoren:

Szánthó Jul.: *Röm. Recht.*

Ferenczy Árpád: *Politik, Staatsrecht und Völkerrecht.*

Finkey Josefus: *Prozessordnung, Handels- u. Wechselrecht.*

Meczner Alexander: *Ungar. u. österreichisches Civilrecht u. Bergrecht.*

Zsindely Stefanus: *Ungar. Verfassungsgesch., ungar. und europ. Rechtsgesch., Kirchenr.*

Finkey Franciscus: *Strafrecht und Rechtsphilosophie.*

Illyefalvy V. Géza: *Verwaltungsrecht, Statistik, Allgem. Weltgeschichte.*

Kún Zoltán: *Gerichtl. Medizin u. öffentl. Hygiene.*

Szabó Alexander: *National-Oekonom., Finanzwissenschaft und Finanzrecht.*

PHILOSOPH. KURS.

Ord. Professoren:

Horváth Cyrillius: *Ungar. Literaturgesch. u. Pädagogik.*

Székely Georg: *Geschichte d. Philosophie, Pädagogik und Ästhetik, Deutsche Sprache u. Literatur.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Rácz Ludovicus: *Französische Sprache und Literatur.*
Rohoska Josephus: *Englische Sprache u. Literatur.*

SAMMLUNGEN.

Hauptbibliothek (2000 Kr.): 60 000 Bde., besonders viele Hungarica.
OBERBIBLIOTHEKAR: Prof. Horváth Cyrillus.
UNTERBIBLIOTHEKAR: Suppl. Keresztény Ludovicus.
Physikalische u. naturwissenschaftl. Sammlungen (000 Kr.).
Kunst- u. Altertums-Museum.

Sarsina (Prov. Forli, Italien).

MUSEO (gegründet von der Provinzialverwaltung).
Italische Bronzen, griech. u. röm. Inschriften, röm. Reliefs u. Mosaiken, Architekturfragmente, kleine Münzsammlung.
Conservator: Goffredo Macrelli, Segretario Comunale.

Sassari (Insel Sardinien, Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI* (1556).
GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 633.
JAHRESHAUSHALT. Ausgaben: Gehälter u. Zulagen L. 128 230 Unterrichts-Erfordernisse L. 27 880, dienstl. Ausgaben des Sekretariats L. 900, Regiekost., Mietzinse u. dgl. L. 2250. Summe: L. 159 260.
Beginn des akadem. Jahres: Anf. November. — Hörerzahl: ca. 160.
Rektor: Comm. Giovanni Dettori. — *Vize-Segret.:* Michele Cossu.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Antonio Piras: *Civilrecht (Inc. für juristische Einleitung und Institutionen des Civilrechts).*
Giovanni Dettori: *Civilverfahren u. Gerichtsordnung.*
Vincenzo Manzini: *Strafrecht u. Strafprozess.*
Carmine Soro Delitala: *Verwaltungsrecht u. Verwaltungswissenschaft (Priv.-Doz. f. Soziologie u. Staatsverrechnung).*
Flaminio Manca-Leoni: *Röm. Recht.*
Giovanni Pinna-Ferrà: *Polit Ökonomie.*

AUSSERORDENTL. PROFESSOREN:
Salvatore Bibbiana: *Verfassungsrecht.*
Giovanni Maria Devilla: *Institutionen des römischen Rechts (Incar. f. röm. Recht).*
Giuseppe Castiglia: *Gesch. des römischen Rechts.*
Girolamo Pitzolo: *Finanzrecht u. Finanzwissenschaft.*
Edoardo Cimbali: *Internation. Recht.*
Umberto Navarrini: *Handelsr.*

PRIVATDOZENTEN:
Antonio Ferracciù: *Neuere Verfassungsgeschichte.*
Vincenzo Mori: *Civilrecht.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Giacobbe Ravà: *Augenheilkunde.*
Giammaria Fiori: *Spezielle Pathol. u. mediz. Klinik.*
Antonio Conti: *Pathol. Anatom.*
Lorenzo Valente: *Allg Chemie.*
Livio Vincenzi: *Allgem. Pathol.*
Angelo Roth: *Spez. chir. Pathologie und chir. Klinik (Incar. f. operat. Medizin).*
Domenico Mazzotto: *Experimentalphysik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Giunio Salvi: *Normale Anat.*
Luigi Buscalioni: *Botanik.*
Gian Nicolò Simula: *Geburtsh.*
Giusto Coronedi: *Materia medica u. exp. Pharmakol. (Priv.-Doz. f. Pharmakotherapie).*
Gregorio Manca: *Physiologie.*
Claudio Fermi: *Hygiene.*
Pio Colombini: *Hautkrankheiten, Syphilis.*

* Personalverzeichnis nach dem Annuario del Ministero della Pubblica Istruzione 1904.

Davide Carazzi: *Zoologie, Physiologie u. vergl. Anatomie.*
Roberto Magnanimi: *Gerichtl. Medizin.*

PRIVATDOZENTEN:
Luigi Binna: *Botanik.*
Marco Pitzorno: *Norm. Anatom.*
Nicolino Federici: *Spezielle chirurg. Pathologie.*
Umberto Cano: *Hygiene.*
Michele Alivia: *Spez. medizin. Pathologie.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)

DIREKTOR: Lorenzo Valente: *Allgemeine Chemie.*

LEHRER:
die Proff. Mazzotto, Buscalioni, Coronedi der mediz. Fakultät; ferner:

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Giovanni Boeris: *Mineralogie.*
Gaetano Minunni: *Pharm. Chem.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik. Dir.: Gio. Maria Fiori.
Chir. Klinik. Dir.: Angelo Roth.
Augenklinik. Dir.: Giacobbe Ravà.
Geburtshülfl. Klinik. Dir.: Gian Nicolò Simula.
Dermosyphilopath. Klinik. Dir.: Pio Colombini.
Alle Kliniken L. 12500, die klinischen Kabinette L. 2700.
Kabinet f. Anatomie d. Menschen (L. 1080). Dir.: Giunio Salvi.
Kabinet f. allg. Pathologie (L. 630): Dir.: Livio Vincenzi.
Kabinet für patholog. Anatomie (L. 630). Dir.: Antonio Conti.
Physiologisches Kabinet (L. 900). Dir.: Gregoria Manca.
Kabinet f. materia medica (L. 270). Dir.: Giusto Coronedi.
Kabinet f. Hygiene. Dir.: Claudio Fermi.
Kabinet f. gerichtliche Medizin. Dir.: Roberto Magnanimi.
Physikalisches Kabinet (L. 900.) Dir.: Domenico Mazzotto.
Chemisches Kabinet (L. 1350). Dir.: Lorenzo Valente.
Kabinet f. Zoologie, vergl. Anatomie u. Physiologie (L. 1080). Dir.: Davide Carazzi.
Botanischer Garten (L. 900). Dir.: L. Buscalioni.
Laborator. f. pharmazeut. Chemie (L. 720). Dir.: G. Minunni.
Mineralogisches Kabinet (L. 270). Suppl. Dir.: G. Boeris.

R. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. (1550—1562.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Pflichtexemplare aus der Provinz Sassari. 5 Säle. Bestand (1903): 65180 Druckbde., 15320 kl. Schriften, 47 Inkun. und 208 Mss. — *Marongio, G. M., Relazione intorno alla Bibl. della Reg. Un. di Sass. S. 1872.*

Gehälter: L. 4000, für Anschaffungen und Einbände L. 3000, sächl. Ausg. L. 1500. — Geöffnet: 9—3 Uhr. — *Bibliotecario:* Dr. Vittorio Finzi.

MUSEO ARCHEOLOGICO.

Phönizische und römische Altertümer.
Direttore incaricato: Prof. G. Dettori.

Saumur (Maine et Loire, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de Ville).

Naturgeschichte. Archäologie: 175 prähistor. Waffen u. Werkzeuge; gallo-röm. Altertümer. — *Cat. du M. de S. par M. Courtillier. 8º. 97 pp. u. 8 Tafeln Saumur 1868.* — *Conservateur:* Valotaire.

Schanghai (China, Asien).

METEOROLOGISCHES, MAGNETISCHES U. SEISMOLOGISCHES OBSERVATORIUM, ZI-KA-WEI bei Schanghai.

Gegründet 1872 von den Missionaren der Gesellschaft Jesu. Zeitbestimmung. Wetterwarte für die chines. Küste v. Swatow bis Wladiwostok.

PUBL.: *Bulletins mensuels Tomes I—XXVIII* (1872—1902). — *Dechevrens, M., Mémoires Nr. 1—21,* 1877—1887. — *Chevalier, St., Mémoires*

Nr. 1—13, 1890—1903. — *Froc, L., Mémoires Nr. 1—9*, 1896—1901. — *Shanghai meteorological Soc. First Annual Report* 1893. — *Chevalier, Atlas du Haut Yang-tse de I-tchang fou à Ping-chan hien* 1899. — *Froc, the atmosphere in the far east* 1900—01. — *Atlas of the mean isobars. I. II.* 1900. 01. — *Calendrier-annuaire* (seit 1903).

Directeur: Père Louis Froc, S. J.
Sous-Directeur: Père Joseph de Moidrey, S. J.

STERNWARTE (Observatoire astronomique) Zô-sè bei Schanghai.

Gegr. 1900. Äquatorial von Gautier, Meridian-Lunette von Balbreck, Astron. Uhr von Fénon. — *Directeur:* Père Stanislas Chevalier, S. J.; *Sous-Directeurs:* Père Antoine Weckbacher, S. J.; Père Paul Tsutsihashi, S. J.

CHINA BRANCH OF THE ROYAL ASIATIC SOCIETY.

Publ.: *Journal*, vol. 1—33.

Schemnitz (Selmeczbánya, Ungarn).

KÖN. UNG. HOCHSCHULE FÜR BERG- UND FORSTWESEN.

Schülerzahl 1903/04: Berg-, Eisen- u. Metallhüttenkunde 148, Forstleute 200, Summa: 348.

Rektor: Dr. Fodor L. — *Proréktor:* Vadas Eugen.

ORD. PROFESSOREN:

Gretzmacher Gyula: *Bergbaukunde und Aufbereitung.*
Herrmann Miksa: *Allg. Maschinenbau und Hüttenmaschinen.*
Szentistványi G.: *Markscheidekunst, nied. u. höhere Geodäsie.*
Schwartz Ottó: *Mathem., Phys. und Elektrotechnik.*
Fekete Lajos: *Forsteinricht., Forsttaxat., Waldwertberechnung.*
Dr. Fodor László: *Darstell. Geometrie, Zeichnen und Graphostatik.*
Schelle Róbert: *Allg. qualit. u. quantitative Chemie.*
Sobó Jenö: *Civil-Baukunst, Wasser- u. Brückenbau, Wege- u. Strassenbau.*
Bencze Gregor: *Forstchemie u. Klimatologie.*
Vadas Jenö: *Waldbau-, Forst-Zoologie, Forstschutz u. Forstgesetze.*
Faller Karoly: *Metallhüttenkunde u. Hüttenanlagen.*
Teglás K.: *Forsttechnologie, Wehr- u. Klausenbau, Jagd- u. Gewehrkunde, Encyklopädie der Landwirtschaft.*
Böckh Hugo: *Mineralogie, Paläontologie, Geologie, Encyklop. d. Mineral. u. Paläontol.*

AUSSERORD. PROFESSOR:

Pauer János: *Nationalökonomie und Finanzwesen, Bergrecht, Wechselrecht.*

ADJUNKTEN:

Bolemann Géza: *Mechanik u. Festigkeitslehre, Bergmaschinenlehre, Maschinentechnol.*
Barlai B.: *Eisenhüttenkunde.*

DOZENT:

Tuzson J.: *Botanik.*

Schleswig (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. STAATSARCHIV

für die preussische Provinz Schleswig-Holstein, umfassend die drei Herzogtümer: Schleswig, Holstein und Lauenburg, gegr. im Herbst 1869.

BESTÄNDE s. Minerva III. Jahrg. S. 632. Ausführl. Nachrichten über Gründung u. Bestände im *4. Heft der Mitteilungen der K. preuss. Archivverwaltung.* Leipzig. Verlag von S. Hirzel 1900. — Täglich geöffnet von 9—3 U. Erlaubnis zur Benutzung erteilt für Deutsche der Archivdirector oder der Oberpräsident zu Schleswig, für Ausländer der Präsident des Staatsministeriums zu Berlin. Archivalien-Versendung an Behörden, Bibliotheken und Archive zulässig. — *Archivdirektor:* Geh. Archivrat Dr. Hille. — *Archivrat:* Dr. de Boor.

Schlettstadt (Elsass, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK (1452).

Jetziger Bestand: ca. 20000 Bände, davon 200 Inkunabeln und 151 Handschriften. Näheres s. Minerva II. und VI.

Die Hdss. sind beschrieben im *Cat. général des mss. des bibl. publ. des départements. Tome III. Paris 1861. S. 345—602. — Die Stadtbibl. zu Schlettstadt. Festschr. zur Einweihung des neuen Bibl.-Gebäudes am 6. Juni 1889 v. J. Gény und G. C. Knod. Strassb. 1889.*

Jährl. ordentl. Ausgaben: Besoldungen ℳ 1740, für Anschaffungen (Bibliothek und Archiv) ℳ 500 (Sächl. Ausgaben unter den Ausgaben des Bürgermeisteramts.) — Jährliche Benutzung: ca. 1500 Bände.

Geöffnet am Montag, Mittwoch u. Samstag von 10—12 Uhr, dann an allen Werktagen nach Vereinbarung mit dem Bibliothekar. Geschlossen vom 15. Aug. bis 14. Sept., 25. Dez. bis 3. Jan. u. in der Charwoche.

Die Bibl. ist jedem zugänglich. Die Bücher können im Lesezimmer der Bibliothek benutzt oder nach Hause verliehen werden, mit Ausnahme der Bücher und Handschriften der Rhenanus-Bibliothek, welche nur an öffentl. Bibliotheken nach eingeholter Genehmigung der städt. Bibliotheks-Kommission zur Benutzung verschickt werden.

Bibliothekar und Archivar: Jos. Gény.

Schwerin (Mecklenburg, Deutschland).

GROSSHERZOGL. REGIERUNGSBIBLIOTHEK.

Seit 1886 durch Reorganisation und Einverleibung der grossherzogl. Bibliothek in Ludwigslust und mehrerer Bibliotheken in Schwerin zur jetzigen Bedeutung gelangt. Bestand: ca. 225000 Druckbde. u. ca. 200 Hdss.

Schröder, Die grossh. Reg.-Bibliothek zu Schwerin. Schwerin 1893. — Kade, Die Musikalien-Samml. des Grossh. Meckl.-Schw. Fürstenhauses aus den letzten 2 Jahrh. 2 Bde. Schwerin 1893. Nachtrag 1899.

Budget: für Anschaff. u. Einbände ℳ 7500. — Geöffnet an Werkt. 11—1 Uhr, ausserdem Mittw. u. Samst. 4—6 (im Winter 6—8) Uhr.

Vorstand: Geheimer Regierungsrat Dr. Schröder.

GROSSHERZOGL. GEHEIMES UND HAUPT-ARCHIV.

Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 633.

Vorreden zu den Bdn. I, V, XIII des mecklenb. Urkundenbuchs.

Erlaubnis erteilt das Archiv oder das Ministerium des Innern durch Vermittlung des Archivs. An Werktagen geöffn. v. 9—2 Uhr. Versendung ausnahmsweise gestattet. Wissenschaftl. Benutzung gebührenfrei.

Vorstand: Geh. Archivrat Dr. Grotefend.

GROSSHERZOGL. MUSEUM UND GROSSHERZOGL. KUNST-SAMMLUNGEN.

Gemälde-Galerie (vorwiegend holländische Schule). Kupferstichkabinet. Sammlung von Gipsabgüssen nach Antiken. Holzschnitzarbeiten deutscher Gotik und Renaissance. Sammlung von Werken der Kleinkunst und des Kunsthandwerks (bes. Fayencen und Porzellan). Silberschatz und Zinngeräte. Sammlung vaterländischer Altertümer. Münz-Sammlung. Ethnographische Sammlung. — *Direktor:* Dr. Ernst Steinmann.

VEREIN FÜR MECKLENBURGISCHE GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE.

Gegründet 1835. Keine Eintrittsgebühr. Jahresbeitrag ℳ 6.—. Publ.: *Jahrbuch* 68 Bände, *Mecklenburg. Urkundenbuch* 21 Bände. Die Bibliothek ist mit der grossherzogl. Regierungsbibliothek vereinigt. *I. Sekretär:* Geh. Archivrat Dr. Grotefend.

SEBASTOPOL siehe **SEVASTOPOL.**

Seitenstetten (Niederösterreich).

STIFTSBIBLIOTHEK.

Bestand: 70000 Druckbände, Hefte und Karten, darunter 600 Inkunabeln. 420 Handschriften. — Jahreshaushalt: unbestimmt (für Bücherankauf jährl. üb. Kr. 4000). — Die Bibliothek dient vorerst den Professoren des k. k. Stifts-Obergymnasiums, dann den Stiftskapitularen. Versendet wird nur mit Erlaubnis des Stiftsabtes.

Bibliothekar: Gymn.-Prof. Dr. Anselm Salzer.
Adjunkt: Gymn.-Prof. P. Leopold Heuberger.

STIFTSARCHIV.

Bestand: ca. 1000 Pergamenturkunden von 1116—1850, viele Akten, Erlaubnis zur Benutzung nur in loco.
Archivar: Prof. P. Augustin Plappert.

SELMECZBÁNYA siehe **SCHEMNITZ.**

Semur-en-Auxois (Côte d'Or, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE.

(Ancien couvent des Jacobines.)

Enth. nur Gegenstände aus dem Arrondissement u. z. 11000 geolog. u. paläontol. Stücke, 3 Herbarien, 719 Conchilien, 24 Arten Fische, 71 Arten Reptilien, 2980 Insekten, 290 Arten Vögel. Archäologie: 675 vorhist. Stücke, 167 gallische, 682 gallorömische, 107 merowingische, 100 mittelalterl. u. 204 neuere Gegenstände, 1876 gallische, griech., röm. u. neuere Münzen und Medaillen, ferner 3 Säle mit Geweben, Zeichnungen, Gipsabgüssen, Marmor etc. — *Cat. des coll. de géologie, paléontologie et archéologie du Musée de S. par J. J. Collenot. 8°. Semur. — Cat. des coll. bot. et zool. par H. Creuzé. — Numismatique. Cat. par M. de Luze. — Cat. de la Coll. archéol. . . par J. J. Collenot.*

Conservateur: H. Creuzé. — *Conservateur adjoint:* Nodot. — *Conservateur des collections géologiques:* Bréon.

Sens (Yonne, Frankreich).

MUSÉE ARTISTIQUE, SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE

(Ancien Hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VI. — *Catalogues du Musée de Sens. 1. Section: Musée Gallo Romain de Sens avec notes p. G. Julliot. 8°. 28 pp. Sens 1891; 2. Section: Numismatique Archéol., Hist. nat. p. Ed. Feineux et Dr. René Moreau. 8°. 71 pp. Sens 1891; 3. Section: Beaux Arts p. V. Duflot 8°. 90 pp. Sens 1891; Musée Gallo Romain de Sens (inscriptions et monuments) p. G. Julliot. 4°. fasc. 1—3. 136 pp. 52 planches en héliogravure. Sens 1898.*

Conservateur: Dr. Réné Moreau.

Seoul (Korea).

KOREA BRANCH OF THE ROYAL ASIATIC SOCIETY.

Publ.: *Transactions*, vol. I, II, III 1.

Serampur (Bengal Presidency, Indien).

SERAMPUR COLLEGE.

Schülerzahl (Christl. Eingeborene von Bengalen): ca. 110.
I. Term: 15. Jan.—15. Mai; II. Term: 18. Juni—15. Nov.
Principal: Rev. E. S. Summers. — 4 Professoren. Siehe Minerva XIII; neuere Angaben fehlen.

Sevastopol (Krim, Russland).

BIOLOGISCHE STATION.

Begründet 1871 als wissenschaftliche Anstalt für Zoologie und Botanik des Schwarzen Meeres, gehörte anfangs der Odessaer Naturforscher-Gesellschaft, wurde 1894 von der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg übernommen und steht unter der Oberaufsicht des ord. Mitglieds der Akademie Prof. V. Zalenskij. Gehälter: 1. Leiter 2000 R., 2. Leiter 1200 R., Mechaniker 540 R., 2 Diener zus. 720 R.. Unterhaltung (Laboratorium, Bibliothek, Aquarien, Schaluppe, etc.) 2340 R.

1. Leiter: S. Zernov; *2. Leiter:* W. Drjewezkij.

Sevilla (Spanien).

UNIVERSIDAD DE SEVILLA. (1502.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 635.

Rektor: D. Manuel Laraña y Ramirez. — *Vize-Rektor:* Ricardo Checa y Sánchez. — *Sekretär:* Francisco Caballero Infante.

Philosophische Fakultät: 13 Professoren; *Juristische Fakultät:* 10 Professoren; *Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät:* 5 Professoren. Siehe Minerva XIII. Neuere Angaben fehlen.

Die *medizinische Fakultät* ist in Cadiz (s. d.).

UNIVERSIT.-BIBLIOTHEK (1767). (Biblioteca Provinciale y Universitaria.) In 10 Sälen mit 328 Kästen aufgestellt. Bestand: 62000 Bände u. 796 Hdschr. Dotat.: Pes. 3000.

BIBLIOTECA COLOMBINA (in der Kapitel-Bibliothek der Kathedrale).

Gegr. 1539 von D. Hernando Colon, zweitem Sohn des Christoph Columbus. Nach dem noch erhaltenen handschriftl. Katalog bestand sie aus 15344 Werken in 12119 Bänden u. hiess zu Lebzeiten des Gründers la Fernandina. Die Bibliothek ging i. J. 1552 in den Besitz des Domkapitels über. Seit dem Ende des 16. Jahrh. ist sie unter dem Namen la Colombina bekannt. Gegenwärtig bildet sie einen Teil der Kapitelsbibliothek der Kathedrale, die 31000 Bände zählt, wovon noch etwa 4000 auf die ursprüngliche Fernandina kommen. 7 Bände davon enthalten zahlreiche Autographen von Christoph Columbus, von seinem Bruder Bartolome u. von D. Hernando Colon. Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Publ.: *Archivo Hispalense. Tomo II. Sevilla 1886—88.* — *Raccolta Colombiana. Tom. I—XIV. Roma 1892.* — *Harrisse, H., Grandeur et décadence de la Colombine. Paris 1885.* — *La Rosa y Lopez, Bibl. Col. Cat. de impres. Tom. I—III. Sevilla 1888—94.*

Direktor: Simon de la Rosa. — *Bibliotecario:* Servando Arbolé.

BIBLIOTECA PROVINCIAL.

Bestand: 80000 Bände. — *Direktor:* C. José Leal y Ruiz.

BISCHÖFLICHE BIBLIOTHEK.

BESTAND: 11000 Druckbände u. 30 Hdschr.

Direktor: C. José Alonzo Morgado.

ARCHIVO GENERAL DE INDIAS (Casa Lonja).

Errichtet am 22. Nov. 1781. Näheres s. Minerva VI.

Lista de los objetos, que comprende la Esposicion Americanista Madrid 1881. — *Archivero Jefe:* Pedro Torres Lanzas.

Sheffield (England).

UNIVERSITY COLLEGE. (1879.)

Budget: Staatszuschuss £ 1300.

Einteilung des akad. Jahres: 1. Trimester (Michaelmas Term) beginnt Anfang Oktober, 2. Trimester (Lent Term) Mitte Januar, 3. Trimester (Easter Term) Mitte April. — Hörerzahl 1903/04: 400.

Vorsteher: W. M. Hicks. *Sekretär:* W. M. Gibbons.

FACULTY OF ARTS AND PURE AND APPLIED SCIENCE.

Professoren:
A. H. Leahy: *Mathematik.*
W. M. Hicks: *Physik.*
W. Carleton Williams: *Chemie.*
Alfred Denny: *Biologie.*
H. W. Appleton: *Geschichte.*
W. C. Summers: *Klass. Philol.*
G. C. Moore Smith: *Englische Sprache und Literatur.*
A. T. Baker: *Französisch.*
K. Wichmann: *Deutsch.*
F. W. Hardwick: *Bergwerkskunde.*
Wm. Ripper: *Ingenieurwiss.*
J. O. Arnold: *Metallurgie.*

Dozenten (Lecturers):
H. E. Dawson: *Mathematik.*
W. Allanach *Mathem. u. Phys.*
R. Leader:, E. Bramley: *Rechtskunde.*
G. I. H. Lloyd: *Polit. Ökonomie und Philosophie.*
K. S. E. Haslam: *Klass. Philol.*
S. R. Milner: *Physik.*
T. H. Cockin: *Bergwerkskunde.*
G. Young: *Chemie.*
L. T. O'Shea: *Chemie.*
P. P. Phillips: *Chemie.*
J. A. Swift: *Spanisch.*
Frau Henry: *Pädagogik.*
Frl Roulston: *Pädagogik.*
H. Coward: *Musik.*
F. Boulden:, J. Husband:, J. W. Kershaw:, W. G. Hibbins: *Ingenieurwissenschaften.*
A. McWilliam: *Metallurgie.*
E. H. Crapper: *Elektrotechnik.*
F. K. Knowles:, F. Ibbotson: *Metallurgie.*
B. H. Bentley: *Botanik.*
T. E. Shuttleworth: *Buchhaltung.*

Assistenten:
J. E. Atkinson: *Physik.*
F. W. Epworth: *Chemie.*

BIBLIOTHEK.

Bibliothekar: G. E. Holland.

FACULTY OF MEDICINE (1827).

Beginn des Studienjahres: 1. Oktober. — *Dean:* W. T. Cocking.

Professoren:
C. J. Patten: *Anatomie.*
J. S. Macdonald: *Physiologie.*
C. Porter: *Bakteriologie.*
D. Burgess: *Innere Medizin.*
R. J. Pye-Smith: *Chirurgie.*
R. Favell: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
W. T. Cocking: *Arzneimittellehre und Therapie.*
A. J. Hall: *Pathologie.*
S. Snell: *Augenheilkunde.*
H. Scurfield: *Public Health.*

Dozenten (Lecturers):
A. Connel: *Pathologie.*
Edw. Skinner: *Osteologie.*
A. Young: *Forensic Medicine.*
J. W. Martin: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Geo. Wilkinson: *Prakt. Chirurg.*
A. M. Connell:, S. White: *Operative Chirurgie.*

Demonstratoren:
G. H. Scott: *Anatomie.*
G. Carter: *Anatomie.*
J. W. Stokes: *Anatomie.*
E. W. Adams: *Prakt. Pathol.*

Dental Department:
Frank Harrison: *Zahn-Chirurgie und Pathol.*
F. G. Mordaunt: *Zahn-Anatomie und Physiol.*
H. J. Morris: *Zahntechnik.*
S. S. Stokes: *Zahnarzneimittel.*
A. McWilliam: *Zahn-Metallurg.*

SHEFFIELD UNIVERSITY COLLEGE: TECHNICAL DEPARTMENT
(St. George's Square). (1885.)

Akad. Jahr drei Trimester: I. Anfang September bis Mitte Dezember, II. Mitte Januar bis Ende März, III. Ende März bis Ende Juni. — Hörerzahl 1903/1904: 1473. — *Sekretär:* Walter Swift.

PROFESSOREN.
W. Ripper: *Ingenieurwissensch.*
J. O. Arnold: *Metallurgie.*
F. W. Hardwick: *Coal Min.*

DOZENTEN, LEHRER UND DEMONSTRATOREN:
L. T. O'Shea: *Mining Chemistry and Mechanics.*
Ellis H. Crapper: *Elektrische Wissenschaften und Physik.*
Fred. Ibbotson: *Chemie.*
R. S. Thompson: *Mathematik und Physik.*
A. McWilliam: *Metallurgie.*
F. K. Knowles: *Metallurgie.*
F. Boulden:, J. Husband:, J. W. Kershaw:, W. G. Hibbins: *Ingenieurwissenschaften.*
G. C. Gulliver, Werkmeister.
J. Colburn, Werkmeister.

CENTRAL FREE LIBRARY.
Gegr. 1856. Bestand: 133840 Bände. *Librarian:* Samuel Smith.

Shimoga (Mysore Native State, Madras Presidency, Indien).

SHIMOGA COLLEGE*.

Principal: A. G. King.
PROFESSOREN:
M. Ramayga: *Naturwissensch.*
N. Keshava Iyayar.
A. Venkanna: *Mathematik.*
T. Subramamai Sastri: *Gesch.*
B. Tommelachar:, H. Krishna Rao: *Allgem. Literatur.*

* Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

SIALKOT, Scotch Mission Coll. s. **LAHORE**: Panjab Univers. in Minerva VII.
SIBPORE, »Civil Engineer. Coll.« u. »Royal Betanic Garden« s. **CALCUTTA.**

Siena (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI (1357).

GESCHICHTE s. Minerva II. JAHRESHAUSHALT Juli 1903/04: Ausgaben: Gehälter und Zulagen L. 215992. Unterrichts-Erfordernisse L. 53562, dienstl. Ausgaben des Sekretariats L. 2088, Regie, Mietzinse u. dgl. L. 2154. Summe: L. 273796.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang November.
Zahl der immatrikulierten Hörer (1903–1904): 223+3 Zuhörer = 226 (95 Jur., 54 Mediz., 35 Pharmaz., 11 Notare, 18 Hebammen).
Rektor: Domenico Barduzzi. — *Segretario:* Giuseppe Bartolini.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
ORD. PROFESSOREN:
Pietro Ciacci: *Handelsrecht.*
Luigi Moriani: *Röm. Recht.*
Pietro Rossi: *Inst. d. röm. Rechts (Inc. f. Gesch. d. röm. Rechts).*
Giuseppe Leporini: *Verwaltungsrecht und -Wissenschaft (Inc. f. kanon. Recht).*
Vittore Vitali: *Civilrecht (Inc. für Civilprozess und Gerichtsordnung).*
Emanuele Carnevale: *Strafrecht u. Strafverfahren (Incar. f. Geschichte d. italien. Rechts).*
Filippo Virgilii: *Statistik (Inc. für Finanzrecht und Finanzwissenschaft).*
Giulio Diena: *Völkerrecht.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Gino Dallari: *Italienische Rechtsgeschichte (Incar. f. Verfassungsrecht).*
Domenico Jannolare: *Politische Ökonomie.*
INCARICATI:
Domenico Mirto: *Gerichtl. Med.*
P. Coppa-Zuccari: *Einführung in die jurist. Wissenschaft und Institut. des Civilrechts.*

PRIV.-DOZENTEN:
Enrico Falaschi: *Strafrecht u. Strafverfahren.*
Lodovico Zdekauer: *Italien. Rechtsgeschichte.*
Agostino Ramella: *Handelsr.*
Averardo Bossi: *Verwaltungsrecht u. Verwaltungswissensch.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
*Attilio Tassi: *Botanik.*
Domenico Barduzzi: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
*Carlo Raimondi: *Materia medica u. Pharmakologie.*
Emilio Falaschi: *Geburtshülfe.*
Stanislao Bianchi: *Anatomie.*
*Pietro Gucci: *Allgem. Chemie.*
Domenico Biondi: *Allg. chirurg. Klinik u. operat. Medizin.*
Ottone Barbacci: *Pathol. Anat.*
Achille Sclavo: *Hygiene.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Assunto Spediacci: *Spez. demonstr. Pathologie.*
Paolo Funaioli: *Psychiatrie.*
Corrado Bernabei: *Spez. med. Pathologie.*
Domenico Mirto: *Gerichtl. Mediz.*
Balduino Bocci: *Physiologie.*
Alessandro Coggi: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
*Silvio Lussana: *Physik.*
Vincenzo Patella: *Allgem. med. Klinik.*
Giuseppe Ovio: *Augenheilkunde. u. Augenklinik.*
Gino Galeotti: *Allg. Pathologie.*

INCARICATO:
Angelo Ruffini: *Embryologie (Priv.-Doz. f. Histologie).*

PRIV.-DOZENTEN:
Vittorio Remedi: *Chirurgische Klinik und operat. Medizin.*
Giovanni Scarlini: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Flaminio Tassi: *Botanik.*
Francesco Borgiotti: *Spez. med. Pathologie u. propäd. Klinik.*
Luigi Bordoni: *Spez. med. Path.*
Pio Colombini: *Path. u. Hautkrankheiten und Syphilis.*
Ercole Giacomini: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
Luigi Giannelli: *Anatomie.*
Andrea Cristiani: *Psychiatrie.*
Luigi Frigerio: *Psychiatrie.*
Vittorio Martini: *Spez. demonstrat. chirurg. Pathol.*
Luigi Simonetta: *Hygiene.*
Valerio Lusini: *Pharmakologie und Pharmakognosie.*
Antonio Saladino: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Eugenio Modigliano: *Pediatria.*
Andruccio Andrucci: *Oper. Med.*
Donato Ottolenghi: *Hygiene.*
Ugo Rossi: *Gerichtl. Medizin.*
Rodolfo Panichi: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Francesco Simonelli: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Nicolas Zivolio: *Hygiene.*
Enrico Gagnoni: *Pädiatrie.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

Direktor: Attilio Jossi.
DOZENTEN: Die mit * Bezeichneten der mediz.-chirurg. Fakultät; ferner:
ORD. PROFESSOR: Carlo Giannetti: *Pharmazeut. Chemie.*
PRIV. DOZENT: Siro Grimaldi: *Bromatologie.*

* Zugleich Dozent an der Pharmazeutischen Schule.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinische Klinik (L. 720). Dir. Suppl.: Vincenzo Patella.
Chirurgische Klinik (L. 720). Dir.: Domenico Biondi.
Klinik f. Hautkrankh. u Syphilis (L. 630). Dir.: Dom. Barduzzi.
Schule f. Geburtshülfe u. geburtshülfl. Klinik (Klin. L. 540, Schule L. 180). Dir.: Emilio Falaschi.
Psychiatrische Klinik. Direktor: Paolo Funaioli.
Augenklinik (L. 720). Dir.: Giuseppe Ovio.
Alle Kliniken ausserdem: L. 30000.
Anatomisches Institut (L. 1800). Direktor: Stanislao Bianchi.
Kabinet für materia medica (L. 1080). Dir.: Carlo Raimondi.
Physiologisches Kabinet (L. 1800). Dir.: Balduino Bocci.
Kabinet f. pathologische Anatomie (L. 1170). Dir.: Ottone Barbacci.
Kabinet f. experiment. allg. Pathol. (L. 900). Dir.: Gino Galeotti.
Kabinet f. gerichtl. Medizin (L. 675). Dir.: Domenico Mirto.

Kabinet f. Hygiene (L. 900). Dir.: Achille Sclavo.
Kabinet und Laboratorium für allgemeine Chemie (L. 1800). Dir.: Pietro Gucci.
Botanischer Garten (L. 1980). Dir.: Attilio Tassi.
Physikal. Kabinet u. meteorolog. Observatorium (L. 2250). Dir.: Silvio Lussana. Meteorolog. Observator: Silvestro Giannelli.
Kabinet f. vergleich. Anatomie u. Zoologie (L. 810). Dir.: Alessandro Coggi.
Kabinet u. Laboratorium f. pharmazeutische Chemie (L. 1080). Direktor: Carlo Giannetti.
Mineralogische Schule: Dir. Attilio Tassi. (L. 90).
Jurist. Seminar: Dir. Pietro Rossi. (L. 2520).
Accademia dei fisiocritici (L. 1116).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. *Bibliotecario:* Gino Dallari.

BIBLIOTECA COMUNALE (1758).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 639. Reglement v. 1881.

Gesamtbestand: ca. 76000 Bände, 36000 Flugschriften, 736 Inkun., 4977 Hdss., 6487 Stiche in 47 Bden., 10000 Kupfer in 62 Bden. u. 2000 einzelne Kupfer, 3000 Briefe, in 50 Bden., 4000 Zeichnungen, 3000 alte, 5000 mittelalterliche und neuere Münzen, 1400 Medaillen und 700 Siegel. Eine Sammlung von Sienenser Büchern (349 Bücher und 4500 Hefte).

De Angelis, Luigi, Catalogo dei testi a penna dei sec. XIII, XIV e XV che si conservano nella pubblica Biblioteca di Siena. Siena 1818. 8°. — Ilari, Lorenzo, Indice per materie della Biblioteca comunale di Siena. 7 voll. Siena 1844—48. fol. — Catalogo delle opere e degli opuscoli messi in vendita della Bibl. Com. di Siena. Siena 1892. 8°.

Budget. Gehälter L. 10191.80, für Erwerbungen und Einbände L. 4756, sächl. Ausgaben L. 14947.80, davon Staatsbeitrag L. 833.34

Geöffnet vom 16. März bis 30. September 7 Stunden tägl., vom 16. bis 31. Okt. 4 Stunden, vom 1. Nov. bis 31. Jan. 4 Stunden am Tage und 3 abends, vom 1. Febr. bis 15. März 4 Std. am Tage und 2 abends. Geschl. v. 1.—15. Okt. Die Bibl. steht im Austausch mit den k. öffentl. Bibl. durch Vermittlung der Bibl. Nazionale Centrale zu Florenz.

Bibliotecario: Dr. Fortunato Donati.
Aiuto-Bibliotecario: G. B. Corsi.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato) (1858).

Geschichte s. Minerva IV.; Bestände V. Jahrg. Die Urkunden dieses Archivs sind durch ihre Vollständigkeit u. gute Erhaltung hervorragend

Paoli, Ces., Dei cinque Caleffi del r. Arch. di Stato in Siena Rapporto al Soprint. gen. degli Archivi Toscani im *Archiv. stor. ital 1866. — Il r. Archivio di Stato in Siena nel settembre 1862. Siena 1862. — Bonaini, Fr., Discorso per l'inaugurazione del r. Archivio di Stato in Siena. Siena 1867. — Paoli, Ces., Del Magistrato della Balia nella Rep. di Siena. Notizie e documenti. Siena 1879. — Geffroy, M. A., Tablettes inédites de la Bicherna et de la Gabella de Sienne, Rome 1882. — Vazio, Relazione sugli Archivi 1883, pag. 270—282. — Paoli, C., Le Tavolette dipinte della Biccherna e della Gabella nell' Archivio di Stato di Siena. Siena 1891. — Lisini, Ales. R. Archivio di Stato in Siena. Relazione Generale. Siena 1896. — Inventario generale del r. Archivio di Stato in Siena. Parte I: 1. Inventario dell' Archivio Diplomatico. 2. Inventario degli Statuti di Siena e delle città, terre e castelli della Repubblica senese. 3. Inventario dei Capitoli. Siena 1899, 8°. — Lisini, A., Le tavolette della Biccherna del r. Archivio di Stato in Siena. Siena 1899. Tav. 103 in eliotipia con illustrazioni ed indici. — R. Archivio di Stato in Siena, Indice sommario delle serie dei documenti al 1 gennaio 1900. Siena 1900, pag. 155. — Il Costituto del Comune di Siena volgarizzato nel 1309—1310 edito sotto gli auspici del Ministero dell' Interno. Siena 1903. Vol. 2 in 4°. —*

La sala della Mostra e il Museo delle Tavolette dipinte della Biccherna e della Gabella. Seconda edizione Siena 1903 in 4°.
Direttore: Alessandro Lisini.

Sigmaringen (Hohenzollern, Deutschland).

FÜRSTL. HOHENZOLLERN'SCHES MUSEUM FÜR WISSENSCHAFT UND KUNST (1867).

Bestände s. Minerva VI. Zum F. H. Museum gehört eine ca. 30000 Bände umfassende Bibliothek nebst Kupferstich- u. Münzsammlung.
Publ.: *Lindenschmit, Die vaterländischen Altertümer der Fürstlich Hohenzollernschen Sammlungen zu Sigmaringen. — Fachkataloge, verfasst vom verstorbenen Direktor v. Lehner mit Nachträgen von Hofrat Gröbbels. — Direktor:* Hofrat J. Gröbbels.

FÜRSTL. HOHENZOLLERN'SCHES HAUS- U. DOMÄNEN-ARCHIV.
Direktor: Hofrat Dr. Zingeler.

VEREIN FÜR GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE IN HOHENZOLLERN.

Gegr. 1867. Mitgliederzahl: 320. Jahresbeitrag: 2 ℳ. Mit Bibliothek. Publ.: *Mitteilungen des Vereins f. Geschichte u. Altertumskunde in Hohenzollern. — Vorsitzender:* Dr. Zingeler, Archiv-Direktor. — *Secretär:* Fr. Gelle, Hauptlehrer.

Simancas (Valladolid, Spanien).

ARCHIVO GENERAL.

Im alten Palast der Almirantes de Castilla, der 1480 in den Besitz der Krone überging, und seit 1543 als Archiv dient. Bestände s. Minerva VII. Ein sehr brauchbares Register über das ganze Archiv bietet das Buch des Archivars Diaz Sanchez. Näheres s. Minerva IV. und VI.
Romero de Castilla y Peroso, Apuntes históricos sobre el archivo general de Simancas. Madr. 1873. — Anuario del cuerpo de archiveros 1881. 1882. — Diaz Sanchez, Guia de la villa y archivo de Sim. Madrid 1885. — Akten, Regesten und Inventare aus dem Archivo general zu Sim. Jahrbuch d. kunsthistor. Sammlungen des Allerhöchst. Kaiserhauses. Wien 1890.
Allgemein zugänglich. — Dotation: Für Gehälter Pesetas 18075, für sächliche Ausgaben Pesetas 1000. — *Chef:* D. Julián Paz.

Simbirsk (Russland).

KARAMSINSCHE ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK (1848).

Näheres s. Minerva IV. Jahrg. S. 688. Sie enthält viele Hdss., einige alte Sammelbände. Privatdokumente aus dem 17.—18. Jahrh. und das Familienarchiv der Fürsten Bajušev. — Bestand: ca. 33000 Bde. — Lit.: *Zagoskin, Archiv Bajušev. Kas. 1882. — Präsident:* A. Jazykov.

Simferopol (Krim, Süd-Russland).

TAURISCHE GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION.
(Tavričeskaja Učenaja archivnaja kommisija.)

Gegründet 1887. Im Archiv verschiedenes z. Gesch. d. Krim'schen Chanates, der russ. Eroberung und Regierung. Museum der Altertümer (Bestand: ca. 2600 Nrn.). Über die allg. Aufgabe der Gel. Archiv-Kommissionen s. unter Jaroslawl.
Publ.: *Protokol otkrytija* 1887. *Otčet za* 1887—97. *Isvěstija, Nr. 1-27. Präses:* A. N. Iljin. — *Sekretär:* vacat.

NATURHISTORISCHES LANDES-MUSEUM.

Gegründet 1899. Lokal-Museum, enthält Sammlungen der Flora,

Fauna und Geologie des Taurischen Gouvernements. — PUBL.: *Jahresbericht* (seit 1899); *Schädliche Tiere u. Pflanzen* (jährlich; 1893—1901). *Direktor:* Sigismund Mokrzecki, Entomologe des Gouvernements.

Singapore (Hinterindien).

RAFFLES MUSEUM UND BIBLIOTHEK.

Zool. u. Ethnol. Sammlungen von Hinterindien u. d. Malay. Archipel. BUDGET: $ 13000. Publ.: *Annual Reports* (seit 1875).

Mit BIBLIOTHEK: *Catalogue* I, II, 471, 284 pp. (1844—1896) u. 8 *Supplements* (1896—1903). - *Monthly lists* (1904). — *Logan Library Cat.* 47 pp. (1880). — *Rost Library Cat.* 47 pp. (1897). — *Catalogue of Literature relating to China* 52 pp. (1901). — *Direktor*: Dr. Richard Hanitsch.

BOTANISCHER GARTEN.

Sehr grosser Hauptgarten und mehrere Baumschulen.

Publ.: *Annual Garden report.* — *Agricultural Bulletin.*

BUDGET: $ 10000. — *Direktor*: H. N. Ridley. — *Assistant Superintendent:* R. Derry.

ROYAL ASIATIC SOCIETY (Straits Branch).

Gegr. 1877. — 124 Mitglieder. — Jährl. Beitr. $ 5. — Mit Bibliothek. — Publ.: *Journal* (seit 1880); bis 1904 vol. 1—38. — *President:* Rt. Rev. Bishop Hose. *Hon. Secretary*: H. N. Ridley. *Hon. Treasurer and Librarian:* Dr. R. Hanitsch.

Siracusa (Italien).

R. MUSEO ARCHEOLOGICO.

Prähistorische, griechische, römische, christliche, byzantinische und mittelalterliche Altertümer. — *G. Patroni, Guida del R. Museo archeologico di Siracusa. Napoli 1896.* — *Direttore:* Prof. P. Orsi.

Skara (Schweden).

GYMNASIAL- UND STIFTSBIBLIOTHEK (1475. 1748).

Geschichte s. Minerva X. Jahrg. Bestand 30000 Bde., darunter viele alte Bücher und Handschriften. — *Gedr. Katalog v. Luth 1830.*

Bibliothekar: Dr. Karl Joh. Laur. Torin.

SMITH COLLEGE s. NORTHAMPTON.

Smolensk (Russland).

ARCHÄOLOG.-HISTOR. STADTMUSEUM.

Der Stadtrepräsentation (Gorodskaja duma) untergeordnet; besonders reich an Ofenkacheln d. XVI.—XVII. Jahrh., enthält im übrigen Waffen u. Trachten, heidnische Kultgeräte, Grabfunde u. Handschriften.

Direktor: S. P. Pisarev.

Soissons (Aisne, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE SOISSONS.

GESCHICHTE s. Minerva III. S. 637. Bestand: 59000 Druckbde., 280 Hdss.

Catalogue p. Brayer. — *Manuscrits p. Aug. Molinier (t. III du Cat. général, nouv. série, p. 69—172).* — *Supplément, par Judas (t. XLIII, p. 345—347).* — *Les mss. à miniatures de la bibl. de Soissons p. Ed. Fleury.* — *Recherches bibliograph. sur le département de l'Aisne . . . composant la bibl. de C. Périn. 3 vols.*

BUDGET: Gehälter fr. 2400, für Anschaffungen etc. fr. 2000. Geöffnet täglich ausser Sonnt. u. Mittw. v. 12—4 U. Geschl. 25. Aug. bis 30. Sept.

Bibliothécaire: Judas.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, Hôtel de ville).

Bestände s. Minerva VII, S. 887. — *Notice sur le Musée de S. p. A. Watelet et Leroux. 8°. 57 pp. 1860.* — *Catalogue des peintures du musée par E. Collet. 8°. 1894.* — *Conservateur:* Émile Collet.

SOLOVETZK, Biologische Meeresstation siehe **EKATERININSKAÏA-HAFEN.**

Sophia (Bulgarien).

UNIVERSITÄT.

Gründungszeit der histor.-philol. Fakultät: Okt. 1888, der physikal.-mathem. Fakultät Okt. 1889, der jurist. Fakultät: November 1892.

VERFASSUNG, GEHÄLTER, GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg.

JAHRESHAUSHALT 1903/1904. Ordentl. Ausgaben: Gehält. fr. 278698, Bibliothek fr. 40000, Physik.-mathemat. Kabinette, chemisch. Laboratorium, naturwiss. Kabinette, botan. Garten samt ausserord. Ausgaben: fr. 107900. Summe: fr. 426598. Einnahmen: Unterrichtsgelder fr. 29650. Fonds: fr. 70000.

Beginn des akademischen Jahres: 1/14. Oktober.

Hörerzahl 1903/1904: 772 u. 24 Hospitanten — 796 (darunter 100 Hörerinnen).

Rektor (1904/1905): vacat. — *Prorektor:* Bončo Boěv.

HISTOR.-PHILOLOG. FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Dimitri D. Agura: *Allg. Gesch.*
Ljubomir Miletič: *Slav. Philologie und Ethnographie.*
Benju Tsonev: *Gesch. der bulgar. Sprache.*
Al. Theodorov: *Slav. Philol. und Literatur.*
Ivan A. Georgov: *Philosophie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Vas. N. Zlatarski: *Bulg. Gesch.*
At. Iširkov: *Geographie.*

DOZENTEN:
Gavr. Katsarov: *Allg. Gesch.*
Kr. K. Krstev: *Philosophie.*
P. M. Noïkov: *Pädagogik.*
Rajko Goranov: *Griech. und lateinische Sprache.*

PRIVAT-DOZENT:
V. Dobruski: *Archäologie.*

LEKTOREN:
Jord. Ivanov: *Franz. Sprache.*
At. Dimitrov: *Deutsche Sprache.*

PHYSIK.-MATHEMAT. FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Em. Ivanov: *Höh. Mathematik.*
Ant. V. Sourek: *Höh. Geometrie.*
Mar. Băčevarov: *Astronomie.*
P. Bachmetjev: *Exper. Physik.*
N. Dobrev: *Chemie (anorgan. u. analyt.).*
P. Rajkov: *Organ. Chemie.*
Georg N. Zlatarski: *Geologie und Paläontologie.*
At. Tinterov: *Höh. Mathem.*
G. N. Koluški: *Technolog. und agrikult. Chemie.*
S. Jurinič: *Zoologie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
G. Bončev: *Petrographie und Mineralogie.*
G. Šiškov: *Zoologie.*
Sp. Ganev: *Höhere Mathematik und Mechanik.*

DOZENT:
St. Petkov: *Botanik.*

PRIVAT-DOZENT:
St. Georgiev: *Anthropologie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOR:
Bončo Boěv: *Finanzwissensch. und Statistik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
St. Kirov: *Verfassungsrecht.*
J. Fadenhecht: *Civilrecht.*
G. T. Danailov: *Nat.-Ökonom.*

DOZENTEN:
Vl. Mollov: *Strafrecht u.-Proz.*
M. Popoviliev: *Völkerrecht u. Rechtsencyklopädie.*

PRIVAT-DOZENTEN:
P. Dančev: *Röm. Recht.*
A. Kableškov: *Commerz. Recht.*
St. Bobčev: *Gesch. des bulgar. Rechts.*
St. Vatev: *Ger. Medizin.*

BIBLIOTHEK. Best.: 24647 Werke in 46439 Bänden. *Bibliothekar:* S. Argyrov.

WISSENSCHAFTLICHE ANSTALTEN S. K. H. DES FÜRSTEN VON BULGARIEN.

Gründungsjahr: 1892. 1) *Zoologischer Garten;* auf fiskalischem Terrain, vorwiegend die Landesfauna (Wirbeltiere) enthaltend, dem Publikum 2mal wöchentlich gratis geöffnet. 2) *Naturhistorisches Museum;* im Palaisflügel, dem Publikum noch nicht geöffnet; besonders vertreten: Käfer, Schmetterlinge, Vögel; ein Teil der Sammlungen noch im Palais Coburg in Wien aufgestellt, wo auch noch eine grössere Volière. 3) *Bibliothek,* im Palais; Memoiren, Geschichte, Naturwissenschaften besonders vertreten, ca. 5000 Bände, dem Publikum bedingungsweise zugänglich. — Für die Bauten im Zoologischen Garten giebt die Regierung nach Bewilligung der Sobranje Zuschüsse, im übrigen wird alles durch die Civilliste unterhalten.

Directeur des Institutions et Bibliothèque scientifiques de S. A. R. le Prince de Bulgarie: Hofrat Dr. Paul Leverkühn.

BULGARISCHE CENTRAL-ANSTALT FÜR METEOROLOGIE.

Gegründet: Januar 1893. *Direktor:* Prof. Sp. Watzov.

South Bend (Indiana, U. S. A.).

NORTHERN INDIANA HISTORICAL SOCIETY.

Gegr. 1895. Mitgliederzahl 110. Jahresbeitrag $ 4. — Mit Bibliothek (8100 Bde.) und Museum für amerikanische Archäologie.

Presidente: Timothy Howard. — *Secretary:* George A. Baker.

South Bethlehem (Penna., Ver. St.).

LEHIGH UNIVERSITY.

Gegr. 1865. Unterrichtsgebühren $ 60—150; Graduation-fee $ 10. Zulassung auf Grund einer Prüfung. — Beginn des akadem. Jahres: Ende September. Ende des 1. Term: Anf. Febr. 2. Term: Anf. Febr.—Mitte Juni. — Hörerzahl (1903/1904): 618, darunter 7 graduate students.

President: Thomas Messinger Drown.

PROFESSOREN:
William H. Chandler: *Chemie.*
Benj. W. Frazier: *Mineralogie.*
H. Wilson Harding: *Physik.*
Mansfield Merriman: *Civ.-Ing.*
Severin Ringer: *Neuere Sprachen, Literatur u. Geschichte.*
Edw. H. Williams jr.: *Bergbau und Geologie.*
Joseph F. Klein: *Mechan. Technol.*
Charles L. Thornburg: *Mathematik und Astronomie.*
William C. Thayer: *Englische Sprache und Literatur.*
William Suddards Franklin: *Physik.*
John L. Stewart: *Geschichte u. Ökonomie.*
Rob. W. Blake: *Latein. Sprache u. Literatur.*
Charles J. Goodwin: *Griech. Sprache und Literatur.*
Joseph W. Richards: *Metallurg.*
Wm. Esty: *Elektrotechnik.*
Lightner Witmer: *Psychologie.*

ASSISTANT PROFESSORS:
Arthur E. Meaker: *Mathematik.*
Preston A. Lambert: *Mathem.*
Howard Eckfeldt: *Bergbau-Ingenieurwissenschaft.*
Robert C. H. Heck: *Mechan. Technologie.*
Christian F. Gauss: *Neuere Sprachen.*
John D. Irving: *Geologie.*
2 Lecturers u. 31 Instruktoren.

LIBRARY OF LEHIGH UNIVERSITY.

Gegr. 1877. Bestand (1904): 84 657 Bde. u. 34 484 Brosch. Zuwachs (1903): 2045 Bde. u. 1315 Brosch. — *Direktor:* W. H. Chandler

SAYRE OBSERVATORY OF LEHIGH UNIVERSITY.

Gegr. 1868. — *Direktor:* Charles L. Thornburg.

South Hadley (Mass., Ver. St.).

MOUNT HOLYOKE COLLEGE.

Gegr. durch Mary Lyon. Anerkannt 1836. Seminar eröffnet 1837; Stiftsbrief für College v. 31. Jan. 1893. Näheres s. Minerva XIII.

Errichtet für das höhere Frauenstudium. Aufnahme, Studiengang, Grade und Gebühren s. Minerva XIII.

Beginn des Studienjahres: 18. September.

Zahl der Studentinnen (1903): 674, darunter 2 Graduate Students.

Mary Emma Woolley (Präsidentin): *Bibl. Gesch.*
Caroline B. Greene, Registrar.
Frances Mary Hazen: *Latein.*
Elizabeth Barstow Prentiss: *Europäische Geschichte.*
Louise Frances Cowles: *Geologie u. Mineralogie.*
Cornelia Maria Clapp: *Zoologie.*
Clara White Wood: *Englisch.*
Henrietta Edgecomb Hooker: *Botanik.*
Clara Frances Stevens: *Engl.*
Sarah Effie Smith: *Mathematik.*
Louise Fitz-Randolph: *Archäologie u. Kunstgesch.*
Alice Porter Stevens: *Deutsch.*
Nellie Amelia Spore: *Beredsamkeit u. physische Kultur.*
Helen Currier Flint: *Griechisch.*
Annah May Soule: *Verfassungsgeschichte u. Volkswirtschaft.*
Nellie Esther Goldthwaite: *Chemie.*
Ellen Clarinda Hinsdale: *Deutsche Philologie.*
Mary Gilmore Williams: *Griech.*
Mary Elisabeth Holmes: *Chemie.*
Grace Bigelow Baker: *Botanik.*
Helen M. Searles: *Latein.*
Eleanor Parry: *Physiologie.*
William C. Hammond: *Musik.*
Nathan H. Allen: *Harmonielehre u. Musikgeschichte.*
Anne Sewell Young: *Astronom.*
Louise Baird Wallace: *Zoolog.*
Eleanor C. Doak: *Mathematik.*
Ellen Bliss Talbot: *Philosophie.*
Elizabeth Crowther: *Gesch.*
Emilie A. Flintermann: *Dtsch.*
Ada Laura Snell: *Englisch.*
Jeannette A. Marks: *Engl. Lit.*
Louise Rogers Jewett: *Kunst.*
Mary Vance Young: *Roman. Sprachen.*
Helen Elisabeth Hoag: *Latein.*
Helen Bradford Thompson: *Philosophie.*
Rev. M. W. Jacobus: *Bibl. Lit.*
Emma Rensch: *Französisch.*
Caroline Sheldon Moore: *Chemie.*
Martha Warren Beckwith: *Englisch.*
Elizabeth Rebecca Laird: *Physik.*
Julia B. Dickinson: *Gesang.*
Margaret Ball: *Englisch.*
Rev. Edward E. Nourse: *Bibl. Lit.*
Vivian Blanche Small: *Latein.*
Bertha Kedzie Young: *Engl. Lit.*
Susan Almira Bacon: *Französ.*
Natalie Wipplinger: *Deutsch.*
Mary Esther Trueblood: *Math.*
Minnie Almira Graham: *Chem.*
Nellie Neilson: *Geschichte.*
Mabel Augusta Chase: *Physik.*
Emma D. Sandford: *Englisch.*
Asa Kinney: *Prakt. Botanik.*
Emma Perry Carr: *Chemie.*
Elizabeth B. Wallace: *Zoologie.*
Martha P. Conant: *Engl. Lit.*
George E. Dawson: *Pädagogik.*
Alvenia B. Miller: *Engl. Lit.*
William G. de Coligny: *Spanisch.*
Elizabeth B. O'Neil: *Zoologie.*
Gertrude St. Hyde: *Kunst.*
Bertha Phillips: *Chemie.*
Emilie N. Martin: *Mathem.*
Emily C. Robbins: *Botanik.*
Rebecca W. Holmes: *Violine.*
Anna L. Flanigen: *Chemie.*
Chalfant Robinson: *Geschichte.*
Martha K. Genthe: *Geologie.*
Ausserdem 15 Assistentinnen.

BIBLIOTHEK (26800 Bde.).
Bibliothekarin: Bertha Eliza Blakely, B. A.

Spalato (Dalmatien, Oesterreich).

K. K. ARCHAEOLOGISCHES MUSEUM (1821).

Grossartige röm. Sammlungen, das Ergebnis der Ausgrabungen in Salona. Bestand (Ende 1903): 3336 Inschriften, meist röm., aber auch altchristl. Zahlreiche andere antike Gegenstände in Skulpturwerken, Metall-, Glas- und Tongegenstände, geschnittene Steine u. Münzen.

JAHRESHAUSHALT 1904: Remunerationen Kr. 3600, Mietzinse Kr. 3168, Ankauf von Fundobjekten und f. d. Bibliothek Kr. 4000, Ausgrabungen in Salona und Ankauf von Grundstücken Kr. 6000. Summe: Kr. 16768.

Direktor: Msgr. Franz Bulić, Gymnasial-Direktor i. R.

Speyer (Rheinpfalz, Deutschland).

KÖNIGL. BAYER. KREISARCHIV DER PFALZ. (1816.)

GESCHICHTE u. Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 638. Original-Urkunden enthält es gemäss der bayer. Organisation erst von 1401 an. *Inhaltsübersicht in v. Löher's »Archiv. Zeitschrift« IV, 260—67. — Geschichte des Kreisarchivs ebendort II, 110—145 und III, 204—214.*

Geöffnet an allen Werktagen. Die Genehmigung zur Archivbenutzung erteilt im allgemeinen der k. Kreisarchivvorstand, die zur Archivalienversendung das k. allg. Reichsarchiv in München. — *Kgl. Kreisarchivar:* Dr. Anton Müller. — *Kgl. Kreisarchivsekretär:* Hanns Oberseider.

HISTORISCHES MUSEUM DER PFALZ.

Gegr. 1869. Vorgeschichtliche, röm. u. mittelalterl. Funde. Gemälde, Waffen, Münzen, Abgüsse Naturgeschichte. Bibliothek (3000 Bde. u. Urkunden). Darunter auch die Sammlungen der Stadt Speyer und des historischen Vereins der Pfalz. — PUBL.: *Harster, Kat. der hist. Abteil. Speyer 1888. — Derselbe, Die Terrasigillata-Gefässe (Festschrift zur 27. Anthrop.-Versamml. 1896). — Museumsberichte in den »Mitteilungen des hist. Ver. d. Pfalz«.*

Konservatoren: Kgl. Archivsekretär Oberseider (für die vorgeschichtliche und die geschichtliche Zeit bis zum Jahr 800); kgl. Regierungsrat Berthold (für die Zeit nach dem Jahre 800).

Spoleto (Italien). MUSEO LAPIDARIO COMUNALE.

Inschriften, Architektur- u. Skulpturfragmente aus Spoleto u. Umgeg. *Direktor* (provisor.): Giuseppe Sordini.

Springfield (Illinois, Ver. St.).

ILLINOIS STATE LIBRARY (1818).

Bestand: 50000 Bde., für Büchererwerb jährl. ca. $ 1200. — *Assistant Librarian:* Miss Jessia Joe Rose.

ILLINOIS STATE MUSEUM OF NATURAL HISTORY.

Curator: C. H. Crantz, State Geologist.

Springfield (Mass., Ver. St.).

CITY LIBRARY ASSOCIATION.

Gegr. 1857. Incorporated 1864. Bestand (1904): 131582 Bde., Vermehr. (1903): 8797 Bde.; verliehen: 322581 Bde. Die Gesellschaft besitzt auch eine »collection of objects of industrial art«, ein Skulpturen- u. ein naturgeschichtl. Museum.

Einnahmen (1903): aus Steuern $ 34094, aus anderen Quellen: $ 9131, Ausgaben: für Bücher (1903): $ 7140, für Gehälter (Bibliothek u. Museen) $ 19626.

President: Nathan D. Bill. — *Clerk and Librarian:* Hiller C. Wellmann.

STANSTEAD, P. Q., Wesleyan College s. **MONTREAL.**

State College (Pennsylvania, Ver. St.).

PENNSYLVANIA STATE COLLEGE.

Gegr. 1859. Landwirtschaftliche u. technische Hochschule, deren Unterhalt bestritten wird aus den Landüberweisungen der Regierung der Ver. St., die diese verwaltet und dafür $ 30000 jährl. Zinsen gewährt, ausserdem $ 25000 jährl. Zuschuss durch den Congress. Die Hochschule besteht aus folgenden Einzelschulen: Sprache u. Literatur, Geschichte, Politik u. Philosophie, Landwirtschaft, Naturwissenschaften, Mathematik u. Physik, Ingenieurwissenschaften.

Aufnahme, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva XIII.

Beginn des Studienjahres: Mitte September.

Zahl der Studierenden (1903): 730, darunter 6 Graduate Students. (Ausserdem erhalten 1800 Personen brieflichen Unterricht.)

Präsident: George W. Atherton, LL.D.

PROFESSOREN:
William A. Buckhout: *Botanik.*
I. Thornton Osmond: *Physik.*
Louis E. Reber: *Mechanik.*
William Frear: *Agrikulturchem.*
George Gilbert Pond: *Chemie.*
Benjamin Gill: *Griech. u. Latein.*
John Price Jackson: *Elektrotechnik.*
Fred E. Foss: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Joseph M. Willard: *Mathematik.*
Fred Lewis Pattee: *Englische Sprache u. Literatur.*
George C. Watson: *Agrikultur.*
Erwin W. Runkle: *Psychologie und Ethik.*
Harvey A Surface: *Zoologie.*
M. Edward Wadsworth: *Bergbau u. Geologie.*
Elton D. Walker: *Hydraulik u. sanitäre Ingenieurwissensch.*
George C. Butz: *Hortikultur.*
Carl D. Fehr: *Deutsch.*
Edward P. Lawton: *Militärwissenschaft.*

ASSOCIATE PROFF.:
Joseph H. Tudor: *Mathematik.*
John H. Leete: *Mathematik.*
Bertram A. Lenfest: *Maschinenzeichnen.*

ASSISTANT PROFF.:
Madison M. Garver: *Physik.*
Franklin E. Tuttle: *Analyt. Chemie.*
Anna E. Redifer: *Kunstgewerbe.*
Irving L. Foster: *Roman. Spr.*
A. Howry Espenshade: *Engl.*
John A. Hunter, jr.: *Experim. Ingenieur-Wissenschaft.*
Ausserdem 1 Lektor, 14 Instruktoren u. 4 Assistenten.

BIBLIOTHEK (17000 Bde).
Librarian: Helen M. Bradley.

Stavanger (Norwegen). MUSEUM.

Gegr. 1877 (Stat. 1878); das neue Gebäude v. J. 1893 (für 91000 Kr. erbaut). In Verbindung mit dem Museum steht eine Gesellschaft zu seiner Förderung (Mitglieder: 225). Im Museum eine naturhistorische, eine hist.-ethnographische und eine hist.-antiquarische Abteilung.

Budget: ca. 11200 Kr. (v. d. Krone 6000, v. d. Stadt 5200). — Publ.: *Aarshefte* 1890—1903. — *Vorsitz. des Direkt.:* Schulinspektor Andr. Juel Olsen; *Sekretär u. Conserv.:* Tor Ambrosius Helliesen.

Stettin (Preussen, Deutschland).

BIBLIOTHEK DES KÖNIGL. MARIENSTIFTS-GYMNASIUMS.

Vor 1574 gegründet. Näheres s. Minerva V. Bestand: 34846 Bde., 31696 Brosch., 104 Hdss. — *Lemcke, H., Die Hdss. u. alten Drucke der*

Bibl. . . . . 1. Abteil. Progr. 1879. — Wehrmann, M., Gesch. d. Bibl. d. M.-St.-G. in: Balt. Studien, Bd. XLIV, 1894.
Für Anschaff.: *M* 800 jährlich. — *Bibliothekar:* Prof. Dr. Walter.

STADTBIBLIOTHEK.

Hervorgegangen aus der Zentralabteilung der vormaligen Ratsbibliothek und der Bibliothek des »Pommerschen Museums«, ergänzt durch die von den Dezernatsbibliotheken der Stadtverwaltung, den Lehrerbibliotheken der städtischen höheren Schulen und der Bibliothek der Gesellschaft für Pommersche Geschichte und Altertumskunde abgegebenen Bücherbestände sowie durch private Schenkungen. Seit 1. Januar 1902 in der Neuorganisation befindlich, Eröffnung voraussichtlich im Frühjahr 1905 nach Übersiedelung in das zu Bibliothekszwecken umgebaute alte Stadtgymnasium. *Stadtbibliothekar:* Dr. Karl Kunze.

KGL. PREUSS. STAATSARCHIV FÜR DIE PROVINZ POMMERN
(Karkutschstrasse 13; Eingang Turnerstrasse).

Die Abteilung der Urkunden beginnt mit der Mitte des 12. Jahrh. Näheres s. Minerva III. Bestände der Aktenabteilung s. Minerva XIII. Die Archive der ständischen Verwaltung und verschiedener anderer Behörden, sowie die reichen Urkunden- und Aktenarchive der meisten Städte der Provinz sind im Staatsarchiv deponiert. — *Zeitschrift für Archivkunde II, 29, 366. — Denkschrift über die preuss. Staatsarchive 1855. — Burkhardt, Handbuch der deutschen Archive 1887.*

Benutzungserlaubnis erteilt Inländern für Archivalien aus der Zeit bis 1700 der Archivdirektor, für die spätere Zeit der Oberpräsident, Ausländern der Präsident des preuss. Staatsministeriums. Versendung unter gewissen Einschränkungen zulässig. Geöffnet von 8—2 Uhr.

Archivdirektor: Prof. Dr. Walter Friedensburg.
Archivare: Dr. Herman v. Petersdorff, Dr. Otto Heinemann.

POMMERSCHES MUSEUM. Gegr. 1861. 1898 in Besitz der Stadt übergegangen. Naturhist. Sammlungen. *Conservator:* G. Schröder.

GESELLSCHAFT FÜR POMMERSCHE GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE.

Gegründet 1824. Zahl der Mitglieder: 810. Eintrittsgebühr wird nicht erhoben. Jahresbeitrag 6 *M*, lebenslängliche Mitgliedschaft für einmalige Zahlung von 100 *M*. — Publ.: *Baltische Studien* 46 Bde, N. Folge 7 Bde. — *Monatsblätter* 17 Jahrgänge. — *Geschichtsquellen* 4 Bde. — *Inventar der Bau- und Kunstdenkmäler der Provinz Pommern.*

Vorsitzender: Gymn.-Direktor Prof. Dr. Hugo Lemcke. — *Sekretär:* Prof. Dr. Martin Wehrmann.

ALTERTUMS-MUSEUM (im Königl. Schlosse). Gegr. 1826. Vorgeschichtliche u. geschichtliche Altertümer Pommerns. Jahresbudget *M* 12—14000. — *Conservator:* A. Stubenrauch.

BIBLIOTHEK (20000 Bände) im Kgl. Staatsarchive.
Bibliothekar: Archivar Dr. Otto Heinemann.

Stockholm (Schweden).

HOCHSCHULE (Stockholms Högskola)*. (1878.)

GESCHICHTE und VERFASSUNG s. Minerva III. Jahrg. S. 639 und 640. Die jetzt besetzten Lehrstühle gehören vorzugsweise der mathem.-natur-

* Aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

wissensch. Fakultät an; für die nächste Zukunft ist die Vervollständigung derselben beschlossen und die Errichtung einer rechts- u. staatswissenschaftlichen Fakultät in Aussicht genommen.

JAHRESHAUSHALT Budget (1903): 147770 Kronen; s. Minerva X. Jahrg.
GEBÜHREN s. Minerva V. Jahrg.

Beginn des akademischen Jahres: 1. September. Beginn der Studiensemester: 16. Sept. u. 1. Febr. — Hörerzahl (Frühjahrs-Sem. 1903): 168.

Präses des Kuratoriums: Prof. A. Törnebohm.
Rektor: Prof. Gerard De Geer.

PROFESSOREN:

Gösta Mittag-Leffler: *Reine Mathematik.*
vacat: *Theorie und Geschichte der bildenden Künste.*
Wilhelm Leche: *Zoologie.*
Sven Otto Pettersson: *Chemie.*
Edvard Phragmén: *Mathem. Analyse.*
Svante August Arrhenius: *Allgemeine Physik.*
Vilhelm Friman Bjerknes: *Mechanik u. mathem. Physik.*
Gerard De Geer: *Geologie.*
Gustaf Lagerheim: *Botanik.*
O. Levertin: *Literaturgesch.*

STELLVERTR. PROFESSOREN:

Karl Bohlin: *Astronomie.*
Helge Bäckström: *Mineralogie u. Petrographie.*

DOZENTEN:

Ivar Otto Bendixson, Prof. a. d. Techn. Hochschule: *Mathem.*
G. Kobb: *Mechanik.*
Helge v. Koch: *Mathematik.*
Gunnar Anderson: *Botanik.*
A. Hamberg: *Krystallographie u. Mineralogie.*
O. Carlgren: *Zoologie.*
A. Klinckowström: *Zoologie.*
J. Fredholm: *Math. Physik.*
K. G. Olsson: *Astronomie.*
H. von Euler: *Physik. Chemie.*
O. Rosenberg: *Botanik.*
Knut Bohlin: *Botanik.*
G. Grönberg: *Zoologie.*
G. Cassel: *Nationalökonomie.*
G. Sundbärg: *Statistik.*

INSTITUTE (sämtlich mit Fachbibliotheken).

Zootomisches Institut. Dir.: Prof. Leche (Kr. 2200).
Geologisch-mineral. Institut. Dir.: Prof. G. De Geer (Kr. 1800).
Botanisches Institut. Dir.: Prof. G. Lagerheim (Kr. 1600).
Chemisches Institut. Dir.: Prof. O. Pettersson (Kr. 2400).
Physikalisches Institut. Dir.: Professor S. Arrhenius (Kr. 1600).
Mathem. Seminar. Dir.: Prof. Mittag-Leffler, Prof. Phragmén, Doz. v. Koch (Kr. 250).
Mechanisches Institut. Direktor: Prof. V. Bjerknes (Kr. 500).

ALLGEMEINE BIBLIOTHEK.

Enthält die Werke, die nicht in den Spezialbibliotheken der einzelnen Institute Aufnahme gefunden haben. Ihren Grundstock bildete 1873 eine Schenkung der schwedischen Akademie, die den grössten und bedeutendsten Teil ihrer ausländischen Bücher der Hochschule überliess.

KAROLINISCHES MEDICO-CHIRURGISCHES INSTITUT.

(Karolinska institutet) (1571. 1815.)

GESCHICHTE s. Minerva IV. Jahrg. S. 692. Das jetzt geltende Statut datiert vom 29. April 1886. Nach einer Verordnung vom 17. Juni 1893 stehen die beiden Universitäten und das Karolinische Medico-Chirurgische Institut unter einem gemeinsamen Kanzler, an dessen Wahl das Institut mit den Universitäten teilnimmt.

Die VERFASSUNG ist im wesentlichen mit der der Staatsuniversitäten identisch (s. Minerva II. Jahrg. S. 19). — Besondere Bestimmungen, sowie Gehalts- und Pensionsverhältnisse der Professoren s. Minerva III.
AUFNAHME s. Minerva III. oder IV. GEBÜHREN s. Minerva V.
ORD. JAHRESHAUSHALT für das Kalenderjahr 1903:

Einnahmen.	Kr.	Ausgaben.	Kr.
Bewilligung des Staates	225830	Gehälter	182422
Extra-Einnahmen	9754	Sächliche Ausgaben	15881
Zinsen von den Stiftungen	24101	Institute	49452
		Stipendien	9599
		Verschiedenes	2331
Summe:	259685.	Summe:	259685.

Die Gesamtsumme der verschiedenen Stiftungen und Schenkungsfonds betrug Ende 1903: Kr. 485678.

Über die Befugnisse aus Anlass der Nobelstiftung s. letztere S. 1056/7.

Publ.: Jahresbericht *(Berättelse)*.

Beginn des akademischen Jahres: 8. Sept. Beginn der Studiensemester: 15. Jan. und 8. Sept. Für den klinischen Unterricht besteht ausserdem ein Sommersemester (1. Juni bis 7. Sept.) und ein Weihnachtssemester (1. Dez. bis 14. Jan.). — Hörerzahl (1903—1904): 310.

Kanzler: Gustaf Fredrik Gilljam. — *Rektor:* Karl Axel Hampus Graf Mörner. — *Sekretär:* L. Samuel Chr. Wåhlin.

ORD. PROFESSOREN:
Salomon Eberhard Henschen: *Innere Medizin.*
Karl Oskar Medin: *Kinderkrankheiten.*
John Wilhelm Berg: *Chirurgie.*
Karl Axel Hampus Graf Mörner: *Chemie und Pharmazie.*
Algot Key-Åberg: *Gerichtliche Medizin.*
Karl Gustaf Fritiof Lennmalm: *Nervenkrankheiten.*
Ernst Bernhard Almquist: *Hyg.*
Erik Müller: *Anatomie.*
Carl Jonas Gustaf Sundberg: *Pathol. Anatomie.*
Johan Erik Johansson: *Physiol.*
Frans Johan Eugène Westermark: *Geburtshülfe u. Gynäk.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Curt Wallis: *Pathol. Anatomie.*
Jonas Wærn: *Kinderkrankheit.*
Mauritz J. Salin: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Severin Jolin: *Chemie u. Pharm.*
Johan Gustaf Edgren: *Inn. Med.*
Johan Erik Widmark: *Ophthalm.*
Karl Gustaf Santesson: *Pharmakologie.*
Jules Heribert Åkerman: *Chir.*
Edward Wilhelm Welander: *Syphilis.*
Emil Holmgren: *Histologie.*
Bror E. Gadelius: *Psychiatrie.*

LABORATOREN:
Ernst G. A. Landergren: *Exper. Physiologie.*
Alfred Pettersson: *Bakteriolog.*
P. H. Israel Hedenius: *Klin. Untersuchungen.*

PROSEKTOR: C. Albert Lindström, Professor.

LEHRER: E. Stangenberg: *Otiatrie, Rhinolog. u. Laryngoskop.*

DOZENTEN:
Sven Adolf Gerhard v. Hofsten: *Kinderkrankheiten.*
Nils Edw. Selander: *Bakteriol.*
A. Torbjörn Hwass: *Nervenkrankheiten.*
Anders G. Wide (Prof.): *Heilgymnastik und Orthopädie.*
Karl David Josephson: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
L. Magnus Möller: *Syphilis u. Hautkrankheiten.*
Alfred Philip Levertin: *Balneologie.*
Edvard Sederholm: *Hautkr. u. Syphilis.*
John Sjöqvist: *Chemie.*
Carl Olof. Julius Janson: *Exp. Pathologie.*
Ernst J. Levin: *Bakteriologie.*
E. G. M. Bruhn-Fåhræus: *Med.*
Isak Jundell: *Medizin.*
Björn Floderus: *Chirurgie.*
Eduard F. E. Alin: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Ulrik Hellgren: *Ophthalmol.*
Gunnar Hedrén: *Gerichtl. Med.*
G. Wirgin: *Hygiene.*
Arnold R. Josefson: *Medizin.*
Henry J. Marcus: *Psychiatrie.*
Patrik Haglund: *Orthopäd. Chirurgie.*
William Forssell: *Chirurgie.*

INSTITUTE (fast sämtlich mit Fachbibliotheken).

Anatom. Institut. Dir.: Prof. Müller (Kr. 3000).
Chemisches Laboratorium. Dir.: Prof. Graf Mörner (Kr. 1500).
Histolog. Institut. Dir.: Prof. Holmgren (Kr. 2000).
Physiol. Laboratorium. Dir.: Prof. Johansson (Kr. 3000).
Patholog.-anatom. Institut. Dir.: Prof. Sundberg (Kr. 3700).
Pharmakol. Institut. Dir.: Prof. Santesson (Kr. 500).
Hygienisches Institut. Dir.: Prof. Almquist (Kr. 1200).
Institut f. gerichtl. Medizin. Dir.: Prof. Key-Åberg.
Medizin. Klinik im Seraphimer-Lazareth. Dir.: Proff. Henschen und Edgren (Kr. 2500).
Nervenklinik i. Seraph.-Laz. Dir.: Prof. Lennmalm (Kr. 500).
Chirurgische Klinik im Seraph.-Laz. Dir.: Proff. Berg u. Åkerman (Kr. 500).
Ophthalmol. Klinik im Seraph.-Laz. Dir.: Prof. Widmark. (Kr. 500).
Geburtsh. u. gynäkol. Klinik in d. allgem. Entbindungsanstalt, im Krankenhaus am Sabbatsberg u. im Seraph.-Laz. Dir.: Proff. Westermark und Salin.
Pädiatrische Klinik in der Poliklinik (für diese Kr. 2800), dem allgem. Waisenhaus und dem Kinderkrankenhaus. Dir.: Proff. Medin und Wærn.
Psychiatr. Klinik in der Stockholmer Irrenanstalt (Konradsberg). Dir.: Prof. Gadelius.
Klin. f. Syphilis i. Krankenhaus St. Göran. Dir.: Prof. Welander.

BIBLIOTHEK.

Bestand: etwa 40000 Bände (ausschliesslich medizinische Literatur). Beitrag des Staates jährlich: Kr. 7000. Geöffnet: Montag, Mittwoch u. Freitag von 6—8 Uhr; Lesezimmer alle Wochentage von 10—2 Uhr.
Bibliothekar: G. Emil Havermann.

TECHNISCHE HOCHSCHULE (K. Tekniska Högskolan). (1798.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 641.
VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 641 oder III. Jahrg. S. 643.
AUFNAHMEBESTIMMUNGEN s. ebendaselbst oder IV. Jahrg. S. 694.

Der Lehrkursus umfasst 3—4 Jahre. Das Lehrjahr erstreckt sich vom 10. Sept. bis 10. Juni. Gebühren, Studiengang s. Minerva V. Jahrg. S. 740. Enthält Spezialschulen für: a) Maschinenbau und mech. Technologie (mit drei Unterabteilungen), b) Elektrotechnik, c) chem. Technologie, d) Bergbau (mit drei Unterabteilungen), e) Architektur, f) Wege- und Wasserbauten. — Publ.: *Programm* (mit Jahresbericht).

ORD. JAHRESHAUSHALT: 192900 Kr. (davon Stipendien 3000 Kr.) und Gebühren der Eleven 40215 Kr. (1903).
Stipendienfonds (ausser den Staatsstipendien): 326742 Kr.
Elevenzahl (1903), Herbstsem.: 401 ord. 4 extraord. u. 57 Zuhörer = 462.
Präses d. Direktion: Oberstaathalt. Frh. Claes Gustaf Adolf Tamm.
Vorstand: Prof. Anders Lindstedt.
Sekretär: August Wilhelm Hoffstedt.

PROFESSOREN:
Ivar Otto Bendixson: *Reine Mathematik.*
Anders Lindstedt: *Mathem. u. theoret. Mechanik.*
Oskar Edvard Westin: *Maschinenlehre.*
Oscar Eugèn Lundholm: *Maschinenlehre.*
Gustaf Adolf Sellergren: *Mechan. Technologie.*
vacat: *Elektrotechnik.*
Johan Olof Rosenberg: *Allg. Chemie.*
Johan Peter Klason: *Chemie u. chem. Technologie.*
Carl Jakob Magnell: *Weg- und Brückenbau.*
Johan Gust. Richert: *Wasserbau.*
Isak Gustaf Clason: *Architektur.*
Erik G'son Odelstierna: *Metallurgie u. Hüttenkunde.*

Gustaf Walfrid Petersson: *Grubenbetrieb.*

LEKTOREN:

Pontus Hermann Henriques: *Darstellende Geometrie.*
Edvard Jäderin: *Geod. u. Top.*
August Wilhelm Hoffstedt: *Konstr. Maschinenelemente.*
Erik Andersson: *Elem. Mech. u. deskript. Maschinenlehre.*
Carl Johan Fredrik Malcolm Lilliehöök: *Schiffsbaukunst.*
Pehr Konstantin af Bjerkén: *Allgem. Physik.*
Jakob Georg Petrén: *Metallurgie u. Hüttenkunde.*
Per Johan Holmquist: *Geologie u. Mineralogie* (prov.).
Axel Oskar Engelbrecht Sutthoff: *Allg. Baulehre u. Baustat.*
Ernst Wilhelm Emanuel Stenhammar: *Hausbau.*
Knut Wilh. Palmær: *Elektroch.*

SPEZIALLEHRER:

Gustaf Kobb: *Mathematik.*
Henrik Filip Langlet: *Darstellende Geometrie.*
Robert Haglund: *Freihandzeichnen.*
Frans Gustaf Abraham Dahl: *Ornamentik.*
Henrik Nerpin: *Modellieren.*
Johan Anders Leffler: *Pol.Ökon.*
Gustaf Ad. Brodin: *Mechan. Übungen.*
Axel Fredrik Enström: *Theor. Elektrotechnik.*
Karl Wallin: *Prakt. Elektrotechn.*
Karl Johan Ljungberg: *Angewandte Physik.*
Anders Harald Rosborg: *Maschinenkonstruktionen.*
Erik Gustaf Adolf Schenson: *Maschinenkonstruktionen.*
Knut Abel Gunnar Dillner: *Eigenschaften der Metalle.*
Per Axel Lindahl: *Baukonstrukt.*
Nils Gustaf Ericson: *Elektrotechn. Übungen.*
Klas Gustaf Anders Sondén: *Techn. Hygiene.*
Bertil Almgren: *Zymotechnik.*

DOZENTEN:

Per Olof Hallman: *Formenlehre der Stadtbaukunst.*
Karl Johan Ljungberg: *Festigkeitslehre.*

BIBLIOTHEK (Bestand: 26690 Bde. Zuwachs 1903: 537 Bde.).
Bibliothekar: Dr. Carl August Heuman.

TIERÄRZTLICHES INSTITUT (Veterinär-institutet). (1821.)

GESCHICHTE u. VERFASSUNG s. Minerva II. oder III. Jahrg. Eintrittsbedingung u. Studiengang s. Minerva X. Jahrg. Das Lehrjahr besteht aus 2 Semestern: 15. Aug. bis 15. Dez. und 15. Jan. bis 15. Juni.
Zahl der Studierenden: ca. 55.
Vorsitzender d. Direktion: Generalintendent R. T. Berg.
Vorstand und Professor: John Vennerholm.

PROFESSOREN:

John Peter Lundgren.
Josef Svensson.
Hjalmar Dahlström.
Edouard Thorbjörn Nyström.

LEKTOR: Carl Joh. Aron Ericsson.

ADJUNKT: Axel Sahlstedt

LEHRER DES HUFBESCHLAGS: Axel Pålman.

LEHRER FÜR FLEISCHBESCHAU: Sven Nystedt.

BIBLIOTHEK: 7000 Bände.

FORSTINSTITUT (Kongl. Skogsinstitutet) im Tiergarten bei Stockholm.

Geschichte, Organisation, Aufnahme s. Minerva V. S. 741. Der Kursus des eigentlichen Instituts ist 2jährig, der Unterricht ist unentgeltlich.
JAHRESHAUSHALT: ca. 36000 Kr. Lehrzeit: 15. Juli bis 15. Juni.
Zahl der Studierenden: ca. 40.
Direktor: Conrad Georg Gottfrid Holmerz, Lehrer d. Forstwiss.

LEKTOREN:

S. Söderqvist: *Mathematik u. Forsteinrichtung.*
Lars A. Nilsson: *Botanik.*
G. Grönberg: *Zoologie, Mineralogie und Geologie.*
P. W. Ekman: *Forstbenutzung und Geodäsie.*

LEHRER:
H. Falk: *Gesetzgebung.*
P. Witt: *Chemie und Physik.*
Johan Oskar Teodor v. Engeström: *Nationalökonomie.*
Carl Abraham Forssell: *Landwirtschaft.*

ZAHNÄRZTLICHES INSTITUT (Tandläkareinstitutet).

Gegr. 1898 durch Reichstagsbeschluss. Statut vom 22. Sept. 1899. Steht unter Aufsicht und Verwaltung des Karolin. medico-chirurg. Institutes; in einiger Beziehung aber unabhängig. Aufnahme, Studiengang, Examina s. Minerva XII. Der theoretische Unterricht (in Anatomie, Histologie, Embryologie, Chemie, Metallurgie, Arzneimittellehre, Physik, Physiologie, allgemeiner Pathologie und Bakteriologie) wird im Karolinischen medico-chirurg. Institut von vier Lehrern erteilt, die dazu vom Kanzler bestimmt werden. Für den praktischen Unterricht sind besondere Laboratorien u. s. w. eingerichtet; von den vier Lehrern sind drei fest angestellt und werden vom König ernannt.

JAHRESHAUSHALT: ca. 24500 Kr. Einnahmen: Bewilligung des Staates 11850 Kr., Extra-Einnahmen 12693 Kr., Zinsen aus Stiftungen 510 Kr. Ausgaben: Gehälter 14500 Kr., sächl. Ausg. 10043 Kr., Stipendium à 255Kr. — Gesamtsumme des Stipendienfonds Ende 1902: 13949 Kr.

Beginn des akademischen Jahres: 8. Sept. Beginn der Studiensemester: 15. Jan. und 8. Sept. — Hörerzahl: ca. 70.

Inspektor: C. Albert Lindström. — *Schriftführer:* Ernst Törnell.

ORD. LEHRER: Otto Ulmgren: *Zahnchirurgie, Pathologie u. Therapie.* Henrik Welin: *Zahnfüllungskunst.* Carl Sandstedt: *Protheslehre und Zahnregulierung.*

LANDWIRTSCHAFTLICHE AKADEMIE.

(Kongl. Landtbruks-Akademien.) [1811.]

Zweck: die Entwickelung des Landbaues zu fördern und zwischen der Regierung und den Landbauern eine Verbindung herzustellen. Neue Reglements von 1857, 1883 und 1890.

Die Akademie hat höchstens 24 Ehrenmitglieder, 150 wirkliche und 75 ausländ. Mitglieder. Mindestens 36 der arbeitenden Mitglieder müssen in Stockholm oder in seiner Nähe sesshaft sein. Von diesen werden die 6 Abteilungen gebildet. Näheres s. Minerva II. oder III. Jahrg. Sie ist nunmehr ein rein wissenschaftliches Institut.

Die Akademie besass Ende 1903 ein Kapital von 395372,16 Kr., wozu der Wert der Häuser und das Inventar auf dem Versuchsfelde kommt. Ausserdem bezogen die Akademie und das Versuchsfeld aus Staatsmitteln (1903) 43800 Kr. — Publ.: *Handlingar och tidskrift* (seit 1813, neue Reihe seit 1861).

Direktor: Graf Fredrik Wachtmeister, Generaldirektor.

BEAMTE:
Sekretär: Herman Juhlin Dannfelt, Professor.
Bibliothekar: Dr. Erik Axel Karlfeldt.

AM VERSUCHSFELD:
Prof. Henrik Gustaf Söderbaum (*Agrikulturchemische Abteilung*).
Assistent: Dr. Carl Gustaf Eggertz.
Prof. Jakob Eriksson (*Pflanzenphysiologische Abteilung*).
Direktor: Gustaf Lind (*Gartenbau-Abteilung*).
Inspektor: Sigurd Rhodin (*Landbau-Abteilung*).

VORTRAGENDE IN DEN ABTEILUNGEN.
Für Landbau: Rud. Hennings.
Forst- u. Gartenbau: Prof. Theodor Magnus Fries.
Haushalt u. Gewerbe: Prof. Peter Klason.
Mechanik: Major Oskar Adolf Busch.
Landw. Wissenschaften: Prof. Christian Aurivillius.
Statistik: Ehem. Oberdirektor Per Elis Sidenbladh.

INSTITUTE. *Bibliothek* (9000 Bände). *Fischerei-Museum. Museum für Ackerbau, Versuchsfeld*, seit 1814 (mit agrikultur-chemischer, pflanzen-physiologischer, agronomischer und Garten-Abteilung; mit der letzten ist eine Gartenschule mit etwa 30 Schülern verbunden).

SCHWEDISCHE AKADEMIE (Svenska Akademien)*.

Von Gustav III. 1786 nach dem Muster der französischen Akademie eingerichtet, mit der Aufgabe, »für die Reinheit, Kraft und Hoheit der schwedischen Sprache in Wissenschaft und Dichtung zu arbeiten«. Die Mitglieder, 18 an Zahl, werden von der Akademie selbst erwählt. Näheres s. Minerva V. Sie hat eine Grammatik, Abhandlungen über die schwedische Orthographie und ein schwedisches Wörterverzeichnis veröffentlicht; ein Wörterbuch ist im Erscheinen (bis jetzt H. 1, 2, 3). Preise s. Minerva V. Die hauptsächliche Einnahmequelle ist die Ausgabe der Staatszeitung. Die Akademie besitzt ein eigenes Haus und disponiert über die Beskowschen Reisestipendien (Kapital: 20000 Kr.). Aus Staatsmitteln erhält die Akademie jährlich (ord. Etat): 8250 Kr. Von dieser Summe werden jährlich 6000 Kr. als liter. Stipendien verteilt.

Über die Befugnisse aus Anlass der Nobelstiftung s. letztere S. 987. 988.

Publ.: *Handlingar* (3. Serie, seit 1886), hauptsächlich biographischen Inhalts. — Gesch.: *Ljunggren, Svenska Akademiens hist. 1—2. 1886.*

Mitglieder: Carl Bildt, Gesandter, Claës Annerstedt, Univ.-Bibliothekar. Karl Gustaf Malmström Claes Hermann Rundgren, Bischof. Knut Fredrik Söderwall, Prof. a. d. Univ. Lund. Hans Olof H. Hildebrand, Reichsantiquar. Albert Theodor Gellerstedt, Oberintendant. Karl David af Wirsén. *Ständiger Sekretär d. Akad.* Esaias Henrik Wilhelm Tegnér, Prof. an der Univ. Lund. Klas Theodor Odhner, Reichsarchivar. K. A. Melin, Oberlehrer. Karl Rupert Nyblom, ehem. Prof. an der Univ. Upsala. G. Billing, Bischof in Lund. Waldemar Rudin, Prof. Pehr Jakob von Ehrenheim, ehem. Universitätskanzler. Gustaf Håkan Jordan Ljunggren, ehem. Prof. an der Univ. Lund.

* Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

KÖNIGL. SCHWEDISCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.
(Kungl. Svenska Vetenskaps-Akademien.) (1739.)

Geschichte und Organisation s. Minerva IV. Mit Sternwarte (s. S. 1056). physikalischem Kabinet, botanischem Garten (s. S. 1056) und Bibliothek für mathematische u. naturwissenschaftliche Disziplinen; ausserdem sind folgende Staatsinstitute der Akademie untergeordnet: das naturhistorische Reichsmuseum (s. S. 1056) und die Meteorol. Centralanstalt (s. S. 1052).

Die Befugnisse aus Anlass der Nobelstiftung s. unter letzterer.

Die wichtigste Einnahmequelle der Akademie ist das Monopol, astronom. Kalender zu veröffentlichen (1904: 93500 Kr.). Ausserdem bezieht sie für besondere Zwecke aus Staatsmitteln jährlich 12460 Kr.

Publ.: *Handlingar*, neue Folge, seit 1855; *Bihang* dazu, seit 1872, mit Band 28 (1902) abgeschlossen; *Öfversigt* (Sitzungsber.), seit 1844, mit Band 59 (1902) abgeschlossen. — *Arkiv för Matematik, Astronomi och Fysik* (seit 1903). — *Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi* (seit 1903). — *Arkiv för Botanik* (seit 1903). — *Arkiv för Zoologi* (seit 1903). — *Årsbok* [Jahrbuch] (seit 1903). — *Astronom. iakttagelser, Bd. I—V.* — *Lefnadsteckningar, Bd. I—III.*

Sekretär: Prof. Chr. Aurivillius. — *Physiker:* Prof. Klas Bernhard Hasselberg. — *Bibliothekar:* Jakob Adrian Bergstedt.

AKADEMIE DER SCHÖNEN WISSENSCHAFTEN, GESCHICHTE UND ALTERTUMSKUNDE (1753. 1786).

(Kongl. Vitterhets- Historie- och Antikvitets-Akademien.)

Besteht aus (höchstens) 10 einheim. Ehrenmitgl., 25 einheim. Mitgl., (höchstens) 20 auswärt. Mitgl.; ausserdem Korrespondenten. Der Akademie untergeordnet sind: das Museum vaterländischer Altertümer u. das Münzkabinet, das antiquarisch-topographische Archiv und die antiquarisch-numismatische Bibliothek. Sie steht in literarischem Tauschverkehr mit mehr als 600 in- u. ausländ. Vereinen u. sonstigen Instituten. Geschichte s. Minerva X. Jahrg. — Eigene Kapitalien: etwa Kr. 800000.

Publ.: *Handtingar. — Antiqvarisk tidskrift. — Månadsblad u. s. w.*

Sekretär der Akademie, Reichsantiquar und Garde des Médailles: Hans Olof Hildebrand Hildebrand. — *Gehülfen:* Prof. Oscar Montelius, Emil Ekhoff, Bernhard Salin (z. Z. Intendent des nordischen Museums; sein Stellvertreter: Oscar Almgren, Privatdozent).

GEOLOGISCHE LANDESUNTERSUCHUNG SCHWEDENS.

(Sveriges Geologiska Undersökning.)

Unter dem Ministerium für Ackerbau (»Jordbruksdepartementet«).

Chef: Prof. Alfred Elis Törnebohm.

Geologen: Edvard Erdmann (Amanuens am Museum), Gustaf Henrik Santesson (Chemiker, Aktuar und Bibliothekär), Nils Olof Holst, Albert Blomberg, Lennart Eugène Svedmark, Fredrik Vilhelm Svenonius, Henrik Wilhelm Munthe, Herman Oskar Hedström, Axel Gavelin.

STATISTISCHES CENTRALBUREAU.

(Kungl. Statistiska Centralbyrån.)

Unter dem Ministerium der Finanzen (»Finansdepartementet«).

Oberdirektor und Chef: Karl Sidenbladh. — *Erste Aktuare:* Klas Gustav Odén, Johan Edvard Söderberg, Axel Gustav Sundbärg. — *Aktuare:* Fredrik Alfred Sundberg, Hugo Burström.

METEOROLOGISCHE CENTRALANSTALT.

(Statens Meteorologiska Centralanstalt.)

Der Akademie der Wissenschaften untergeordnet. Dotation: 35400 Kr. Publ.: *Meteorolog. Iakttagelser,* seit 1859; *Månadsöfversigt af väderleken i Sverige,* seit 1881. *Vorstand:* H. E. Hamberg. *Wissenschaftliche Gehülfen:* N. Ekholm, J. Westman, A. M. Jansson.

KÖNIGLICHE BIBLIOTHEK (Kongl. Biblioteket).

Eine königl. Bibliothek gab es schon im 16. Jahrh. zur Zeit Gustav Wasa's. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 648.

BESTAND: 314902 Bde. (nach einer im Dez. 1903 gemachten Rechnung), darunter 10435 Hdss. und 9202 Kapseln; beinahe eine Million Broschüren, Flug- und Kartenblätter, Kupferstiche, Porträts u. dgl. Zuwachs 1903: 28113 Bände und Hefte (davon von den schwedischen Druckereien abgeliefert: 22896 Stücke).

JAHRESHAUSHALT (1903): Gehälter u. dgl. Kr. 48643, Bücherankauf u. Einbände Kr. 34000, verschiedenes Kr. 10500. Summe: Kr. 93143.

Bücher können nicht nur im Lesesaal benutzt, sondern auch verliehen werden. Verliehen (1903): 11949 Bde. In der Bibliothek wurden benutzt (1903): 73622 Bände.

Gedr. Kataloge: *der französ. u. engl. Hdss. von Stephens, 1847; der isländ. Hdss. v. Sigurdson u. Arwidsson, 1848; der schwed. dramatischen Literatur v. Klemming, 1863—79; der älteren schwed. liturgischen Literatur v. Klemming, 1879; der schwed. Briefsammlungen von Tegnér, 1880; der Brigitta-Literatur v. Klemming, 1883;*

zeitgenössischer Schriften über die Relationen Schwedens zu anderen Mächten v. Klemming, 1881—83, mit Suppl. 1 v. Snoilsky 1892 und 2 v. Almquist, 1901; der japanischen, von Nordenskiöld während der Vegaexpedition erworbenen Bibl., v. L. de Rossny, Paris 1883; der in den Vereinigten Staaten v. Nordamerika in schwed. Sprache erschienenen Zeitungen u. Zeitschr. v. Lundstedt, 1886; der Berichte über Schwedens Kriege v. Klemming, 1889—91, mit Suppl. 1 v. Snoilsky 1892 und 2 v. Almquist 1902—3; der Samml. schwed histor. Kupfer (bis 1891), 4 Hefte v. Snoilsky, 1893—96; der periodischen Literatur Schwedens v. Lundstedt, 1—3, 1895—1902; der altisländ. u. altnorwegischen Hdss. v. Gödel, 1—4, 1897—1900; der altschwedischen Literatur von Geete.

Publ.: *Handlingar*, 25 Hefte 1879—1903. — *Accessions-Katalog der öff. Bibliotheken Schwedens (der kgl. Bibl., der Universitätsbibliotheken, der Bibliotheken des Karol. Instituts, der Akad. der Wissenschaften, der Akad. für vaterl. Altertümer, der Akad. der Landw. u. a.)*, seit 1886.

Geöffnet: täglich (mit Ausn. von Sonn- u. Feiertagen) 10—3 u. 5—7 U.

Oberbibliothekar: Erik Wilhelm Dahlgren. — *Bibliothekare:* Bernhard Wilhelm Lundstedt. Peter Gottfrid Eberhard Beijer. *Amanuensen:* Knut Robert Geete. Karl Henrik Karlsson. Gustaf Emil Haverman. Knut Sextus Ludwig Linder. Mauritz Alfred Eugène Boheman.

REICHSARCHIV (Riksarkivet).

GESCHICHTLICHES s. Minerva III. S. 649 und IV. S. 699.

Das Archiv hat zwei Abteilungen: eine administrative und eine historische, die in zwei Sektionen geteilt ist. Bestände derselben s. Minerva V. Seit 1859 ist eine Menge wichtiger Urkundenpublikationen aus dem Archiv hervorgegangen. Das jetzt geltende Statut datiert aus dem J. 1901. Dotation (ord.): Kr. 48 400 (ausserdem für 1904: 7500 Kr.). — Zuwachs (1903): 881 Bde. und Faszikel (davon aus der K. Kanzlei 683 Bde.). Besuche (1903): 6402. Unter der Direktion des Reichsarchivars stehen auch die Provinzarchive in Upsala, Wadstena und Lund (siehe unter diesen Orten).

Publ.: *K. Gustaf I: s Registratur (22 Bde., 1861-1904). — Lagförslag i Karl IX: s tid (1. Bd., 1864). — Kyrkoordningar och förslag dertill före 1686 (2 Bde., 1872—87). — Svenska Riksrådets protokoll (seit 1621; Bd. I—X 1, 1878—1903). — Svenska riksdagsakter (seit 1521: Bd. I—III: 2, 1888-1900). — Svenskt diplomatarium (die Zeit 1348—50, 1. Lief.; 1401-20, Bd. I—IV 2, 1875-1904). — Förteckning öfver svenska Riksarchivets pergamentsbref 1351-1400 (3 Bde. 1866-72). — Meddelanden* 25 Hfte. 1877—1901; Ny följd I, 1—8, II 1902—04 (darin viele Kataloge).

Reichsarchivar: Dr. Emil Hildebrand. — *Archivare:* Dr. Johan Theodor Westrin (hist. Abt. I). Dr. Severin Bergh (admin. Abt.). Dr. Per Sondén (hist. Abt. II). — *Assistenten:* Agathon Hammarskjöld, Dr. Joh. Ax. Almquist, eine Stelle vacat.

KAMMARARKIVET.

Gemeinsames Archiv des Kammerkollegiums und des Kammergerichtes. Ersteres (die frühere Rechnungskammer, um das Jahr 1540 eingerichtet) hat u. a. Fragen über Besteuerung des Grundeigentums zu behandeln und hatte bis 1882 das Grundeigentum des Staates zu verwalten; das Kammergericht (früher eine Abteilung des Kammerkollegiums, 1687—1799 Kammerrevision genannt) hat die Rechnungen aller öffentl. Behörden zu prüfen. S. auch Minerva III. Das Archiv enthält wichtige Beiträge zur inneren Geschichte Schwedens, es finden

sich da u. a. die älteren Grundbücher und Steuerrollen, sodann die Rechnungen aller öffentl. Behörden. — *Archivar:* Anselm Em. Afzelius.

KRIGSARKIVET.

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 650. Es ressortiert von der kriegshistorischen Abteilung des Generalstabes. Bestände s. Minerva V. Jahrg. S. 746. Das jetzt geltende Reglement datiert von 1882. — Der Zuwachs der Bibliothek des Generalstabes (Bestand: ca. 15000 Bde.) wird im allg. Zuwachskatalog verzeichnet (s. Reichsbibliothek).

Publ.: *Meddelanden* I (1884), II (1887); *Sveriges krig åren 1808 och 1809,* D. 1. (1890), D. 2. H. 1—3 (1895), H. 4 (1901), D. 3. H. 1, 2 (1902) herausg. von der kriegshistorischen Abteilung des Generalstabes.

Archivar: Hauptmann T. J. Petrelli.

STADTARCHIV (Stadens arkiv).

Umfang: circa 3000 Meter. — *Vorsteher:* J. Flodmark.

RATHAUSARCHIV (Rådhusarkivet).

Bestände s. Minerva V. Jahrg. S. 746. Umfang: wenigstens 1400 Meter.

Archivar: Wilhelm Johansson.

KÖNIGL. SCHLOSSARCHIV (K. Slottsarkivet) (1893).

(Im nordwestl. Flügel des Schlosses.) Es ist zweimal wöchentlich dem Publikum zugänglich; enthält Akten zur Geschichte des Hofes und der Kgl. Schlösser vom XVI. Jahrh. ab. Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Archivar: Erster Hofintendant Dr. John Böttiger, Intendant der Kunstsammlungen S. M. des Königs von Schweden und Norwegen.

Unterarchivar: Dr. Johann Axel Almquist.

NATIONAL-MUSEUM. (Unter dem Kultus-Ministerium.)

KUNSTSAMMLUNGEN: 1794 gegründet, seit 1866 im jetzigen Museums-Gebäude. a) *Keramische Sammlung* (5209 Nrn.), orient. und europ. Faiencen u. Porzellane; b) *Möbelsammlung* (ca. 630 Nrn.) nebst kleineren Sammlungen von Glas, Stein, Bein, edlen und unedlen Metallen, Uhren, textilen Gegenständen etc. (ca. 6000 Nrn.); c) *Skulpturen-Sammlung* (ca. 1400 Nrn.), hauptsächlich Marmorarbeiten aus der römischen Kaiserzeit und Modernes von J. T. Sergel u. a. schwed. Bildhauern; d) *Antiquarische Sammlung,* griechisch-römische Terracotten etc. (1672 Nrn.); e) *Gemälde-Galerie,* schwedische und ältere ausländische Bilder (ca. 1200 Nrn. Oelgemälde); f) *Kupferstiche* (ca. 90000 Nrn.) und *Handzeichnungen* (ca. 24000 Nrn.).

Publ.: *Notice descriptive des tableaux du Musée National, par G. Göthe. I. partie, maîtres étrangers, 1900; II. Skandinavische Meister 1897* (schwedisch). — *Nationalmusei Kunstschätze Serie I—V* (Gemälde), *Serie VI* (Kunstgewerbe). — *Die Kunstsammlungen des schwed. Staats 1794—1894* (schwedisch); ausserdem *Mitteilungen von dem Nationalmuseum 1—28, 1881—1903* (schwedisch) und mehrere monographische Arbeiten über besondere Teile der Sammlungen, seit 1866.

Geöffnet an Sonnt. 1—3 (im Sommer bis 4) frei; Mi., Do., Sam. 11—3, 50 Öre; Di., Fr. 11—3 (im Sommer bis 4) frei; Mont. geschlossen. — Jahreshaushalt (Staatsmittel) 70500 Kr. — Eigenes Vermögen ca. 275000 Kr.

Intendant: Carl Ludwig Looström. — *Konservator:* C. W. Jaensson. — *Amanuenses:* Anders Georg Göthe und John Kruse. — *Sekretär:* Karl Wåhlin.

HISTORISCHE SAMMLUNGEN. Siehe Statens hist. Museum.

NORDISKA MUSEET.

Gegründet 1872 von Dr. Arthur Hazelius, zuerst unter der Benennung »Skandinavisk-etnografiska Samlingen«. Näheres s. Minerva VI.

Einkommen 1902 (Museum, Skansen und Bredablick [Aussichtsturm]): 587 876.24 Kr. (darin Staatszuschuss 50 000 Kr.). Kapitalbesitz (1902): Baukasse 742 436.05 Kr., »Allg. Fond« 57 172.47 Kr., »Dr. H. F. Antells Fond« 100 000 Kr. Besuch 1903: 616 539.

Publ.: *Kramer, Le musée d'éthnographie Scandinave* 2. éd. 1879. — *Programme pour la construction d'un édifice destiné au Musée du Nord,* 2 éd. 1883. — *Förslag till byggnad* (Pl.), 1891. — *Das Nord. Museum,* 1888. — *Führer durch die Sammlungen,* 1888. — *Ring, Skansen, friluftsmuseet å kongl. Djurgården.* 2. Aufl. 1897. — *Oldenburg, Träsniderimönster i allmogestil* 1893. — *Hazelius, Minnen från Nord. museet* (Pl. u. Texte), 19 Hh. 1880 ff.). — Ders., *Afbildningar af föremal i Nord. museet* 7 Hh. 1888—92. — Ders., *Bilder från Skansen* 12 Hh. 1894 ff. — Ders., *Bidrag t. vår Odlings häfder* I—VIII 1881—1901. — Ders., *Handlingar angående Nordiska museet* 5 Hh. 1890—1900. — *Meddelanden* alljährlich seit 1881. — *Karta öfver Skansen, Bredablick, Lejonslätten och Framnäs.* 3. Aufl. 1903. — *Ringlekar på Skansen.* 2. Aufl. 1901. — *Vinterbilder från Skansen* (Pl.) 1901. — *Sommarbilder från Skansen* (Pl.) 1901. — *Skansens Zoologisk trädgård.* 1903.

Direktion: Prof. Dr. C. Curman (Vorsitzender), Byråchefen, Cand. jur. V. Almquist, Prof. I. G. Clason, Ingenieur C. G. Norström, Förste Hofintendenten Dr. J. Böttiger, Riksantiqvarien Dr. H. Hildebrand, Häradshöfding Louis Ameen. — *Direktor:* vacat. — *Intendanten:* Dr. Bernhard Salin (für das Museum), Gunnar Hazelius (für das Freiluftmuseum Skansen). — *Amanuensen:* Per Gustaf Vistrand; Edvard Hammarstedt; Alarik Behm (zoolog. und botan. Abteil.); Dr. Gustaf Upmark; Cand. phil. Axel Nilsson; Emilia Helleday; Agnes Ljungberg; Visen Lewin (Bibliothekar und Archivar); Anna Lewin; Selma Ström; Louise Hagberg; Lotten Hagberg; Gerda Cederblom; Hedvig Bratt; Hedvig Boivie; Ida Möller, Ellen Plauthaber. — 1 Zeichner.

MUSEUM VATERLÄND. ALTERTÜMER UND KÖNIGL. MÜNZKABINETT (Statens Historiska Museum och Myntkabinett)

im Gebäude des »Nationalmuseums« (seit 1866), unter der Verwaltung der »Vitterhets- Historie och Antikvitets-Akademie«. Schon im XVII. Jahrh. gegr. An Altertümern aus Gold und Silber ist die Sammlung eine der reichsten in der Welt. Nunmehr wächst die eigentliche Sammlung (ohne Münzkabinet) jährl. um mehrere 1000 Stücke. Am reichsten ist die Abteilung der vorhistor. Altertümer (Stein-, Bronze- und Eisenzeit), aber auch die Sammlung aus dem Mittelalter (kirchliche Altertümer, Waffen, Schmucksachen) ist bedeutend. Siehe Minerva X.

Bestand des Münzkabinets über 100 000 (besonders bemerkenswert die Samml. von skandinavischen, altdeutschen, altengl. u. arab. Münzen).

Aussserdem befindet sich unter der Verwaltung der Akademie ein »Historisch-topographisches Archiv« (Verzeichnisse der festen Denkmäler und der Altertumsfunde für jedes Kirchspiel sowie Abbildungen) und eine Fachbibliothek von mehr als 20000 Bdn., darin auch reiche folkloristische Aufzeichnungen und andere Handschriften.

Budget 1904: von dem Staat 40 000 Kr. (zum Ankaufen von Altertümern 6000 Kr., für die Bibliothek 1500 Kr., für Untersuchung fester Altertümer 3200 Kr., Druckkosten u. Zeichnungen 5000), aus den Mitteln der Akademie etwa 30 000 Kr.

Lit.: *H. Hildebrand, Statens hist. mus.* 1873. — *Montelius, Das Museum vaterländ. Altertümer in Stockholm,* 1897. — Ders., *Les*

temps préhistoriques en Suède et dans les autres pays Scandinaves, Paris 1895. — *B. E. und H. Hildebrand, Teckningar ur Statens hist. Museum*, 3 Lief., 1873—83. — *C. J. Tornberg, Numi cufici numophylacii Holm.*, Ups. 1848. — *B. E. Hildebrand, Anglosachs. mynt i Sv. myntkab. funna i Seriges jord*, n. Aufl. 1881. — *B. E. Hildebrand, Sveriges och svenska konungahusets minnespenningar.* 1—2, 1874—75. — Ders., *Minnespenningar öfver enskilda sv. män och qvinnor*, 1860.

Reichsantiquar u. Garde des Médailles: Hans Olof Hildebrand Hildebrand. — *Gehülfen:* Prof. Oscar Montelius, Emil Ekhoff, Oscar Almgren.

K. WAFFEN- UND KLEIDERSAMMLUNG
(K. Lifrustkammaren och Klädkammaren)

im k. Schlosse: Waffen und Rüstungen früherer Könige und berühmter Männer, Fahnen und dergl., ältere Prachtwagen, Sättel, Krönungstrachten und andere Kleider. Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Bestand: 5830 Nrn. Jahreshaushalt: von der Krone 6400, Eintritt durchschnittlich 900 Kr.

Ossbahr, Vägledning för besökande 7. Aufl. 1902. — Ders., *Tillväxt och förvaltning 1884—93*, 1894. — Ders., *L'armurie Royale. 50 pl. en heliogravure.* Prem. Partie 1897, Sec. Partie 1901. — *Cederström. Banér och Fälttecken*, 1900. — *Direkt.:* Rudolf Freiherr Cederström.

NATURHISTORISCHES REICHSMUSEUM.

Der Akademie der Wissenschaften unterstellt. Dot.: Kr. 75650.

INTENDANTEN (mit dem Titel Professor) *der mineralog. Sammlungen:* Sten Anders Hjalmar Sjögren; *der zoopaläontolog. Sammlung:* Edward Johan Gerhard Holm; *der pflanzenpaläontolog.:* Alfred Gabriel Nathorst; *der botanischen:* Veit Brecher Wittrock; *der Sammlung von Vertebraten:* Axel Jahan Einar Lönnberg; *der entomolog. Sammlung:* Yngve Sjöstedt; *der Sammlung der wirbellosen Tiere:* Johan Hjalmar Théel; *der ethnographischen Sammlung:* Hjalmar Stolpe zugeteilt.

BIOLOGISCHES MUSEUM

im Tiergarten (»Djurgården«). Näheres s. Minerva XII.

Konservator: Gustav Kolthoff (in Upsala).

STERNWARTE.

Gegr. 1748. Der Akademie der Wissenschaften untergeordnet.

Publ.: *Astron. iakttagelser och undersökningar.*

Direktor: Karl Petrus Teodor Bohlin, Prof., Mitglied der Akad. der Wissenschaften. *Erster Assistent:* K. G. Olsson, Dr. phil. *Zweiter Assistent:* E. A. Neander, Cand. phil.

BERGISCHER GARTEN (Bergianska trädgården).

Gegründet 1784. Näheres s. Minerva VI. — Geschichte: *Wittrock, Till Berg. stiftelsens hist.* 1890; Ders. *Om planen för Bergielunds bot. trädgård* (beide in Acta I.). — Publ: *Acta Horti Bergiani*, 3 Bde., 1890—1903. — *Direktor:* Prof. Veit Brecher Wittrock.

NOBELSTIFTUNG (Nobelstiftelsen).

Gründet sich auf das von dem Ingenieur Doktor A. B. Nobel errichtete Testament vom 27. Nov. 1895. Die betreff. Verfüg. s. Minerva XII.

Nachdem das Vermögen realisiert ist, ergiebt sich unter Abzug verschiedener Prozesskosten und der Erbschaftssteuer eine Gesamtsumme des Hauptfonds von 28 Millionen Kronen = 31 Millionen Mark. Für die 5 Preisverteiler sind ausserdem 5 Spezialfonds zur Verfügung,

sowie auch ein Gebäudefond errichtet ist. Die Preise von jeder der 5 Preiskorporationen betragen i. J. 1903 je 141000 Kronen.

STATUTEN: *Nobelstiftelsen. Die Nobelstiftung. Statuten gegeben zu Stockholm im Kgl. Schloss am 29. Juni 1900. 8°. 24 S. (P. A. Norstedt u. Söner) 1901.*

Verwaltungsrat: E. G. Boström, Staatsminister, Vorsitzender (zur Zeit nicht fungierend, Stellvertreter: G. F. Gilljam, Universitätskanzler); R Törnebladh, Direktor der Reichsbank; R. Sohlman, Ingenieur; H. Santesson, Rechtsanwalt; G. Tamm, ehem. Oberpräsident und Minister. — *Suppleanten:* O. Montelius, Professor; M. Salin, Professor.

I. Schwedische Akademie. NOBELKOMMISSION FÜR LITERATUR: K. D. af Wirsén, Dr. phil. Dichter, Ständiger Sekretär der Akademie, Vorsitzender; K. R. Nyblom, ehem. Prof.; Es. Tegnér, Professor, Lund; Hans Hildebrand, Reichsantiquar; K. A. Melin, Dr. phil., Dichter.

NOBELBIBLIOTHEK DER SCHWED. AKADEMIE. *Direktor der Bibliothek:* Karl Warburg, ehem. Professor. — *Amanuenses:* Carl Grönblad; Erik v. Ehrenheim, kgl. Kammerherr.

NOBELINSTITUT DER SCHWED. AKADEMIE. *Leitender Vertreter der Akademie:* C. D. af Wirsén. — *Mitglieder:* C. R. Nyblom, ehem. Professor; V. Edvard Lidforss, ehem. Professor; Karl Warburg, ehem. Professor; Alfred Jensen, Schriftsteller; Göran Björkman, Dr. phil.; Karl Hildebrand, Dr. phil. — *Sekretär der Nobelkommission der Schwed. Akademie:* E. W. Dahlgren, Dr. phil., Oberbibliothekar.

II. Kgl. Akademie d. Wissenschaften zu Stockholm. NOBELKOMMISSION FÜR PHYSIK: K. B. Hasselberg, Professor, Stockholm, Vorsitzender; K. J. Ångström, Professor, Upsala; H. H. Hildebrandsson, Professor, Upsala; S. A. Arrhenius, Professor, Stockholm; P. G. D. Granqvist, Laborator, Upsala.

NOBELKOMMISSION FÜR CHEMIE: P. T. Cleve, Professor, Upsala, Vorsitzender; O. Widman, Professor, Upsala; J. P. Klason, Professer, Stockholm; S. O. Pettersson, Professor, Stockholm; H. G. Söderbaum, Professor, Stockholm. — *Sekretär der Nobelkommissionen der Akademie der Wissenschaften:* K. W. Palmær, Lektor.

III. Kgl. Karol. Institut. NOBELKOMMISSION F. MEDIZIN: K. A. H. Mörner, Graf, Professor, Vorsitzender; E. Almquist, Professor; C. J. G. Sundberg, Professor; K. O. Medin, Professor; J. E. Johansson, Professor; sämmtlich in Stockholm.

IV. Ausschuss des norweg. Storthings. Siehe unter Christiania.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

AKADEMIE D. WISSENSCHAFTEN u. SCHWEDISCHE AKADEMIE s. S. 1051.

AKADEMIE DER SCHÖNEN WISSENSCH., GESCH. U. ALTERTUMSKUNDE s. S. 1052.

HISTORISCHER VEREIN (Svenska historiska föreningen). Gegründet 1880. Zahl der Mitglieder (1904): 800. Jahresbeitrag: 5 Kr. Ausgaben 1904: 5862 Kr. Kapitalbesitz 1904: 5638 Kr. (davon »Grundfond« 5975 Kr.) — Publ.: *Historisk tidskrift* seit 1881. *Skrifter* seit 1892. — *Vorsitzender:* vacat. *Sekretär:* Emil Hildebrand.

KÖN. GESELLSCHAFT ZUR HERAUSGABE VON URKUNDEN ZUR GESCHICHTE SKANDINAVIENS (K. Samfundet för utgifvande af handskrifter rörande Skandinaviens historia). Ein 1815 (durch Stierneld) gebildetes Komité zur Herausgabe v. Urkunden wurde 1817 zu einer Gesellschaft mit obigem Titel umgebildet (Stat. v. 1821, neue v. 1896). Sie verfügt über ein von R. L. Rääf geschenktes Kapital (3000 Kr.). Zahl der Mitglieder: höchstens 100. — Publ.: *Handlingar rör. Skandinaviens historia* 40 Bde., 1816—60; Gen.-Reg. 1865. *Historiska handlingar* Bd. 1—19, 1861—1903. *Instructioner för landtregeringen.* 1852. *Instructioner*

rör. den civila förvaltningen, 1856. *Svenska Stadsböcker* Bd. I, II: 1, 1876—89. — *Sekretär:* Severin Bergh.

SCHWEDISCHER ALTERTUMS-VEREIN (Svenska fornminnesföreningen). Gegründet 1869 zur Erforschung sächlicher und mündlicher Überlieferungen aus älteren Zeiten. Zahl der Mitglieder (1904): 550. Jahresbeitrag 5 Kr. — Publ.: *Tidskrift,* 36 Lief., 1871—1904. *Svenska konstminnen från medeltiden och renässansen,* 8 Lief., 1878—1901. — *Sekretär:* Prof. O. Montelius.

GESELLSCHAFT FÜR ALTE LITERATUR (Svenska fornskriftsällskapet). Gegründet 1843 von G. Stephens und G. O. Hyltén Cavallius mit der Aufgabe, schwedische Literatur aus dem Mittelalter in kritischen Ausgaben herauszugeben. Jahresbeitrag der Mitglieder 5 Kr. Die Gesellschaft geniesst von der Krone eine jährliche Unterstützung v. 2000 Kr. — Publ.: 126 Hh. 1844—1904 (die meisten Schriften wurden von G. E. Klemming u. R. Geete ediert; der Sammlung gehört auch Söderwall's Altschwed. Wörterbuch). — *Sekretär:* Harald Wieselgren.

VEREIN FÜR POLITISCHE ÖKONOMIE (Nationalekonomiska föreningen). Gegr. 1877. Mitglieder 1902: 471. — Publ.: *Förhandlingar* seit 1878. — *Vorsitzender:* Th. Frölander. — *Sekretär:* Conrad Carleson.

ANTHROPOLOGISCH-GEOGRAPHISCHE GESELLSCHAFT (Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi). Aus der 1873 gegründeten »Anthropologischen Gesellschaft« im Jahre 1877 entstanden (die jetz. Stat. v. 1880). — Die Renten des »Vegafonds« (ca. 66000 Kr., 1880 aus Anlass der Vollendung des Nordostpassages durch Nordenskiöld mit »Vega« gegr.) bilden die goldene »Vegamedaille« für hervorragende geographische Entdeckungen, die Nordenskiöld, Palander, Stanley, Prževalski, Junker, Nansen, Emin Pascha, Binger, Sverdrup, Hedin, Schweinfurth, Nathorst, der Herzog d. Abruzzen, v. Richthofen, O. Nordenskjöld und J. G. Andersson übergeben ist und das »Vegastipendium« für Forschungsreisen in wenig bekannten Ländern. — Johan August Wahlbergs Minnesfond c. 28000 Kr. 1896 dotiert; aus diesem Fond wird auch durch eine besondere Dotation von 1901 jedes 3. oder 4. Jahr eine goldene Medaille für hervorragende Verdienste um Anthropologie und Geographie verliehen. Wird auch in Silber ausgegeben. Die Renten werden jedes 4. Jahr von der Gesellschaft für anthropologische und geographische Forschungen ausgegeben. — Jahresbeitrag 10 Kr. — 1072 Mitglieder (1. Jan. 1904). — Publ.: *Tidskrift för Antropol. o. kulturhist.* 1873—77. *Antropolog. Sektionens tidskr.* 1878—81. *Geografiska Sektionens tidskr.* 1878—80. *Ymer* seit 1881 vierteljährl., 32 Bogen 1903. — *Vorsitzender* (1904): Osc. Montelius. — *Sekretär u. Redakteur von Ymer:* Gunnar Andersson.

GESELLSCHAFT DER ÄRZTE (Svenska läkaresällskapet). Gegründet 1808 (unter den Gründern war auch J. Berzelius) mit Staatsunterstützung seit 1816 (jetzt 3000 Kr. jährlich). Die Gesellschaft verteilt sich auf 4 Klassen: 1) für Anatomie und Physiologie, 2) für Medizin, 3) für Chirurgie, Obstetrik u. Gynäkologie, 4) für Staatsmedizin, Hygiene und Pharmakologie. Bestand der Bibliothek: 20000 Bde. Eink. 1902: 68643 Kr. Besitz an versch. Fonds ungefähr 600000 Kr. (darunter Pasteurfond 29000 Kr., Fond Alvarenga 23000 Kr.), teils zur Förderung wissenschaftl. Arbeiten, teils zu persönl. Hilfe. In eigenem Hause. — Gesch.: *Levertin, Sv. läkaresällskapets uppkomst och utveckling,* 1858; *Bidr. t. Sv. läkaresällskapets historia* 1858—83, 1884. — Publ.: *Handlingar* 12 Bde. 1813—33 (Reg. u. Jahresber. 1810—30. 1831). *Nya handlingar* 12 Bde. 1837-63. 2 ser. 8 Bde. 1866-84. 3 ser. 3 Bde. 1890-1901. *Årsberättelser* für 1810—41, 1810—42. *Förhandlingar* 1841

bis 1904, *Hygiea* 66 Bde. 1839—1904. — *Vorsitzender:* Prof. S. E. Henschen. — *Sekretär:* Prof. F. Lennmalm.

Geologischer Verein (Geologiska föreningen). Gegründet 1871. Zahl der Mitglieder (Jan. 1904): 415. Ausgaben (1903): 5021 Kr. Staatszuschuss 750 Kr. — Publ.: *Förhandlingar* 25 Bde., 1872—1903. Gen.-Reg. zu Bd. 1—5, 1882; Bd. 6—10, 1890; Bd. 11—21, 1900. — *Vorsitzender:* Eugène Svedmark. *Sekr.:* Henr. Munthe. *Schatzmeister:* Gerhard Holm.

Entomologischer Verein (Entomologiska föreningen). Gegründet 1879. Zahl der Mitglieder: ca. 300. Jahresbeitrag 6 Kr. — Publ.: *Tidskrift* seit 1880. — *Vorsitzender:* Prof. Chr. Aurivillius. *Sekretär:* Fischerei-Inspektor Filip Trybom.

Stonyhurst (England).

STONYHURST COLLEGE OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegr. 1840. Wird durch das College unterhalten. — Publ.: *Results of Meteorological and Magnetical Observations* (jährlich). *Direktor:* W. Sidgreaves S. J., F. R. A. S.

Stralsund (Preussen, Deutschland). RATSBIBLIOTHEK.

Gesch. s. Minerva VII, S. 853. — Bestand: 67500 Bde. (125 Inkun.), 600 Hdss. Budget (f. Anschaff.): ℳ 1500. *Stadtbibliothekar:* Dr. Rud. Baier.

Strängnäs (Schweden).

STIFTS- UND GYMNASIALBIBLIOTHEK.

Bestand etwa 25000 Bde. u. 50000 kl. Schrift. Enth. auch die Dombibliothek. Näh. s. Minerva VI. — *Catalogus Bibliothecae cath. Streng.* 1776. — *Aminson, Henr., Biblioth. templi cathedralis Strengnesensis. Stockholm 1863. Suppl. 1864.* — *Biblioth.:* Oberlehrer Isak Nikol. Fehr.

Strassburg (Elsass, Deutschland).

KAISER-WILHELMS-UNIVERSITÄT (1567).

Geschichte s. Minerva II. Kathol.-theol. Fakultät seit Okt. 1903.

Gründungsaufwand und Jahreshaushalt. Für den Neubau der Universitätsgebäude einschl. Grunderwerb wurden bis jetzt ca. 14½ Millionen ℳ aufgewendet. Die Stadt Strassburg hat zu den Kosten des Neubaues des Zoologischen Instituts (in welchem auch das städt. Naturh. Museum Unterkunft gefunden hat) 346000 ℳ beigetragen.

Ordentlicher Jahreshaushalt nach dem Landeshaushalt für Elsass-Lothringen für das Rechnungsjahr 1904 (incl. Nachtragsetat):

Einnahmen:	ℳ	Ausgaben:	ℳ
Beitrag des St. Thomas-Stifts	32900	Kuratorium, Rektorat und Verwaltung	51820
Zinsen aus Stiftungen etc.	21750	Gehälter der Professoren	581900
Immatrik.-Gebühren etc.	16300	Sächliche Ausgaben (Feuerung, Beleuchtung etc.)	120500
Verschiedene Einnahmen	40460	Universitätsinstitute	402770
Bewilligung des Landesausschusses u. Zuschuss des Reichs	1082630	Für Preise	3300
		Für Stipendien etc.	33750
	1194040.		1194040.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 647 oder III. Jahrg. S. 652.

Aufnahme s. Minerva II. Jahrg. S. 1 und X. Jahrg. S. 919.

Gebühren u. Pflichtexemplare der Dissertation s. Minerva V. Jahrg. *Habilitation als Privatdozent* s. Minerva II. Jahrg. S. 3; eine Verpflichtung zur Drucklegung der Habilitationsschrift besteht nicht.

Beginn des akad. Jahres: 1. April. Beginn der Studiensemester: Mitte April u. Mitte Okt. — Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 1333 ord. (56 Ev.-theol., 177 Kath.-theol., 349 Rechts- u. staatsw., 232 Medizin., 244 Philos., 275 Math.-naturw.) u. 167 Hospitanten, darunter 71 Damen = 1500. (S.-S. 1904): 1298 ord. u. 72 Hospitanten, darunter 38 Damen = 1370.

Kurator: Staatssekretär, Staatsminister von Köller, Exzellenz.

Referent und in Behinderungsfällen Stellvertreter des Kurators: Ministerialrat Stadler.

Derz. Rektor: Prof. Dr. Harry Bresslau (1. April 1904–1. April 1905).

KATHOLISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Aloys Schaefer: *Exegese d. N. T.*
Albert Ehrhard: *Kirchengesch.*
Eugen Müller: *Dogmatik und kirchl. Archäologie*
Albert Lang: *Philos.-theolog. Propädeutik u. Apologetik.*
Michael Faulhaber: *Exegese des alten Testaments.*
vacat: *Moraltheologie.*
Josef Zahn: *Pastoraltheol. und Homiletik.*

— Ausserord. Professor:

Ignaz Fahrner: *Kanon. Recht.*

EVANGELISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

H. Holtzmann (emeritiert).
Wilhelm Nowack: *Alttest. Exegese u. hebräische Sprache.*
Paul Lobstein: *Dogmatik.*
Friedrich Spitta: *Neutest. Exegese u. prakt. Theologie.*
Julius Wilh. Smend: *Systematische u. prakt. Theologie.*
Johannes Ficker: *Kirchengesch.*
Emil Mayer: *System. Theologie.*
Ernst v. Dobschütz: *Neut. Exeg.*

— Ausserord. Professoren:

Georg Beer: *Alttest. Disciplinen.*
Gust. Anrich: *Kirchengesch.*

— Priv.-Dozent: Albert Schweitzer: *Neutest. Wissenschaften.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Paul Laband: *Deutsches Recht u. Staatsrecht.*
August Sigmund Schultze: *Röm. Civilprozess, Civil- u. Strafprozess.*
Georg Friedrich Knapp: *Nationalökonomie u. Statistik.*
Otto Lenel: *Röm. Recht u. Bürgerl. Recht.*
Wilhelm Sickel: *Deutsches Privatrecht, deutsche Rechtsgeschichte u. Kirchenrecht.*
August Sartorius Frh. v. Waltershausen: *Nationalökonomie u. Finanzwissenschaft.*
Fritz van Calker: *Strafrecht, Civil- und Strafprozess.*
Andreas von Tuhr: *Röm. Recht u. Bürgerl. Recht.*
Wilhelm Kisch: *Civilprozess u. Bürgerliches Recht.*
Heinrich Rehm: *Staats-, Verwaltungs-, Kirchen-, Handels- und Wechselrecht.*

— Ausserord. Professoren:

Ernst Zimmermann: *Röm. Recht.*
Werner Wittich: *Nationalökonomie u. Finanzwissenschaft*

— Priv.-Dozent: Max Mayer: *Strafrecht u. Rechtsphilosoph.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Friedrich v. Recklinghausen: *Pathol. Anatomie.*
Oswald Schmiedeberg: *Pharmakologie.*
Ludwig Laqueur: *Augenheilk.*
Gustav Albert Schwalbe: *Anat.*
Karl Fürstner: *Psychiatrie.*
Otto W. Madelung: *Chirurgie.*
Josef Forster: *Hygiene und Bakteriologie.*
F. Hofmeister: *Physiol. Chem.*
Jul. Richard Ewald: *Physiol.*
Hermann Fehling: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
L. Krehl: *Innere Medizin.*

— Ausserord. Professoren:

Oswald Kohts: *Kinderkrankh.*
Friedrich Ernst Fischer: *Chir.*
Jakob Stilling: *Augenheilkunde*
Alfred Wolff: *Hautkht. u. Syphil.*
Georg Ledderhose: *Gerichtl. Medizin u. Chirurgie.*
Richard Ulrich: *Augenheilkde.*
Heinrich Bayer: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

Fr. Fischer: *Chirurgie.*
A. Cahn: *Innere Medizin.*
E. Levy: *Hygiene u. Bakteriol.*
Hermann Freund: *Gynäkologie.*
Martin Benno Schmidt: *Pathol. Anatomie u. allg. Pathologie.*
Paul Manasse: *Nasen-, Ohren- u. Kehlkopfkrankheiten.*
Franz Weidenreich: *Anatomie.*
— Priv.-Dozenten:
Julius Klein: *Geburtshülfe.*
Karl Spiro: *Physiolog. Chemie.*
Robert Dreyfuss: *Laryngo-, Rhino- und Otologie.*
Oskar Römer: *Zahnheilkunde.*
Heinrich Ehret: *Innere Medizin.*
Albrecht Bethe: *Physiologie.*
Otto v. Fürth: *Physiolog. Chem.*
Hans Landolt: *Augenheilkunde.*
Alfred Funke: *Geburtsh. u. Gyn.*
Edwin Faust: *Pharmakologie.*
Heinrich Kraft: *Röntgenologie, Mechanotherapie u. Hydrother.*
Karl Adrian: *Hautkrankheiten.*
Albert Stolz: *Chirurgie.*
Richard Thomé: *Anatomie.*
Heinrich Jaeger: *Hygiene und Bakteriologie.*
Ulrich Rose: *Innere Medizin.*
Max Rosenfeld: *Psychiatrie und Neurologie.*
Paul Asch: *Harnwege.*
Eugen Schlesinger: *Kinderhlk.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Ad. Michaelis: *Klass. Archäol.*
Theodor Nöldeke: *Semit. Spr.*
Georg Gerland: *Geographie.*
Heinrich Hübschmann: *Vergleich. Sprachforschung.*
Ernst Martin: *Deutsche Philol.*
Gustav Gröber: *Roman. Philol.*
Theobald Ziegler: *Philosophie u. Pädagogik.*
Harry Bresslau: *Mittlere und neuere Geschichte.*
Karl Joh. Neumann: *Alte Gesch.*
Georg Gottfried Dehio: *Kunstgeschichte.*
Richard Reitzenstein: *Klass. Philologie.*
Rud. Henning: *Deutsche Philol.*
Emil Köppel: *Engl. Philologie.*
Gust. Jacobsthal: *Musikgesch.*
Ernst Leumann: *Indische Phil.*
Bruno Keil: *Klass. Philologie.*
Friedr. Meinecke: *Neuere Gesch.*
Martin Spahn: *Neuere Gesch.*
Clemens Baeumker: *Philosoph.*
Venia leg.: Ord. Prof. der Univ. Königsberg auf Urlaub Ludwig Friedländer: *Klass. Philol.*
— Hon.-Professoren:
Julius Euting: *Semit. Sprachen.*
Wilhelm Wiegand: *Geschichte.*
S. Landauer: *Semit. Sprachen.*
— Ausserord. Professoren:
Ed. Thrämer: *Klass. Archäol.*
Wilh. Spiegelberg: *Aegyptol.*
Paul Horn: *Oriental. Philologie.*
Theodor Ludwig: *Geschichte des Mittelalters u. der Neuzeit.*
— Priv.-Dozenten:
Ernst Polaczek: *Kunstgesch.*
Robert Holtzmann: *Gesch. des Mittelalters und der Neuzeit.*
Prof. Emil Rudolph: *Geographie.*
Erich Preuner: *Archäologe.*
— Lektoren:
Hubert Gillot: *Französisch.*
Matteo Bartoli: *Italienisch.*
Ellis Williams: *Englisch.*

MATHEMATISCHE UND NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Ernst Wilhelm Benecke: *Geologie u. Paläontologie.*
Theodor Reye: *Mathematik.*
Hugo Bücking: *Mineralogie.*
Alexander Goette: *Zoologie u. vergleich. Anatomie.*
E. Becker: *Astronomie.*
Hermann Graf zu Solms-Laubach: *Botanik.*
Eduard Schaer: *Pharmakognos. u. pharmazeut. Chemie.*
Heinrich Weber: *Mathematik.*
Ferdinand Braun: *Physik.*
Friedrich Rose: *Chem. Technol.*
Johannes Thiele: *Chemie.*
— Honorar-Professor:
Max Simon: *Gesch. d. Mathematik.*
— Ausserord. Professoren:
Emil Cohn: *Physik.*
Ludwig Döderlein: *Zoologie.*
Ludwig Jost: *Botanik.*
Walter Wislicenus: *Astron.*
Emil Erlenmeyer: *Chemie.*
W. Bruhns: *Mineral. u. Petrogr.*
Alexander Tornquist: *Geologie und Paläontologie.*
H. Hergesell: *Meteorologie.*
Martin Disteli: *Mathematik.*
Josef Wellstein: *Mathematik.*

PRIV.-DOZENTEN:
Wilhelm Köhl: *Chemie.*
A. Kreutz: *Chemie (speziell Nahrungsmittelchemie).*
Jonathan Zenneck: *Physik.*
Karl Escherich: *Zoologie.*
Emil Hannig: *Botanik.*
Volkmar Kohlschütter: *Chem.*
Paul Epstein: *Mathematik.*
Ernst Bresslau: *Zoologie.*
C. W. Wirtz: *Astronomie.*
Leopold Rosenthaler: *Pharmazie.*
Ernst Krause: *System. Botanik u. Pflanzengeographie.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (sämtlich mit Fachbibliotheken).

Evang.-theolog. Seminar (*M* 650). Vorstand: Prof. Emil Mayer.
Kathol.-theol. Seminar (*M* 650).
Jurist. Seminar (*M* 1000). Vorstand: Prof. Kisch.
Staatswissensch. Seminar (*M* 1000). Dir.: Proff. Knapp u. Wittich.
Anatom. Institut (*M* 19850). Dir.: Prof. Schwalbe.
Physiol.-chem. Institut (*M* 12300). Dir.: Prof. Hofmeister.
Pharmakolog. Institut (*M* 9850). Dir.: Prof. Schmiedeberg.
Physiol. Inst. (*M* 9750). Dir.: Prof. Ewald.
Patholog. Inst. (*M* 12400). Dir.: Prof. v. Recklinghausen.
Institut f. Hygiene u. Bakteriologie (*M* 14010). Dir.: Prof. Forster.
Mediz. Klinik (im Bürgerspital) (*M* 26550). Dir.: Prof. Krehl.
Medizinische Poliklinik (*M* 7970). Dir.: Prof. Kohts.
Poliklinik für Zahnkrankheiten (*M* 500). Mit der Leitung beauftragt: Prof. Madelung.
Chirurg. Klinik und Poliklinik (*M* 31010). Dir.: Prof. Madelung.
Frauenklinik (*M* 46870). Dir.: Prof. Fehling.
Klinik für Augenkrankheiten (*M* 9000). Dir.: Prof. Laqueur.
Klinik f. Syphil. u. Hautkrankh. (*M* 10200). Dir.: Prof. Wolff.
Psychiatr. Klinik (*M* 32600). Dir.: Prof. Fürstner.
Kinderklinik (*M* 3400). Dir.: Prof. Kohts.
Klinik für Ohrenkrankheiten (*M* 5600). Dir.: Prof. Manasse.
Philos. Seminar (*M* 600). Dir.: Proff. Ziegler, Baeumker.
Philol. Seminar (*M* 3500). Dir.: Proff. Reitzenstein, Keil.
Institut f. griech. u. röm. Altertumswissensch. (*M* 1500). Dir. Proff. Neumann u. Keil.
Semin. f. deutsche Philol. (*M* 1000). Dir.: Proff. Martin, Henning.
Sem. f. rom. u. engl. Sprachkunde (*M* 1500). Dir.: Prof. Gröber, Prof. Koeppel.
Sem. für Gesch. des Mittelalters u. für histor. Hülfswissensch. (*M* 1200). Dir.: Prof. Bresslau.
Seminar für neuere Geschichte (*M* 1200). Dir.: Proff. Meinecke u. Spahn.
Kunstarchäolog. Institut (*M* 2150, Führer durch das archäol. Museum [von A. Michaelis] 2. Bearb. kl. 8⁰. IX, 137 S. Strassb. 1897. 80 ₰). Dir.: Prof. Michaelis.
Institut f. Kunstgeschichte und altchristliche Archäol. (*M* 3400). Dir.: Prof. Dehio.
Aegyptolog. Inst. (*M* 500). Dir.: Prof. Spiegelberg
Geograph. Seminar (*M* 1000). Dir.: Prof. Gerland.
Mathem. Seminar (*M* 1000). Dir.: Proff. Reye u. Weber.
Physikal. Inst. (*M* 13225). Dir.: Prof. Braun.
Chem. Inst. (*M* 28390). Dir.: Prof. Thiele.
Zoolog. Institut und Sammlung (*M* 25600). Dir.: Prof. Goette.
Mineralog. und petrogr. Institut (*M* 7765) [Groth, Die Mineralien-Sammlung d. Univ., 1878. *M* 16]. Dir.: Prof. Bücking.
Geogn.-palaeontolog. Inst. (*M* 5765). Dir.: Prof. Benecke.
Botan. Inst. (*M* 15370). Dir.: Prof. Graf zu Solms-Laubach.
Pharmazeut. Inst. (*M* 6870). Dir.: Prof. Schaer.
Sternwarte (*M* 15870). Dir.: Prof. Becker.
Univ.-Lesezimmer (*M* 5020).

Akadem. Musikverein (*M* 750). Dir.: Prof. Jacobsthal.

UNIVERSITÄTS- UND LANDES-BIBLIOTHEK (1870).

Näheres s. Minerva II. Bestand: 845000 Bände incl. der in ihren Räumen verwahrten und von ihr verwalteten ca. 25000 Bände starken Bibliothek des St. Thomas-Stifts (s. u.); sie erhält gesetzlich ein Pflichtexemplar von allen in Elsass-Lothringen hergestellten Drucksachen. Vermehrung 1903: durch Kauf 6437, durch Tausch u. Schenkung 9417 Bde.

Gedruckte Kataloge: Arabische Literatur von J. Euting. 4°. Strassb. 1877. ℳ 7.50. — Arab., Pers. u. Türk. Handschriften von S. Landauer. 4°. Strassb. 1881. ℳ. 5. — Els.-lothr. Hdss. u. Handzeichnungen von K. A. Barack. Strassb. 1895. ℳ. 3.75. — Katalog der im Lesesaal aufgestellten Handbibliothek. Strassburg 1895.

Jährl. Ausgaben: Besoldungen ℳ 66805, für Büchererwerb u. Einbände ℳ 56800, für die Münzsammlung ℳ 1200, sächl. Ausgaben ℳ 14750.

Die Bibl. ist geöffnet an allen Werktagen von 9—1 und 3—6, in den Universitätsferien sowie vom 24.—31. Dez. v. 9—1 U. Behufs Reinigung geschlossen: in der Charwoche, sowie in der letzten vollen Augustwoche und ferner für die Bücherausgabe während der Revisionstage anfangs August. — Die Bücher können in den Lesesälen der Bibliothek benutzt, nach Hause oder nach auswärts verliehen werden. Im Jahre 1903 wurden ausgeliehen: 112359 Bände, wovon 64095 Bände in der Bibliothek, 39009 in der Stadt und 9255 auswärts benutzt worden sind.

Direktor: Prof. Dr. J. Euting. — *Ober-Bibliothekare:* Prof. L. Müller. Prof. Osc. Meyer. — *Bibliothekare:* Prof. S. Landauer. Prof. W. List. E. Marckwald. K. Schorbach. — *Wissenschaftl. Hülfsarbeiter:* K. Klein. F. Mentz. A. Schneider. A. Braunholtz. L. Wilhelm. — *Bureau-Vorst.:* Hohmann, Rechn.-Rat. 4 Sekretäre.

ST. THOMAS-STIFT.

Eine kirchliche Stiftung, die der Aufsicht des Direktoriums der Kirche Augsb. Konfession unterstellt ist; ihre Gelder sind für kirchliche Zwecke bestimmt. Das Thomaskapitel, bis 1872 als Séminaire protestant Unterrichtsanstalt zur Vorbildung der protestantischen Geistlichen des Landes, ist jetzt nur noch Verwaltungskörperschaft, mit der Verwaltung der dem früheren Séminaire protestant unterstellten Stiftungen betraut. Doch ist ihm durch das Gesetz vom 29. Nov. 1873 die Verpflichtung auferlegt, aus den Einkünften der Thomasstiftung an die Universität die Besoldung von 6 Professoren der theologischen Fakultät bis zum Höchstbetrage von 36000 ℳ zu zahlen. — Seine ansehnliche Bibliothek hat das Thomasstift der K. Universitäts- und Landesbibliothek zur Verwaltung und Nutzbarmachung übergeben. Sein reichhaltiges Archiv befindet sich in den Räumen des Archivs der Stadt Strassburg.

Näheres s. Min. II. Jahrg. S. 651 u. *Ch. Schmidt, Histoire du chapitre de Saint-Thomas de Strasbourg pendant le moyen âge. Strasb. 1860.*

Direktor: Pfarrer D. Gerold.

THEOLOGISCHES STUDIENSTIFT VON ST. WILHELM.

(Collegium Wilhelmitanum) (1543).

Internat der evangelischen Theologie-Studierenden, in erster Linie für Landesangehörige. Es steht unter der Verwaltung des Kapitels des St. Thomas-Stifts, ist für 50 Pensionäre berechnet (monatliches Pensionsgeld ℳ 50) und hat eine alte und reichhaltige Bibliothek, bis zur Zeit seiner Gründung hinaufreichend. Das Archiv ist dem Stadtarchiv als Depositum übergeben. — *Erichson, A., Das theol. Studienstift Collegium Wilhelmitanum 1544—1894 zu dessen 350 jährigen Gedächtnisfeier. 8°. VIII, 210 S., Strassburg 1894.*

Direktor u. Bibliothekar: Lic. Dr. Albert Schweitzer.

STADTBIBLIOTHEK (1870).

S. Minerva X. Besonders gepflegt werden: Alsatica, Geschichte, Literatur und Geographie. Bestand: ca. 53500 Nummern mit 114500 Bden. und Broschüren, darunter 732 Inkunabeln und 783 Bände Hdss.

Budget für Ankauf u. Einbinden ℳ 4000. — Geöffnet: alle Werktage von 2—5 u. 7—9 Uhr. Geschlossen: jeden Samstag und v. 1. Aug. bis 15. Sept. — Benutzung (1. April 1902—31. März 1903): 44049 Bände, 10802 Besucher. — *Stadtbibliothekar:* Justizrat Blumstein.

BEZIRKS-ARCHIV DES UNTER-ELSASS.

Gegr. am 2. Mai 1792 durch Beschluss des Direktoriums des Depart. Bas-Rhin. Ca. 40000 Pergamenturkunden v. 815 ab. Näheres s. Minerva VI.

Inventaire sommaire des Archives départementales du Bas-Rhin 1863—1872, 4 Bde. — Lettres sur les Archives départementales par L. Spach, Strassburg 1861. — Strassburger Post 1896, Nr. 540. III. — Bezirks- und Gemeinde-Archive im Elsass von W. Wiegand, Strassburg 1898. — Die jährlichen Berichte des Bezirks-Präsidenten an den Bezirkstag, Abschnitt »Bezirks-Archiv«.

Täglich geöffnet von 9—12, 3—6 Uhr. Erlaubnis zur Archiv-Benutzung erteilt der Bezirks-Präsident. Archivalien-Versendung zulässig. Jahreshaushalt für 1903: ℳ 19300, davon sächl. Ausg. ℳ 3000. *Archiv-Direktor:* Prof. Dr. W. Wiegand. *Wiss. Hilfsarbeiter:* Dr. Hans Kaiser.

KAISERLICHES DENKMAL-ARCHIV (im alten Schloss).

Gegründet durch Ministerial-Verfügung vom 19. Febr. 1901, aus den Beständen von elsässischen Zeichnungen und Aufnahmen aus den Archives de la commission des monuments historiques zu Paris und der Privat-Sammlung von Zeichnungen und Werken elsässischer Baudenkmäler des Konservators Wolff. Das Denkmal-Archiv sammelt sämtliche Belege, die für das Erkennen und Erhalten der geschichtlichen Denkmäler in Elsass-Lothringen von Nutzen sind. — Bestände: ca. 3000 Blatt Zeichnungen (bis ins 17. Jahrhdt. zurück), ca. 2000 Blatt Photographien (von 1850 an), mehrere tausend handschriftliche Gutachten und Verhandlungen, ca. 1000 Bände der Handbibliothek, ca. 100 Gypsabgüsse. — Publ.: *Die Klassierung der geschichtlichen Baudenkmäler im Elsass; Handbuch der staatlichen Denkmalpflege in Els.-Lothr., Strassb. 1903; Verzeichnis der Bestände des K. Denkmal-Archivs zu Strassburg i. E.* (in Vorbereitung). — Der Lese- und Arbeitssaal des Denkmal-Archivs ist alle Werktage unentgeltlich von 9—4 Uhr in den Wintermonaten und von 9—12 und 3—6 Uhr in den Sommermonaten geöffnet. — *Vorstand:* der Konservator der geschichtlichen Denkmäler im Elsass Felix Wolff.

STADTARCHIV.

Bereits im 14. Jahrhundert organisiert, umfasst es heute etwa 12000 Urkunden und eine Masse bedeutsamer Akten und Korrespondenzen zur Geschichte der Stadt und ihrer Stiftungen seit dem Anfang des 13. Jahrhunderts, auch wichtige Protokolle der städtischen Körperschaften von 1539 an, sowie die Kirchenbücher der städtischen Pfarreien. Das Archiv des Stifts »Unser lieben Frauen Werk« (Münster) und das wichtige Hospitalarchiv mit etwa 15000 Urkunden nnd Akten ehemaliger Strassburger Klöster und wohltätiger Stiftungen sind seit 1900 als Deposita mit dem Stadtarchiv vereinigt; desgleichen seit 1901 die für die Kirchengeschichte sehr wertvollen Archive des Thomasstiftes (vgl. Minerva V. Jahrg. S. 751) und des Studienstiftes St. Wilhelm.

Wencker, Apparatus et instructus archivorum, Argent. 1713. — Brucker, Inventaire sommaire des archives de la ville de Strasbourg, 1878—86, 4 vol. — Brucker, Les Archives de la ville de Strasbourg,

1873. — Winckelmann, Die Neueinrichtung des Strassburger Stadtarchivs in Archival. Zeitschrift 1893, N. F. IV, 111 ff. — Deutsche Geschichtsblätter IV, 15.

Geschäftsräume: Spitalplatz 8. Täglich mit Ausnahme der Charwoche geöffnet von 9—12 u. 3—6 Uhr. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt der Bürgermeister; Archivalienversendung an öffentliche Anstalten zulässig.

Jahreshaushalt für 1904: ℳ 16030. *Stadtarchivar:* Dr. O. Winckelmann. — *Archivassistent:* Dr. J. Bernays.

STÄDTISCHE ZOOLOGISCHE SAMMLUNG (im Zool. Inst. d. Univ.).

Gegr. 1805 durch Ankauf des Kabinets Hermann und 1893 mit dem zool. Institut der Univ. vereinigt, vorbehaltlich der Eigentumsrechte der Stadt. Nächst Berlin und Hamburg die grösste naturgesch. Sammlung Deutschlands. Jahresbudget ℳ 17000.

Direktor: Prof. Dr. Goette. — *Conservator:* Prof. Dr. Döderlein.

GEOLOGISCHE LANDESANSTALT.

Gegr. 1873. Geolog. Landessammlung und Bibliothek (ca. 5000 Bde.). Jahreshaushalt ℳ 27730. — Publ.: *Abhandlungen zur geologischen Spezialkarte von Elsass-Lothringen. Mitteilungen der geologischen Landesanstalt von Elsass-Lothringen. Geologische Specialkarte von Elsass-Lothringen im Maassstabe 1:25000,* blattweise erscheinend. *Erläuterungen zur vorgenannten Karte,* je 1 Heft zu 1 Blatt. *Geologische Übersichtskarte v. Elsass-Lothringen, im Maassstabe 1:500000* (vergriffen, soll durch eine neue im Maassstab 1:200000 ersetzt werden). *Geolog. Karte der Umgegend von Strassburg, im Maassstabe 1:25000. Geologische Uebersichtskarte des westlichen Deutsch-Lothringen im Maassstabe 1:80000. Uebersichtskarte der Eisenerzfelder des westlichen Deutsch-Lothringen, 1:80000.* (3. Aufl.) — *Geologische Uebersichtskarte der südl. Hälfte des Grossh. Luxemburg 1:80000.*

Direktor: Prof. Dr. Benecke; *stellv. Direktor:* Prof. Dr. Bücking. *Landesgeologen:* Bergrat Dr. L. van Werveke, Bergrat Dr. E. Schumacher. — *Mitarbeiter:* Dr. J. Soellner.

KAISERL. CENTRALSTATION FÜR ERDBEBENFORSCHUNG.

Gegründet 1899. Die Aufsicht über die wissenschaftliche, technische und praktische Thätigkeit wird von einem vom Reichskanzler berufenen Kuratorium ausgeübt, unter dem Vorsitz je eines Mitgliedes der Reichsverwaltung und der Landesverwaltung von Elsass-Lothringen.

Publ.: *Beiträge zur Geophysik. Ergänzungsbände.*

Etat für 1904: 24000 ℳ. — *Direktor:* Prof. Dr. G. Gerland. — *Ständiges Mitglied:* Prof. E. Rudolph. — *1. Assistent:* Prof. Dr. Br. Weigand. — *Hilfsarbeiter:* A. Sieberg.

METEOROLOGISCH. LANDESDIENST ELSASS-LOTHRINGENS.

Gegründet 1891. Strassburg: Meteorolog. Institut. In Verbindung damit eine Station für wissenschaftliche Luftschiffahrt. 2 Stationen I. Ordnung. 21 Hauptstationen und ca. 40 Regenstationen. Jahreshaushalt 30000 ℳ. — Publ.: *Meteorologisches Jahrbuch von Elsass-Lothringen.*

Director: Prof. Dr. H. Hergesell. — *Assistent:* Dr. E. Kleinschmidt. — Verschiedene Mitarbeiter.

Ferner in Verbindung mit dem Institut: Bureau der internationalen Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt. — Publ.: 1. *Beobachtungen:* Jahrgang 1901; 1902; 1903 (unter der Presse). 2. *Protokoll* über die 3. Versammlung 1902 (Verlag Karl J. Trübner, Strassburg).

Präsident: Prof. Dr. H. Hergesell; *Assistent:* Dr. A. de Quervain.

STÄDTISCHES KUNSTMUSEUM. (Im alten Schloss, Schlossplatz.) Eröffnet 12. Apr. 1899. Sammlung von Gemälden und Skulpturen alter u. moderner Meister u. Kupferstichsammlung. — *Verzeichnis der städt. Gemäldesammlung (von Dehio, Seyboth u. Binder). 8°. 2. Aufl. 1903.* 80 Pfg.; mit 29 Abb. in Lichtdruck ℳ 2.50. — Geöffnet Dienstags bis Samstags von 10—1 u. 2—4 Uhr, Sonn- u. Feiertags 10—1 Uhr. (Geschl. jeden Montag, 1. Oster-, Pfingst- u. Weihnachtstag, Neujahrstag u. Karfreitag). Eintrittsgeld Dienstag, Freitag und Samstag ℳ —.50, sonst frei. Zu anderen Stunden Zutritt ℳ 1. — *Direktor:* Dr. Ad. Seyboth; *Konservator:* C. Binder; *Direkt. d. Abt. alt. Meister:* Prof. Dr. G. Dehio.

HOHENLOHE-MUSEUM (städtisches Kunstgewerbemuseum). Gegr. 1887. Vorbildersammlung (bildliche Darstellungen aus allen Gebieten des Kunstgewerbes), gewerbliche Bibliothek, zahlreiche Zeitschriften, Mustersammlung (über 6000 Nummern). Besonders bemerkenswert: Schmiedeeisensamml., Sammlung von Holzarbeiten. 4 Zimmereinrichtungen: spätgotisch, deutsche Renaissance, Rokoko, elsässische Bauernstube. Sammlung von Stücken in Edelmetall, keramische Sammlung, Sammlung von Bucheinbänden (15. bis 19. Jahrhundert), Bronzen. Textilsamml., darunter zahlreiche koptische Gewebe des 3. und 4. Jahrh. Geö. alle Tage (ausser Montag und den gesetzlichen Feiertagen) 9—12 und 2—4 Uhr. Unentgeltlich So. 10—1, Mi. 10—12 und 2—4 Uhr, sonst 20 Pfg. — *Direktor:* Dr. Ad. Seyboth. — *Konservator:* J. Diener.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

GESELLSCHAFT FÜR ERHALTUNG DER GESCHICHTLICHEN DENKMÄLER DES ELSASS (Société pour la conservation des monuments historiques d'Alsace). Gegr. 1855. Mitgliederzahl: 500. Jahresbeitrag ℳ 8. — Mit Bibliothek und Altertümersammlung. — Publ.: *Bulletin* (seit 1855, seit 1889 auch mit deutschem Titel: *Mitteilungen . . .*); *Hortus deliciarum par l'abbesse Herrade de Landsperg*, 12 Livr. 1879-1900. — *Präsident:* Prälat Keller. — *Sekretär:* Prof. Eugen Müller. — *Konservatoren der Sammlung:* Proff. J. Ficker, R. Henning.

MEDIZINISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHER VEREIN (Zoolog. Institut der Universität). Gegr. 1873. Mitgliederzahl 138. Jahresbeitrag ℳ 3. — *Präsident:* Prof. Madelung; *Schriftführer:* Privatdozent Dr. Jonathan Zenneck.

Stuttgart (Württemberg, Deutschland).

KÖNIGL. TECHNISCHE HOCHSCHULE (1829. 1840).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. Bauaufwand s. Minerva X. Jahrg.

Ordentlicher JAHRESHAUSHALT (nach dem Hauptfinanzetat für das Königreich Württemberg 1903):

Einnahmen.		Ausgaben.	
Aufnahmegebühren und Kollegiengelder	ℳ 87000	Gehält., Zulagen u. Wohnungsgeldzuschüsse . .	ℳ 359785
Verschiedenes	3200	Institute u. Sammlungen	59791
Ord. Zuschuss d. Staats	394272	Reisen und Exkursionen	10200
		Sächliches	46511
		Für Preise u. Stipendien	2750
		Sonstiges und zur freien Verfügung	5435
	ℳ 484472.		ℳ 484472.

VERFASSUNG vom 28. Septbr. 1903.

AUFNAHME, HABILITATION s. Minerva IV. S. 707.

Grade: »Diplom-Ingenieur« und »Doktor-Ingenieur«, wie in Preussen eingeführt. Näheres siehe unter Berlin, Technische Hochschule.

Gebühren mind. 60 ℳ im Sem. (Näheres s. Min. V. S. 752), ferner: bei den Übungen in einigen Instituten besonders abgestufte Ersatzgelder.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang Oktober.

Beginn der Studiensemester: Anfang Oktober und Mitte April.

Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 969 Stud., 237 Hospit. = 1206. (S.-S. 1904): 767 Studierende und 79 Hospitanten = 846.

Rektor: Prof. Moritz Fünfstück (1. Okt. 1904/1905).

ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR.

Ord. Professoren*):

Konrad v. Dollinger, Oberbaurat: *Baukonstruktionslehre.*

Robert v. Reinhardt, Oberbaurat: *Bauformenlehre, Baugeschichte, mittelalterliche Baukunst, Bauzeichnen.*

Gustav Halmhuber: *Ornamentenzeichnen und Modellieren.*

Heinr. Jassoy: *Hochbaukunde u. Baumaterialienlehre.*

Theodor Fischer: *Bauentwürfe.*

Hülfslehrer: Friedrich Gebhardt, Baurat: *Baukostenberechnung.*

Paul Bonatz: *Angew. Perspektive.*

Hermann Roth, Prof.: *Schattenkonstruktionen und Beleuchtungskunde, Perspektive.*

Priv.-Dozent:

Paul Lauser, Prof.: *Formenlehre des Ornaments.*

ABTEILUNG FÜR BAUINGENIEURWESEN.

Ord. Professoren:

Edmund v. Autenrieth, Oberbaurat: *Technische Mechanik.*

Jak. Johann v. Weyrauch: *Analytische Theorie der Ingenieurkonstruktionen, mech. Wärmetheorie, Einleitung in die mathem. Theorie der Elastizität.*

Ernst Hammer: *Niedere und höhere Geodäsie, prakt. Astron.*

Karl Schwend: *Brückenbau.*

Eugen Mörike, Oberbaurat: *Eisenbahnhochbau, Baukonstruktionslehre, Grundzüge d. Ingenieurwissenschaft.*

Otto Lueger: *Wasserbau.*

Hugo Kübler: *Strassen- und Eisenbahnbau.*

Ausserord. Professor:

Heinr. Hohenner, *Trigonometrie, Planzeichnen, Geodäsie.*

ABTEILUNG FÜR MASCHINENINGENIEURWESEN EINSCHL. ELEKTROTECHNIK.

Ord. Professoren:

Karl v. Bach, Baudirektor: *Maschinen-Ingenieurwissensch.*

Adolf Ernst, Oberbaurat: *Maschinenelem., Hebezeuge.*

Wilh. Dietrich, Oberbaurat: *Elektrotechnik.*

Albert Bantlin: *Dampfmasch., Dampfkess., Elastizitätslehre.*

Robert Thomann: *Wassermot., Fabrikanlagen, Maschinenkde.*

Alfred Widmaier: *Mech. Technol.*

Emil Veesenmeyer: *Elektrotechnik.*

Heinrich Berg: *Pumpen, Maschinenzeichnen, Schattenkonstruktionen u. Perspektive.*

Ausserord. Prof. u. Hilfslehrer:

Immanuel Herrmann, ao. Prof.: *Elektrotechnik.*

Robert Stückle, Maschinen-Inspektor: *Ingenieurlaborator.*

August Stäbler, Bauinspektor: *Baukonstruktionen.*

vacat: *Eisenbahnfahrzeuge.*

Gottfried Hardegg, Baurat: *Arbeiterschutz.*

Max Ensslin, Prof.: *Verbrennungsmotoren (Priv.-Doz. f. Wärmemotoren).*

Karl Magenau: *Verbrennungsmotoren.*

Priv.-Dozent:

Otto Johannsen, Professor: *Mechan. Technol. d. Faserstoffe.*

ABTEILUNG FÜR CHEMIE EINSCHL. HÜTTENWESEN UND PHARMAZIE.

Ord. Professoren:

Karl Hell: *Allg. Experimentalchemie, theoret. Chemie, Laboratorium für allgem. Chemie.*

*) Die ordentlichen Professoren sind bei derjenigen Abteilung aufgeführt, welcher sie in erster Linie angehören.

Karl Häussermann: *Chemische Technologie (Laboratorium f. chemische Technologie).*

Ausserord. Prof. u. Hilfslehrer:

Eduard Alex. Kehrer, ao. Prof.: *Analytische Chemie.*

August Stäbler, siehe oben.

William Küster Prof.: *Pharmazeutische Chemie, Nahrungsmittelchemie u. Toxikologie.*

Priv.-Dozenten:

Max Philip, Prof.: *Chemie.*

Hugo Kauffmann: *Chemie.*

Julius Schmidt: *Chemie.*

Eugen Englisch: *Wissensch. Photographie.*

Eugen Seel: *Pharmazeutische und Nahrungsmittel-Chemie.*

Paul Rohland: *Anorganische Chemie.*

ABTEILUNG FÜR MATHEMATIK UND NATURWISSENSCHAFTEN.

Ord. Professoren:

Karl Reuschle: *Höhere Analysis u. analyt. Geometrie.*

Rich. Koch: *Experimentalphys., theoret. Physik, Meteorologie.*

Rudolf Mehmke: *Darstellende Geometrie, synthetische Geometrie, reine Mechanik.*

Moriz Fünfstück: *Botanik u. Pharmakognosie.*

Adolf Sauer: *Mineral. u. Geogn.*

Valentin Häcker: *Zoologie, Anatomie u. Hygiene.*

Früherer ord. Professor:

C. B. Klunzinger: *Zoologie.*

Hülfslehrer:

Wilh. Bretschneider, Prof.: *Mathematik.*

Albert Zeller, Prof.: *Erste Hülfeleistung bei Unglücksfällen.*

Ernst Wölffing, Prof.: *Mathem. (Priv.-Doz. f. Mathem.).*

Eugen Stübler: *Mathematik.*

Priv.-Dozenten:

Karl Endriss, Prof.: *Geologie.*

Julius Vosseler, Prof.: *Zoologie* (beurl.).

Oskar Königshöfer, Professor: *Augenhygiene.*

Paul Hauptfleisch: *Botanik.*

Christian Mäule, Prof.: *Botanik.*

Alfred Gastpar, Stadtarzt: *Hygiene und Bakteriologie.*

Ludwig Bauer, prakt. Arzt: *Hygiene.*

ABTEILUNG FÜR ALLGEMEIN BILDENDE FÄCHER.

Ord. Professoren:

Adolf Treidler: *Freihandzeichnen und Aquarellieren.*

Heinrich Weizsäcker: *Kunstgeschichte.*

vacat: *Deutsche Literatur und Ästhetik.*

Fach- und Hülfslehrer:

Emil Koller, Prof.: *Französ. u. engl. Sprache und Literatur.*

Gottlob Egelhaaf, Oberstudienrat: *Gesch. u. Kulturgesch.*

F. C. Huber, Prof.: *Volkswirtschaftslehre, Rechts- u. Verwaltungskunde.*

G. Cattaneo, Prof.: *Italienische Sprache u. Literatur.*

Otto Güntter, Prof.: *Deutsche Sprache u. Literatur, Grammatik u. Stilistik, Poetik.*

Eduard Schumann, Oberstudienrat: *Geographie.*

vacat: *Turnen und Fechten.*

Friedrich Schwend, Prof.: *Französ. Sprachgeschichte.*

F. v. Westenholz, Prof.: *Engl. Literaturgesch. (Priv.-Doz. f. engl. Sprache u. Literatur.)*

Walther Sigel, Finanzrat: *Gewerbliches Recht.*

Priv.-Dozenten:

Ernst Jäger, Prof.: *Nationalökonomie und Buchführung.*

Max Diez, Prof.: *Philosophie.*

Ernst Marx: *Geschichte.*

Karl Franck-Oberaspach: *Allgemeine Kunstgeschichte.*

Rudolf Kaulla: *Nationalökonom.*

INSTITUTE UND SAMMLUNGEN s. Minerva II. oder III. Jahrg.

KÖNIGLICH WÜRTTEMBERGISCHE TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE (1821).

Verfassung, Aufnahme, Prüfungen s. Minerva IV. S. 709. Gebühren für theoret. Vorlesungen und Praktica insgesamt 70 ℳ pro Semester. Studiengang, Eintritt s. Minerva V.

Das Wintersemester beginnt mit dem 1. Oktober und endigt am 15. März; Sommersemester: Anfang 15. April, Ende 31. Juli.

Jahreshaushalt (1903/04): incl. eig. Einnahmen: ℳ 150850, wovon Staatszuschuss ℳ 119500. — Hörerzahl (1903/1904): 110—120.

I. Hauptlehrer.

Professoren:

Direktor Dr. Sussdorf: *Systematische und topographische Anatomie der Haustiere, anat. Übungen, Histologie und Embryologie, histologisch-mikroskopische Übungen.*

Lüpke: *Allgemeine Pathologie u. pathol. Anatomie, pathol.-histolog. u. bakteriolog. Kursus, pathologisch-anatomische Demonstrationen.*

Hoffmann: *Chirurgische Klinik für grössere Haustiere, Operationslehre u. -Übungen, allgem. u. spez. Chirurgie.*

Dr. Gmelin: *Physiolog., Toxikologie, Hygiene und Diätetik, Tierzuchtlehre und Gestütskunde, Exterieur.*

Dr. Klett: *Medizinische Klinik für grössere Haustiere, spez. Pathol. u. Therapie, gerichtl. Tierheilkunde, Parasitenlehre.*

Dr. Zwick: *Veterinärpolizei u. Seuchenlehre, Fleischbeschau, Geburtshilfe, ambulatorische Klinik.*

Dr. Uebele: *Arzneimittellehre und Rezeptierkunde, allgem. Therapie, Klinik für kleinere Haustiere, theoretischer und prakt. Hufbeschlag und Hufkrankheiten.*

Dr. Küster: *Chemie u. Pharmakognos., pharmazeut. u. chem. Übungen.*

II. Hülfslehrer.

Prof. Dr. Königshöfer: *Vergl. Augenheilkunde, ophthalmoskopische Übungen.*

Prof. Dr. Fünfstück: *Botanik mit Exkursionen.*

Prof. Dr. Häcker: *Allgemeine u. spezielle Zoologie mit Exkursionen u. Demonstrationen im K. Naturalienkabinet.*

Prof. Fruwirth: *Landwirtschaftslehre.*

Prof. Lang: *Physik.*

Ausserdem werden von dem Prosektor und den Assistenten *Repetitorien in den tierärztlichen u. den naturwissenschaftl. Fächern abgehalten*; 1 anatom. Prosektor, 6 tierärztliche Institutsassistenten, 1 Assistent (geprüfter Apotheker) für das chemisch-physikalische Institut u. die Apotheke.

KÖNIGL. LANDESBIBLIOTHEK.

(Frühere Bezeichnung: Königl. öffentliche Bibliothek.)

Am 11. Februar 1765 von Herzog Karl Eugen in Ludwigsburg gegründet, im Jahre 1775 von dort nach Stuttgart verlegt.

Bestand: 499876 Bde. gedruckter Bücher, darunter 4591 Inkunabeln, 7449 Bibeln u. Bibelteile, 156232 kleine Schriften, sowie 5079 Hdss.

Die Verwaltung hat bei ihren Anschaffungen sämtliche Wissenschaften im Auge; doch brachte es die Rücksicht auf die Wünsche der Benützer mit sich, dass früher vorzugsweise folgende Fächer gepflegt wurden: Württembergica (incl. Bildnisse, Pläne und Ansichten), Rechts- und Staatswissenschaften, deutsche Geschichte, Literaturgeschichte, Altertümer, alte Philologie, schöne Künste, Geographie, Theologie und Kirchengeschichte.

Gedruckte Kataloge: Die Handschriften der k. öffentl. Bibliothek zu Stuttgart. Abt. 1. Die historischen Handschriften, beschrieben von W. v. Heyd. Bd. 1. 2. Stuttgart, Kohlhammer 1889—91. — Katalog über die Musik-Codices des 16. u. 17. Jahrhunderts auf der K. Landes-Bibliothek in Stuttgart. Angefertigt von A. Halm. Langensalza, o. J. (Ist Beilage zu den Monatsheften für Musikgeschichte, Jahrg. 1902.) — Verzeichnis der tibetischen Handschriften der k. Württ. Landesbibliothek zu Stuttgart. Von Emil Schlagintweit. München 1904.

(Sep.-Abdr. aus den Sitzungsberichten der philos.-philol. u. histor. Klasse der k. Bayer. Akademie 1904 Heft II.)

BUDGET: 1. Für Besoldungen: ca. ℳ 46000, für sächliche Ausgaben ℳ 10883. 2. Für Anschaffung von Büchern ℳ 35000 (einschliesslich der Buchbinderkosten, für welche ℳ 7000 ausgesetzt sind). Dazu für Herstellung eines alphab. Generalkatalogs Jahresrate: ℳ 10000.

Geöffnet an allen Werktagen vormittags 10—12 (Lesesaal u. Katalogsaal auch 9—10) Uhr, an denselben Tagen, mit Ausnahme des Samstags, nachmittags 2—6 (Montag u. Donnerstag Lesesaal u. Katalogsaal auch 6—8) Uhr.

Geschlossen an Sonn-, Fest- und bürgerlichen Feiertagen, ebenso während der Hauptreinigung vom 25. Juli an 14 Tage lang.

Die Bibliothek ist jedem zugänglich. Bücher sowohl, als Handschriften können im Lesesaal benutzt und entliehen werden. Im Jahre 1903 wurden 69270 Bände benutzt und zwar 28600 im Lesesaal und 40670 auswärts.

Ober-Bibliothekar: Oberstudienrat Dr. Karl Steiff. *Bibliothekare:* die Professoren Dr. Adolf Bonhöffer, Dr. Emil Rath, Dr. Franz Schmid. *Hilfsbibliothekar:* Prof. Karl von Stockmayer.

KGL. HOFBIBLIOTHEK.

Gegr. 1810 als Privatbibliothek des Königs Friedrich. Bestand: ca. 140000 Bde. Die 1701 Inkun. u. 988 Hdss. der Hofbibl sind in den Besitz der K. Landes-Bibl. übergegangen. Die seit dem Regierungsantritt des Königs Wilhelm II. gegründete Privatbibliothek desselben ist in einem neuen Saale untergebracht. Aus dieser Bibliothek werden Bücher so wenig ausgeliehen wie aus den vereinigten Privatbibliotheken von König Wilhelm I. und Karl I. — BUDGET: ℳ 4000.

Direktor: Professor a. D. Dr. Otto v. Schanzenbach.

BIBLIOTHEK DER KÖNIGL. ZENTRALSTELLE FÜR GEWERBE UND HANDEL (im Landesgewerbemuseum, Kanzleistr. 19).

BESTAND: 72000 Bde., 53800 Blatt Vorbilder, 300 Zeitschr.). BUDGET f. Anschaffungen: ℳ 11700. — *Katalog nach Schlagworten (840 S.) gr. 8°. 1901,* gebunden ℳ 2. — Geöffn. an Werktagen 10—12, 2—6, Sonntag 11—1 Uhr, Freitag 8—10 U. abends, im Winter auch Dienstag 8—10 U. abends. — *Bibliothekar:* Hofrat Petzendorfer.

KGL. GEH. HAUS- UND STAATSARCHIV.

Aus dem älteren herzogl. Archiv hervorgegangen. Als 1. Hofregistrator wurde Jakob Ramminger 1504 ernannt. S. Minerva III. S. 660.

Wirtembergisches Urkundenbuch. Herausgeg. vom K. Staatsarchiv. Bd. 1—8. 1849 1903. — Schneider, E., Zur Geschichte des Württ. Staats-Archivs in: *Arch. Zeitschrift, N. F. Bd. 2, S. 59—77 (1891)* u. *Württ. Vierteljahrshefte f. Landesgesch. N. F. Jahrg. 12 (1903), S. 1—22.*

Kanzleistunden v. 9—12 u. 3—6 Uhr, im Winter nur bis zur Dunkelheit. Gesuche wegen Archivbenutzung sind an die K. Archivdirektion zu richten, welche die Erlaubnis erteilt, bezw. die Entschliessung des K. Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten einholt. Versendung von Archivalien an Behörden und wissenschaftliche Anstalten ist unter Umständen zulässig.

JAHRESHAUSHALT für das Etatsjahr 1903/1904: ℳ 43700. (Besoldung ℳ 38750, andere Ausgaben ℳ 4950.) — *Archivdirektor:* Dr. P. v. Stälin.

STAATS-SAMMLUNG

vaterländischer Kunst- und Altertums-Denkmale.

Gegr. 1862. Bestände s. Minerva VII, S. 863.

BUDGET: für Ankäufe 10900 ℳ jährlich.

Publ.: *Mayer, L., Reihengräber, Stuttg. 1883. — Ders., Bilder aus dem K. Kunst- und Altertümer-Kab., Stuttg. 1889. — Mayer, L. und Föhr, Die Hügelgräber auf der Schwäb. Alb, Stuttg. 1892. — Paulus, E., Kunst- u. Altertumsdenkmale in Württemberg. Stuttg. 1889. — Haug u. Sixt, Die röm. Inschr. u. Bildwerke Württembergs. Stuttg. 1900. — Sixt, Fundberichte aus Schwaben. Stuttg. 1893 ff. — Führer durch die K. Staatssammlung v. A. 1902.*

Vorstand: Professor Dr. E. Gradmann.

KGL. NATURALIEN-KABINET.

Vorstand und *Konservator* der Zoologisch-botanischen Abteilung: Oberstudienrat Dr. Kurt Lampert; *Konservator* d. Paläontologisch-geologisch-mineralogischen Abteilung: Prof. Dr. Eberhard Fraas. — *Assistenten:* für Botanik: Custos J. Eichler; für Zoologie: Dr. O. Buchner (Reptilien, Fische, Mollusken), eine Stelle zur Zeit unbesetzt; für Paläontologie und Mineralogie: Dr. E. Schütze. — *Präparatoren:* (für Zoologie): Inspektor F. Kerz, Fischer, J. Kerz, Gerstner, Keller; (für Paläontologie): Oberndörfer.

KÖNIGL. MUSEUM DER BILDENDEN KÜNSTE.

Gegr. 1842/43. Die Sammlungen des Museums der bildenden Künste zerfallen in drei Teile, die Gemäldegalerie, das Kupferstichkabinett und die plastische Sammlung. Näheres s. Minerva XI. Die plastische Sammlung besteht aus Gipsabgüssen, meistens nach der Antike, aber auch nach Werken der Renaissance und Neuzeit (Thorwaldsen, Dannecker). Die Gemäldesammlung enthält 948 Gemälde, unter denen besonders wichtig die der schwäbischen Schule des 15. und 16. Jahrhunderts, sowie die Bilder moderner württembergischer Maler. Das Kupferstich- und Handzeichnungskabinett enthält über 300000 Blätter, unter welchen die Werke von A. Dürer ganz besonders hervorragen.

Jährliches Budget: Gemäldegalerie ℳ 25000, plast. Sammlung ℳ 2057, Kupferstichsammlung ℳ 7500. — Publikationen: *Verzeichnis der Gemäldesammlung im Kgl. Museum der bild. Künste, neue Auflage 1903.* Stuttgart, W. Spemann. — *Verzeichnis der plastischen Sammlung im Kgl. Museum der bild. Künste. 1904. — Verzeichnis der Handzeichnungen u. Kupferstiche des Kabinetts Müller im Königl. Museum der bild. Künste. 1882.*

Direktoren: Prof. v. Donndorf, Inspektor der plastischen Sammlung, Prof. Kräutle, Inspektor der Kupferstichsamml., Prof. Dr. Konrad v. Lange in Tübingen, stellvertretender Inspektor der Gemäldegalerie.

MUSEUM FÜR VÖLKER- UND LANDESKUNDE.

Gewerbehalle, Kriegsbergstrasse-Hegelplatz.

Gegründet 1882. Eigentümer: der württemberg. Verein f. Handelsgeographie E. V. Ethnogr. Sammlungen (ca. 50000 Nrn.) mit Bibliothek. Geöffnet 10—12, 2—4, Sonntags 11¼—2½ Uhr.

Vorstand: Graf Linden.

K. WÜRTT. STATISTISCHES LANDESAMT (Büchsenstrasse 51).

Errichtet 1820, in ökonomischer und disziplinärer Beziehung unter dem K. Finanzministerium stehend. Zweck s. Minerva XIII. Namentlich ist seine Aufgabe: die Statistik des Landes, die Herstellung der topographischen Karten, die geographische, statistische und historische Beschreibung des Königreichs, die Anordnung, Zusammenstellung und Verwertung von meteorologischen Beobachtungen, sowie die Leitung der geologischen Landesaufnahme.

Dem Statistischen Landesamt unterstellt ist die topographische Abteilung, die geologische Abteilung und die Meteorologische Zentralstation.

PUBLIKATIONEN: *Württ. Jahrbücher für Statistik und Landeskunde,* seit 1818. — *Statistisches Handbuch für das Königreich Württemberg,* seit 1893. — *Mitteilungen des Stat. Landesamts, Monatsbeilage zum württ. Staatsanzeiger.* — *Württemb. Staatshandbuch.* — *Landesbeschreibung, letztmals 1882—86, neue Bearbeitung 1904 (ersch. Bd. I, Neckarkreis).* — *Oberamtsbeschreibungen, N. F.* seit 1893. — *Topographische u. geognostische Karten.* — *Jahrbuch der Meteorologischen Zentralstation.* — *Geologische Karten.*

Voranschlag für 1904: Aufwand: 228000 ℳ, darunter für Statistik und Landeskunde 66300 ℳ, für Topographie 126100 ℳ, für Geologie 17250 ℳ, für Meteorologie 18350 ℳ, eigene Einnahmen aus Bücher- und Kartenverkauf 20700 ℳ.

Vorstand: v. Stumpf, Präsident. — *Hauptamtliche Mitglieder:* v. Schlebach, Oberfinanzrat, Vorstand der topographischen Abteilung; Dr. Losch, Finanzrat; Dr. Trüdinger, Finanzrat; Dr. Schott, Finanzassessor; Dr. A. Schmidt, Professor, Vorstand der Meteorologischen Zentralstation; Dr. Sauer, Professor an der technischen Hochschule, Vorstand der geolog. Abteilung. — *Assistent der Meteorologischen Zentralstation und stellv. Vorstand derselben:* Dr. Meyer. — Ausserdem Beamte und ständige Hilfsarbeiter: bei Kanzlei und Kalkulatur 13, bei topogr. Abt. 36, bei Meteor. Zentralstation 1, bei geolog. Abteilung 3.

K. WÜRTT. METEOROLOGISCHE ZENTRALSTATION s. oben: K. Württ. Statistisches Landesamt.

WÜRTTEMBERGISCHE KOMMISSION F. LANDESGESCHICHTE.

Statut vom 21. Juli 1891. Zweck: Förderung der Geschichte des Königlichen Hauses und des Württembergischen Landes. Zahl der ordentlichen Mitglieder bis 25 (zur Zeit 25), der ausserordentlichen unbeschränkt (zur Zeit 5). — Budget jährlich ℳ 15000.

PUBL.: *Württemb. Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. Neue Folge. 1892—1903. 12 Bände* (zusammen mit den 4 Geschichtsvereinen). — *v. Föhr u. Meyer, Hügelgräber auf der Schwäbischen Alb. 1892.* — *Nestle, W., Funde antiker Münzen im Königreich Württemberg. 1893.* — *v. Hiller, Geschichte des Feldzugs v. 1814 unter besonderer Berücksichtigung der Anteilnahme der württemb. Truppen. 1893.* — *Württembergische Geschichtsquellen: I. Kolb, Geschichtsquellen der Stadt Hall. 1894. II. Bossert, Aus dem Codex Laureshamensis, den Traditiones Fuldenses, Weissenburger Quellen. Schneider und Kaser, Württembergisches aus Römischen Archiven. 1895. III. Günter, Urkundenbuch der Stadt Rottweil. 1896. IV. Diehl, Urkundenbuch der Stadt Esslingen. 1899. V. Knupfer, Urkundenbuch der Stadt Heilbronn. I. 1904. VI. Kolb, Geschichtsquellen der Stadt Hall, 2. Widmansche Chronik. 1904.* — *v. Heyd, Bibliographie der württemb. Geschichte. I. u. II. 1895 u. 1896.* — *Ernst, Briefwechsel des Herzogs Christoph von Württemberg, I—III. 1899, 1900, 1902.* — *Steiff, Geschichtliche Lieder u. Sprüche Württembergs, 1. bis 4. Heft. 1899 ff.* — *Wintterlin, Geschichte der Behördenorganisation in Württ. I. 1902. II. 1904.* — *Schuster, Der geschichtliche Kern von Hauffs Lichtenstein. 1904.* — *Binder, Württ. Münz- und Medaillenkunde, neu bearbeitet von Ebner, H. 1. 1904.*

Vorsitzender: Staatsminister Exz. Dr. v. Weizsäcker. — *Geschäftsführendes Mitglied:* Archivrat Dr. Schneider.

WÜRTTEMBERG. GESCHICHTS- UND ALTERTUMS-VEREIN.
Gegründet 1843. Zahl der Mitglieder etwa 640. Keine Eintrittsgebühr. Jahresbeitrag ℳ 5. — PUBL.: *Jahreshefte I—XII, 1844—1869. — E. Paulus, Die Cistercienser-Abtei Maulbronn, Heft I—III, 1873—1879. — Schriften des Altertumsvereins, Heft I—VIII, 1850—1866 und N. F. I—II, 1869 und 1875. — E. Paulus, Die Cistercienser-Abtei Bebenhausen, 1887. — v. Alberti, Württemberg Adels- und Wappenbuch, Heft 1—11, 1889—1903* (noch nicht abgeschlossen). — *Haug und Sixt, Die römischen Inschriften und Bildwerke Württembergs, 1900. — W. Heyd, Handschriften u. Handzeichnungen des Baumeisters Heinrich Schickhardt, Heft 1—3, 1901—1902. — Herzog Karl Eugen von Württemberg und seine Zeit, Heft 1—2. — Württemberg. Vierteljahrshefte für Landesgeschichte I—XIII, 1878—1890* und in Verbindung mit der Kommission f. Landesgesch. *N. F. I—XII, 1892—1903.*
Protektor: S. Majestät der König. — *1. Vorsitzender:* Generalmajor z. D. Dr. von Pfister. — *2. Vorsitzender:* Archivrat Dr. Eugen Schneider.

Sulmona (Italien). MUSEO PELIGNO MUNICIPALE.

Gegr. v. Comm. Prof. A. De Nino. Prähistor. u. röm. Altertümer. Paelignische Inschriften. Mittelalterliche Sculpturen. — *Conservator:* Gaetano Ballei.

Susa (Italien). MUSEO CIVICO. Locale Altertümer.

Incaricato della direzione: Primitivo Grange.

Sydney (Neu-Süd-Wales, Australien).

UNIVERSITY OF SYDNEY.

Gegründet 1850 durch Beschluss der Legislatur von New-South-Wales als Staatsuniversität. Seit 1884 auch Frauen zugänglich.

JAHRESHAUSHALT 1903.

Einnahmen:		Ausgaben:	
Regierungszuschuss . .	£ 15533	Gehälter, Examinatoren . . .	£ 32385
Gebühren u. Strafen . .	13338	Sächliche Ausgaben . .	3232
Privatstiftungen	6188	Bibliothek	1330
Challis-Stiftungen . . .	10614	Sammlungen u. Instr. . .	3046
Andere Quellen	14	Preise, Stipendien etc. (Privatstiftungen) . .	2789
		Anlagenverbesserungen	258
	£ 45687.		£ 43040.

PRIVATSTIFTUNGEN, GEBÜHREN, GRADE s. Minerva V. Jahrg.
VERWALTUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 656 oder III. Jahrg. S. 661.
1901 wurde eine Dental School eröffnet; Studiengang dreijährig zur »Licence in Dental Surgery« (L. D. S.) führend.
Die »Terms« des akademischen Jahres beginnen am: 7. März, 13. Juni und 26. September. — Hörerzahl (1904): 790, davon 116 Damen.
Kanzler: Sir Henry Normand Mac Laurin.
Vize-Kanzler: P. Sydney Jones.
Registrar and Librarian: H. E. Barff.

PROFESSOREN:
Francis Anderson: *Philos.*
Thomas Butler: *Lat. Sprache.*
Horatio Scott Carslaw: *Mathem.*
Pitt Cobbett: *Rechtswissensch.* (Dean of the Faculty of Law).
T. W. Edgeworth David: *Geologie u. physikal. Geographie.*

(Chairman of the Professorial Board).
William A. Haswell: *Biologie.*
Archibald Liversidge: *Chemie* (Dean of the Faculty of Science).
Mungo W. MacCallum: *Moderne Literaturen* (Dean of the Faculty of Arts).
J. Arthur Pollock: *Physik.*
T. P. Anderson Stuart: *Physiol.* (Dean of the Faculty of Medicine).
William Henry Warren: *Ingenieurwissenschaft.*
David Arthur Welsh: *Pathologie.*
James T. Wilson: *Anatomie.*
G. Arnold Wood: *Geschichte.*
William J. Woodhouse: *Griechische Sprache.*

Lecturers:
James E. V. Barling: *Patholog.*
S. Henry Barraclough: *Mechanik u. angew. Thermodynam.*
Francis A. Bennet: *Hautkrankh.*
H. G. Chapman: *Physiologie.*
Charles P. B. Clubbe: *Klinische Chirurgie.*
Thomas S. Dixson: *Materia medica u. Therapie.*
William S. Dun: *Paläontologie.*
Isabel M. Fidler, Vorsteherin für die weiblichen Studierenden.
James F. Flashman: *Neurologie.*
Joseph Foreman: *Gynäkologie.*
Thomas Fiaschi: *Geschichte der Medizin.*
David Ferguson: *Law of Procedure, Evidence and Pleading.*
Sydney Jamieson: *Gerichtliche Medizin.*
W. G. Armstrong: *Hygiene.*
Sir James Graham: *Geburtshilfe.*
H. V. Critchley Hinder: *Klinische Chirurgie.*
George T. Hankins: *Ohrenkrankheiten.*
James P. Hill: *Biologie.*
W. Septimus Hinder: *Zahn-Chirurgie.*
Ernest R. Holme: *Engl. Sprache.*
Arthur Jarman: *Probierkunde und Chemie.*
H. Stanley Jevons: *Mineralogie.*
George H. Knibbs: *Vermessungskunde.*
Frank Leverrier: *Law of Status, Civil-Obligations and Crimes.*
F. A. Todd: *Lat. Sprache.*
A. H. S. Lucas: *Physiographie.*
John Morton: *Prakt. Chirurgie*
A. H. MacTaggart: *Zahntechnik.*
Alexander MacCormick: *Theor. u. prakt. Chirurgie.*
Arthur E. Mills: *Kinderkrankheiten.*
Elphinstone M. Moors: *Mathem.*
Arthur Newham: *Mathematik.*
George G. Nicholson: *Mod. Lit.*
John B. Peden: *Law of Property.*
F. Antill Pockley: *Augenheilk.*
Norman V. Pockley: *Zahn-Chir.*
F. Danvers Power: *Bergbau.*
R. Fairfax Reading: *Zahn-Chir.*
G. E. Rich: *Equity, Probate, Bankruptcy and Company Law.*
G. E. Rennie: *Prakt. Medizin.*
Chisholm Ross: *Psychiatrie.*
Francis P. Sandes: *Anatomie.*
James A. Schofield: *Chemie.*
R. Scot-Skirving: *Klin. Med.*
John Sulman: *Architektur.*
N. J. Gough: *Moderne Literatur.*
Basil W. Turner: *Metallurgie.*
H. S. Du Vernet: *Zahntechnik.*
O. U. Vonwiller: *Physik.*
Arthur C. F. Webb: *Elektrotechn.*
W. Camac Wilkinson: *Theor. u. prakt. Medizin.*

Ausserdem 9 Assist.-Dozenten u. Demonstratoren.

Examinatoren:
Die Professoren und Dozenten. Ausserdem:
F. Barrington. J. J. C. Bradfield. W. P. Cullen. Thos. Fiaschi. J. Macdonald Gill. G. T. Hankins. E. J. Jenkins. P. Sydney Jones. S. H. McCulloch. Sir H. N. MacLaurin. W. O. Maher. F. Norton Manning. R. K. Manning. A. E. Mills. W. H. Nicholls. J. B. Peden. A. E. Perkins. F. V. Pratt. Sir Arthur Renwick. Eric Sinclair. D. G. Stewart. G. W. Waddell.

Chief Clerk and Accountant: Robert A. Dallen.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Librarian: H. E. Barff.

Assistant Librarian:
J. Le Gay Brereton.

MUSEEN.

Mus. of Normal and Morbid Anatomy. *Curator:* D. A. Welsh. — Macleay Mus. of Natural History. *Curator:* George Masters. — Nicholson Mus. of Egyptian, Greek, Roman and Medieval Antiquities. *Curator:* W. J. Woodhouse.

PUBLIC LIBRARY OF NEW SOUTH WALES.

Gegr. 1869 durch die Regierung der Kolonie. Bestand 1. Jan. 1904: 162566 Bde. Zuwachs 1903: 6514 Bde. Budget (1903): Einnahmen £ 9687, Ausgaben £ 9206. — Benutzung (1903): 682289 Besucher. Geöffnet tägl. 10—10, Sonntags 2—6 U.

Principal Librarian and Secretary: Henry C. L. Anderson, M. A. *Librarian of the Lending Branch:* F. M. Bladen, F.R.H.S., F.R.G.S.

GOVERNMENT OBSERVATORY (Regierungs-Sternwarte).

Eröffnet 1858. — Astronomische u. meteorol. Beobachtungen.

Acting Director: H. A. Lenehan. Ausserdem f. die astronom. Beob. 1 Assist. u. 1 Photogr., für die meteorol. 3 Assist. u. 4 Schreiber.

AUSTRALIAN MUSEUM (College Street).

Gegründet 1836. Naturhistor., ethnolog., paläontolog. u. mineralog. Sammlungen. Bibliothek (ca. 10000 Bde.). Jahresbudget £ 7000.

Publ.: *Annual Reports* (seit 1851), *Records* (seit 1890) u. *Catalogues, Memoirs, Guides etc.* — *Curator:* Robert Etheridge jr., J. P.

GEOLOGICAL SURVEY OF NEW-SOUTH-WALES
(Department of mines and agriculture).

Mit Museum. Publ.: *Annual Reports* (seit 1875), *Memoirs* (seit 1887), *Records* (seit 1889), *Geological map of the Colony.* — *Mineral Resources of New South Wales. 1901.* — *Government Geologist:* E. F. Pittman. — *Assist. Government Geologist:* J. E. Carne. — *Geolog. Surveyor:* E. C. Andrews. — 3 Field Assistants. — *Hon'y. Palaeontologist:* R. Etheridge jr. — *Palaeontologist:* W. S. Dun. — *Mineralogist and Curator of the Geol. Survey Museum:* G. W. Card.

ROYAL SOCIETY OF NEW-SOUTH-WALES (5 Elizabeth Street).

Gegr. 1821. Mitgliederzahl 344. Eintrittsgebühr 2 Guineas (£ 2.2.0). Jährl. Beitrag für Mitglieder vor 1880: 1 Guinea (£ 1.1.0), für Mitglieder in oder nach 1880: 2 Guineas (£ 2.2.0). Mit Bibliothek: 15000 Bde. wissenschaftl. Werke und eine grosse Anzahl Broschüren.

Publ.: *Journal, Proceedings* (seit 1867).

President: C. O. Burge, M. Inst. C. E. — *Hon. Secretaries:* J. H. Maiden, F. L. S. (Government Botanist and Director of Botanical Gardens); G. H. Knibbs, F. R. A. S., Acting Professor of Physics and Lecturer in Surveying, University of Sydney.

AUSTRALASIAN ASSOCIATION FOR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE.

Gegr. 1888. Beitrag für die Versammlung £ 1. Einmalige Einzahlung von £ 10 erwirbt die Mitgliedschaft auf Lebenszeit. Die Gesellschaft hält alle 2 Jahre Congresse (Meetings) an wechselnden Orten. Mitgliederzahl 700—1200. — Publ.: *Reports of the Meetings of the Austr. Assoc. f. the Adv. of Science. vols. I—IX.* Sydney 1888, Melbourne 1890, Christchurch 1891, Hobart 1892, Adelaide 1893, Brisbane 1895, Sydney 1898, Melbourne 1900, Hobart 1902. — Bibliothek: ca. 1000 Bände.

Präsident: Captain F. W. Hutton, F. R. S. Alle Mitteilungen zu richten an: Prof. A. Liversidge, Permanent Hon. Secretary, the University, Glebe, Sydney.

BRITISH ASTRONOMICAL ASSOCIATION: New South Wales Branch siehe unter **LONDON** S. 627.

SYRACUSA (Italien) s. **SIRACUSA**.

Syracuse (New-York, Ver. St.).

SYRACUSE UNIVERSITY.

Gegründet zu Lima, N.-Y. im Jahre 1848 als Genesee College, 1871 nach Syracuse verlegt. Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva VI.

Einnahmen (1903/04): aus Gebühren: $ 109586.46; Zinsen: 8777.46; aus anderen Quellen: $ 293908.08. — Ausgaben: $ 425426.46. Zahl der Studierenden 1903/04: 2222 students, darunter 49 resident graduate students.

Chancellor: Rev. James R. Day. — *Registrar*: C. C. Wilbor.

COLLEGE OF LIBERAL ARTS.

PROFESSOREN:

Frank Smalley (Dekan): *Lateinische Sprache u. Literatur.*
Rev. W. P. Coddington: *Philos.*
William H. Mace: *Geschichte und Staatswissenschaft.*
Charles W. Hargitt: *Biologie.*
*Henry A. Peck: *Astronomie.*
Edgar A. Emens: *Griechische Sprache und Literatur.*
Franklin J. Holzwarth: *Deutsche Sprache und Literatur.*
*Ernest N. Pattee: *Chemie.*
*Edgar Coit Morris: *Englische Literatur.*
Charles W. Cabeen: *Roman. Sprachen und Literatur.*
Ismar John Peritz: *Semit. Sprachen.*
William H. Metzler: *Mathem.*
John Alex. Scott: *Turnen.*
Alex. Clarence Flick: *Europ. Geschichte.*
vacat: *Volkswirtschaft.*
*Thomas Cramer Hopkins: *Geologie.*
J. Richard Street: *Pädagogik.*
*Jean Marie Richards: *Englisch.*
*Harry Monmouth Smith: *Chem.*
Herbert Morse Burchard: *Griechisch.*
Edw. Drake Roe: *Mathematik.*
*Charles B. Thwing: *Physik.*
George Arthur Wilson: *Philos.*
Delmar E. Hawkins: *Polit. Ökonomie.*
*Fred. Douglass Losey: *Rhetorik und Beredsamkeit.*

ASSOC. PROFESSOREN:

Warren G. Bullard: *Mathemat.*
Will. Martin Smallwood: *Zool.*
Arthur S. Patterson: *Französ.*
*Frederick A. Saunders: *Physik.*
Mary J. Sibley: *Bibliographie.*
Joseph E. Kirkwood: *Botanik.*
Albert Moore Reese: *Histologie.*
Ausserdem 10 Instruktoren und 26 Assistenten.

COLLEGE OF FINE ARTS.

PROFESSOR:

Ensign McChesney (Dekan): *Ästhetik u. Kunstgesch.*
Ausserdem 12 Profess. der prakt. Musik, Malerei, Architektur und neuere Sprachen, 2 Associate Professoren und 18 Instruktoren.

COLLEGE OF MEDICINE.

Henry D. Didama, Dekan (emer.): *Medizin u. klin. Mediz.*

PROFESSOREN:

Alfred Mercer: *Öffentliche Gesundheitspflege.*
John Vanduyn: *Chirurgie.*
Gaylord P. Clark: *Physiologie.*
John L. Heffron: *Klin. Medizin.*
vacat: *Geburtshilfe.*
A. Clifford Mercer: *Klinische Pädiatrie.*
Henry L. Elsner: *Innere Med.*
David M. Totman: *Klin. Chirur.*
Frank W. Marlow: *Ophthalmol.*
Nathan Jacobson: *Klin. Chir.*
Aaron B. Miller: *Gynäkologie.*
George M. Price: *Anatomie.*
Charles W. Hargitt: *Embryol.*
Reuben C. Hanchett: *Materia Medica.*
Thomas H. Halsted: *Laryngologie und Otologie.*
Ausserdem 14 Lektoren, 9 Instruktoren und 10 Demonstratoren.

* Zugleich Lehrer am College of Applied Science.

Secretär und Assist. Librarian: Abby M. Bond.

COLLEGE OF LAW.

PROFESSOREN:

James B. Brooks, Dekan: *Procedure at Common law, Constitut. law.*
Giles H. Stilwell: *Personal Property, Torts and Trusts.*
Frank R. Walker: *Bills and Notes, Equity and the Law of Real Property.*
Louis L. Waters: *Statute Law, Equity, Constitut. Law, Law of Evidence.*

Ausserdem 12 Instruktoren und 7 Lektoren.

COLLEGE OF APPLIED SCIENCE.

DEKAN: Wiliam Kent.

PROFESSOREN:

die mit * Bezeichneten des College of liberal arts; ferner:
William Kent: *Mechanik.*
William Pratt Graham: *Elektrotechnik.*
Paul C. Nugent: *Civilingenieurwissenschaft.*
William Erastus Taylor: *Mathematik.*

ASSOCIATE PROFF.:

George H. Shepard: *Dampfmaschinen.*
vacat: *Prakt. Mechanik.*

Ausserdem 4 Instruktoren und 3 Assistenten.

LIBRARY.

Gegründet 1872. Bestand ca. 62000 Bde., 25000 Brosch. Enthält die Ranke'sche Bibliothek. Wert der Bibliothek (10. Juni 1903): $ 105000. — *Librarian:* Henry O. Sibley.

Tacubaya (Mexico).

OBSERVATORIO ASTRONOMICO NACIONAL MEXICANO.

Gegründet 1878 in Chapultepec, 1883 nach Tacubaya verlegt. — Jahreshaushalt: $. 37805.40 und für Erbauung des neuen Gebäudes $ 24000. — Publ.: *Anuario.* — *Boletin.*

Direktor: Felipe Valle. — *Subdirektor:* Valentin Gama — *Astronomen:* Prof. José Maria Chacón, Joaquin Gallo, 1 Stelle vacat. — *Meteorologista:* Manuel Moreno y Anda. — *Secretario y Bibliotecario:* Mariano Canseco. — 4 Calculadores, 3 Ayudantes und 10 Auxiliares.

COMISION GEODESICA MEXICANA.

Gegründet Februar 1899. — Jahreshaushalt: $ 36000.

Direktor: Angel Anguiano. — *Subdirektor:* Valentin Gama. — *Geodestas:* Miguel Lopez, Abel Diaz Covarrubias, Basiliso Romo, Pedro C. Sanches. — Ausserdem 4 Ayudantes, 4 Aspirantes, 2 Escribientes.

Tambov (Russland).

GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION.

Tambovskaja Učenaja archivnaja kommisija.

Gegründet 1884. Bestände des Archivs s. Minerva VI.

Über die allg. Aufgabe der gel. Archivkommissionen s. unter Jaroslawl.

Im Museum (seit 1887): Paläontologie, Archäologie, Handschriften, Gemälde, Münzen, ethnograph. Gegenstände. — *Ukasatel k opisi Tamb. istor. archiva* (in Izvěstija) H. 1 v. M. G. Rozanov (1888) u. H. II v. P. A. Diakonow (1890). — *P. A. Diakonov, Opis. predmetam chran. v muzejě,* 1890. — *A. N. Nartzoff, Gubernskija učenyja archivnyja komisiji i ich značenie. 1899.* (»Gelehrte Archivkommissionen in Russland und ihre Bedeutung«.); — *»Materiali dlja istoriji Tambovskago, Penzenskago i Saratovskago dvorjianstwa tom I« Tambov 1904*

(Mater. f. d. Geschichte d. Tambovisch., Penzensch. u. Saratovisch. Adels. Band I), XX, 878 pp u. 42 Wappen, Gemälde, Facsimilia u. genealog. Tafeln. — *A. A. Tchogolew, Materiali dlja bibliografiji Tambovskoj guberniji.* (Mater. für eine Bibliographie d. Tambow. Gouvernement«). *Lief. I 1900; Lief. II 1901.* — Publ.: »*Isvêstija*« *50 Lief. (1884—1904).* — Vorsitzender: Alexis N. de Nartzoff. *Geschäftsleiter:* N. A. Ščeglov. *Konserv. d. Museums:* A. J. Zeidell. *Bibliothekar:* N. I. Orlov.

Tananarivo (Madagascar, Afrika). OBSERVATORIUM.

Gegr. im Mai 1889. Publ.: *Observations météorologiques* (bis jetzt 1890—1893). — *Direktor:* P. Colin.

Taranto (Italien). MUSEO NAZIONALE.

Prähistorische Antiquitäten, Vasen, Terracotten, Marmor- und Kalkstein-Werke, Mosaiken, Gemmen, Glasarbeiten, Elfenbein-Werke, Gräberfunde, römische, silberne Münzen (römische und tarantinische). — *Direttore:* Dr. Quintino Quagliati.

Tarbes (Hautes Pyrénées, Frankreich).

ARCHIVES DÉPARTEMENTALES ET BIBLIOTHÈQUE ADMINISTRATIVE DES HAUTES-PYRÉNÉES.

Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 5416.

Inventaire sommaire des archives du département des Hautes-Pyrénées: Séries G et H, par Durier et Labrouche 1892, 1 vol. in-4°; Séries A et B (1re partie), par Durier, Labrouche et Lauvre 1904, 1 vol. in 4°. — Archives départementales. Etat des fonds des Hautes-Pyrénées. Publ. p. le Min. de l'instruction. publ. 4°, Paris 1900. — Etat de classement des 24 séries des archives (Annuaire des Hautes-Pyrénées, 1901).

Täglich geöffnet (ausser Sa.) von 9—11, 3—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung nur mit Genehmigung des Ministers von Archiv zu Archiv zulässig. — *Archivar:* Lanore.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (réuni au Musée artistique, jardin des plantes).

Naturgeschichte. Archäologie: 2 ägypt. und 2 griech. Statuetten, gallo-röm. Altertümer (20 Votiv-Altäre u. 80 Thongefässe etc.).

Cat. du Musée d'hist. nat. de T. — Cat. des collections archéol. du M . . . 2. Ed. 8°. Tarbes 1883. — Conservateur: Jean Lataste.

Tarragona (Spanien). BIBLIOTECA PROVINCIAL.

Gegründet 1836 aus den Bibliotheken aufgehobener Klöster.
Bestand: 6473 Druckbände und 200 Handschriften.
Bibliothekar: Eduardo González Hurtebise.

Taschkent (Asiat. Russland).

TURKESTANISCHE ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK.

Bestand: 60000 Druckbände, 68 prot., 7 arabische, 16 türk. Hdss. Budget: R. 4530. — *Kall, E., Persidskija, arabskija i turkskija rukopisi. Taškent 1889.* — *Bibliothekar:* Kudasarov.

ASTRONOMISCH-PHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM (1878).
(Mit Station für Erdbebenbeobachtung seit 1901.)
Hauptinstrumente s. Minerva XIII. — JAHRESBUDGET: 16763 Rubel.

Publ.: *Zapiski 3 vol.*, *Lietopisi 3 vol.* und *Publications* (französisch) *3 vol.* — *Direktor:* Oberst M. Ossipov. — *Assistenten:* für Astronomie und Geodäsie Oberst P. Zalesky, für Meteorologie u. Erdbebenbeobachtungen J. Gultjajev. — *Astrophysiker:* V. Stratonov.

TASMANIA UNIVERSITY siehe HOBART.

Teddington (Middlesex, England).

NATIONAL PHYSICAL LABORATORY, BUSHY HOUSE, Physical and Engineering Departments. (Observatory Dep. s. Richmond.)

Einkommen: Staatsbeitrag £ 4000, ausserdem £ 400 Staatsbeitrag für Meteorolog. Berichte, £ 450 aus einer Stiftung, £ 2000 von Privat-Subskriptionen und die Gebühren für die Prüfung der Instrumente. — Publ.: *Annual Report* (issued by the Executive Committee). — *Director:* R. T. Glazebrook, M. A., F. R. S. — *Superintendent* of the Engineering Department: T. E. Stanton, D. Sc.

Tegucigalpa (Honduras, Mittelamerika).

ACADEMIA CIENTIFICO-LITERARIA DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS. — *Presidente:* Antonio Abad Ramirez Fernandez Fontecha. — *Vicepresidente:* Trinidad Ferrari. — *Secretario general:* Rafael Alvarado Guerrero.

Teheran (Persien).

HOCHSCHULE: 2 Abteilungen (Militär, Kunst und Wissenschaft). Neben persischen auch 10 europäische Lehrer.

Teramo (Italien).

MUSEO MUNICIPALE. Prähistor. u röm. Altertümer und Bildergalerie. Inschriften im Rathause. — *Direttore:* F. Savini.

OSSERVATORIO DI COLLURANIA (Sternwarte). Gegr. 1890. Publ.: s. Minerva XIII. *Direktor:* Dr. Vincenzo Cerulli.

Termini (Sicilien, Italien).

MUSEUM (im Ospedale dei Benfratelli). Prähistor., griech. u. röm. Altertümer. Gemälde. — *Direttore:* Prof. S. Ciofalo.

Terre Haute (Indiana, U. S. A.).

ROSE POLYTECHNIC INSTITUTE (1882).

Aufnahmebedingungen, Studiengang, Grade s. Minerva X. Jahrg. — Gebühren: Unterricht frei für Einwohner der Grafschaft Vigo; für andere $ 75 jährl. u. $ 25 für Utensilien.

Beginn des Studienjahres: Mitte Sept. Zahl d. Studierenden: ca. 200. *President:* Carl Leo Mees. — *Registrar:* Mrs. S. P. Burton.

PROFESSOREN:

Carl Leo Mees: *Physik.*
J. A. Wickersham: *Neuere Spr.*
John White: *Chemie.*
Malverd A. Howe: *Civilingen.-Wissenschaften.*
Thomas Gray, *Direktor d. Institute f. Mechanik u. Elektriz.*
Arthur S. Hathaway: *Mathem.*
Edwin S. Johonnott: *Physik u. Elektrizität.*
Robert L. McCormick: *Mathem.*
John B. Peddle: *Masch.-Zeichn.*
Frank C. Wagner: *Elektrische u. Dampfmaschinen.*
Alvah W. Clement: *Maschinenkunde.*
Ausserdem 10 Instruktoren.

BIBLIOTHEK (15000 Bde., 2000 kleinere Schriften). *Librarian:* Edmund Hirschler.

TEXAS UNIVERSITY s. AUSTIN.

Tharandt (Sachsen, Deutschland).

KÖNIGL. SÄCHSISCHE FORSTAKADEMIE. (1811.)

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 657. Seit 1816 Staatsanstalt.
JAHRESHAUSHALT nach dem Haushaltsplan für 1904/1905.

Einnahmen:		Ausgaben:	
Inskriptionsgebühren und sonstige Zahlungen der Studierenden	ℳ 10 200	Direktion u. Verwaltung	ℳ 11 145
Verkauf v. Forstpflanzen und Verschiedenes	3 500	Gehälter der Professoren	57 000
Zuschuss des Landes	78 130	Sammlung. u. Bibliothek	8 500
		Forstbot.Gart., chem.Lab.	4 300
		Stipendien, Unterstützungen für Reisen u. s. w.	2 850
		Bauaufwand etc.	8 035
	ℳ 91 830.		ℳ 91 830.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 657 oder III. Jahrg. S. 663.
AUFNAHME s. Minerva II. Jahrg. S. 658 oder III. S. 663 oder IV. S. 714. Die kürzeste Dauer für das volle Studium ist auf 5 Halbjahre berechnet. Die Hauptaufnahme findet am Beginn des I. Kursus, Mitte Oktober statt, doch ist der Eintritt in die Akademie jederzeit gestattet.
Studiengang, Prüfungen, Gebühren, Stipendien s. Minerva V. Jahrg.
Beginn der Studienhalbjahre: Anfang April (unabhängig von Ostern) und Mitte Oktober. Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 44; S.-S.: 1904: 46.
Direktor: Geh. Ober-Forstrat Dr. Max Heinr. Aug. Neumeister.

Direktor Geh. Ober-Forstrat Dr. M. Neumeister: *Forsteinrichtung, Waldbau, forstl. Exkursionen u. prakt. Übungen.*
Geh. Hofrat Dr. Friedr. Nobbe: *Allgemeine Botanik, Anatomie und Physiologie der Pflanzen, Forstbotanik, Pilzkunde, pflanzenphysiologisches Praktikum, botanische Exkursionen.*
Geh. Hofrat Dr. Max Friedrich Kunze: *Forstmathemat., Vermessungskunde, Wegebau, Planzeichnen, Messübungen.*
Prof. Dr. Johann Philipp Weinmeister: *Infinitesimal-Rechnung, Experimental-Physik, Mechanik, Meteorologie.*
Prof. Dr. Heinrich Vater: *Mineralogie, Geologie, Bodenkunde, mineral. u. petrogr. Übungen, geologische Exkursionen.*
Verwalter des Tharandter Staatsforstreviers als Lehrrevier, Professor Arno Rudolf Gross: *Forstpolitik, Forstbenutzung, Forstverwaltung, Jagdkunde, Taxationsübungen.*
Prof. Dr. Hans Wislicenus: *Anorganische Chemie, organ. Chemie, angewandte Chemie, chemisches Praktikum.*
Prof. Richard Beck: *Forstgeschichte, Forstschutz, Enzyklopädie d. Forstwissensch.*
Prof. Dr. Arnold Jacobi: *Allgem. Zoologie, Wirbeltierkunde, Forst-Insektenkunde, Fischzucht, zoologische Exkursionen.*
Geh. Ökonomierat Karl Alex. von Langsdorff: *Volkswirtsch.-Lehre einschl. Finanzwissenschaft, Landwirtschaftslehre einschl. Wasserwirtsch.-Lehre.*
Amtsrichter Dr. Müller: *Rechtskunde.*
San.-Rat Dr. med. Joh. Haupt: *Erste Hilfe bei Unglücksfällen.*

Leiter der Arbeiten im akadem. Forstgarten: Geh. Hofrat Dr. F. Nobbe. Das Tharandter Staatsforstrevier steht unter der Inspektion des Akademiedirektors Geh. Ober-Forstrates Dr. Neumeister.

Das Lehrerkollegium bildet unter Vorsitz des Direktors die Kommission für das forstliche Versuchswesen in Sachsen. Unter der Leitung des Geh. Hofrats Dr. Nobbe steht ausserdem eine dem Ministerium des Innern unterstellte physiologische Versuchsstation.

Theodosia (Russland).

MUSEUM DER ALTERTÜMER (Muzej drevnostej).

Gegr. 1811 vom Stadtkommandanten Bronewskij zur Bewahrung alter Denkmäler, die am Gestade der Krim gefunden wurden.

Altgriech. Denkmäler, Inschriften, Vasen u. Terracotten 426; Byzantinische 15; Genuesische 47; Armenische 14; Oriental. 50; Jüdische 5; Verschiedene 23. — Münzen: 12 Gold, 1000 Silber, 975 Bronze. — *Ukazatel museja* 1874 (5. Aufl. 1903). — Näheres s. Minerva VI. S. 256.

Eintritt 15 Kop. — Geö. täglich. — *Direktor:* L. Kolly, Staatsrat.

Thonon (Haute Savoie, Frankreich).

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHEOLOGIQUE

[Musée Chablaisien] (ancien local du tabellion).

Lokale u. allgem. Naturgeschichte. Sammlung von Fossilien; bedeutende entomologische Sammlung (3000 Käfer und 500 einheimische Schmetterlinge). Fast vollständige Sammlung von Vögeln der Gegend (250 Stück) etc. Archäologie: 150 Pfahlbautenfunde der Gegend, gallo-röm. Altertümer, röm., merowing. u. savoyische Münzen.

Conservateur: Leon Quiblier.

THRONDHJEM s. DRONTHEIM.

Tiflis (Kaukasus).

KAUKAS. ARCHÄOGRAPHISCHE KOMMISSION.

(Kavkazskaja Archeografičeskaja kommisija.)

Gegründet 1864. Ressortiert von der kaukas. Centralregierung. Die Kommission durchmusterte in den 80er Jahren die Archive der Centralregierung und diejenigen von Stavropol, Georgievsk und Kislar (das letzte vielleicht das wichtigste im Kaukasus). — Publ.: *Akty*, 12 Bde.

Präsident: Oberst Félicyn. — *Mitglied:* Fürst Bagration Muchranskij.

ARCHIV DER KAUKAS. CENTRALREGIERUNG.

(Archiv pri kanceljariji glavnonačalnika Kavkaza.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 664. 665. Die Akten datieren hauptsächlich aus dem 19. Jahrhundert. Die Akten mit früheren Daten, d. h. aus der Zeit vor der Einrichtung einer Central-Regierung für den Kaukasus, liegen noch in den lokalen Archiven. Bei der Durchmusterung der Archive im Jahre 1843 enthielt es 43000 Akten und 877 Bde., 1866 zählte man 128000 Akten. Im Archiv werden auch die Akten des Grusisch-mingrelischen Synodal-Comptoirs (zur kirchl. Geschichte Grusiens) aufbewahrt. — *Archivar:* Porfirij Fedorovič Antonov.

KAUKAS. MUSEUM UND BIBLIOTHEK.

Im Jahre 1865 auf Befehl des Grossfürsten Michail Nikolajevič durch Dr. G. Radde gegründet; es besteht aus 5 Abteilungen: Geol., Zool. Bot., Ethn. und Altertümer. Namentlich in der zool.-bot. und ethnogr. Abteil. sehr reichhaltig. Die öffentliche Bibliothek, welche dem Museum angefügt ist, besteht aus 20422 Werken in 38268 Bdn. und enthält hauptsächlich den Kaukasus und die angrenzenden Orientstaaten betreffende Werke. Etat 12864 Rbl. Sie ist täglich mit Ausnahme der Sonn- und Feiertage u. 1 Monat (15. VII. bis 15. VIII.) von 12—5 u. im Sommer von 2—6 geöffnet, das Museum (Entrée 20 Cop.) 3mal in der Woche, Dienstag, Freitag u. Sonntag von 10—3. — Publ.: Berichte über die Institute zu Ende jeden Jahres in russischer und deutscher Sprache u. Mitteil. d. Kauk. Mus. — »*Die Sammlungen des Kaukasischen Museums*«

(reich illustriert); Bd. I Zoologie, II Botanik, III Geologie, V Archäologie. 1903.

Direktor: A. Kaznakov. — *Gehilfe des Direktors u. Verweser der Bibliothek:* R. Schmidt. — *Konservator:* A. Moźnevski.

PHYS. OBSERVATORIUM (Tiflisskaja fizičeskaja Observatorija). Ressortiert von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.

Direktor: Stephan Vladislavovič Hlasek. — *Vizedirektor:* Rud. Fomič Assaffrey. — *Ältere Observatoren:* Ivan Vlad. Figurovskij, Paul Eduard. Stelling. — *Jüngere Observatoren:* Georgij Artam. Iljin, Petr Grigorjevič Usnadze. 8 Eleven u. 1 Mechaniker.

KAUKASISCHE SECTION DER KAIS. RUSS. GEOGRAPHISCHEN GESELLSCHAFT (1850).

Mit Bibliothek, gelehrtem Archiv (hist.-geograph., statist. u. ethnogr. Materialien).— Publ.: *Izvěstija* Bd. I—XVII (Nr. 1—2). *Zapiski* H. I—XXIV (Nr. 1—4), 1852—1904. *Sbornik statist. svěděnij o Kavkazě* I, 1869. — *Vorsitz.:* Generalleutn. A. A. Frese. — *Geschäftsführer:* D. Pagirev.

Tobolsk (West-Sibirien).

GOUVERNEMENTS-MUSEUM (Tobolskij gubernskij muzej).

Gegr. 1887. Bestände s. Minerva VI. Publ.: *Ježegodnik* 13 Hf. bis 1902. (Unter der Presse: 14. Heft.) — *Präsident:* M. Th. Frolov-Bagrejev. — *Conservateur:* V. A. Ivanovskij. — *Bibliothekar:* M. V. Filippov. — *Sekretär:* vacat.

Tokyo (Japan).

IMPERIAL UNIVERSITY OF TOKYO. (Tokyo Teikoku Daigaku.).

Gegründet 1868. Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 659.

Die Universität besteht aus der Univers.-Halle (für wissensch. Untersuchungen) und den Kollegien (für den Unterricht). Die Behörden sind: der Präsident (vom Kaiser ernannt) und die Räte (vom Minister auf 3 Jahre ernannt, 1 von jedem Kolleg). Die Prof. (vom Kaiser oder Minister ernannt) wählen aus ihrer Mitte den Direktor für jedes Kolleg.

Aufnahme, Studienplan, Gebühren s. Minerva V. Jahrg. — Die akad. Würden s. Minerva II. S. 659 oder III. S. 665 oder IV. S. 716.

Dauer des akadem. Jahres: 11. Sept. bis 10. Juli (Term I: 11. Sept. bis 24. Dez.; Term II: 8. Januar bis 31. März; Term. III: 8. April bis 10. Juli).

Publ.: *Mitteilungen aus der medizinischen Fakultät (bish. 6 Bde.); Journal of the Engineering College vol. I, Nr. 1, 2; Bulletin of the Engineering College (Nr. 1—5); Memoir of the Literature College (bish. 1 Nr.); Journal of the College of Science (bish. 19 Bde.); Bulletin of the College of Agriculture (bish. 5 Bde.).*

Hörerzahl (1903/1904): 3771 (Univ.-Hall 571, 1185 Jur., 627 Mediz., 508 Ingen., 370 Philos., 104 Math.-Phys., 406 Ackerbau).

Präsident: Kenjirō Yamagawa. — *Sekretäre:* Hikogorō Shimizu, Naomatsu Takebe, Kyōhei Nakamura.

JURISTISCHE SCHULE.
(College of Law.)

Dir.: Prof. Yatsuka Hozumi. — Professoren:

Nobushige Hozumi: *Allg. Recht.*
Henry T. Terry: *Engl. Recht.*
Michisaburō Miyazaki: *Allgem. u. vergleich. Gesch. d. Institutionen.*
Yatsuka Hozumi: *Verfassungs-, öffentl. u. Verwaltungsrecht.*
Kenjiro Oume: *Civilgesetze.*
Ludwig S. Loenholm: *Deutsch. Recht.*
Noburu Kanai: *Polit. Oekonomie u. Finanzwissenschaft.*
Yasushi Hijikata: *Civilgesetze u. engl. Recht.*

Kitokurō Ikki: *Verfassungs-, öffentl. u. Verwaltungsrecht.*
Hiroto Tomizu: *Röm. Recht.*
Tōru Terao: *Internat. Recht.*
Keijiro Okano: *Handelsrecht.*
Kuranosuke Matsuzaki: *Polit. Oekon. u. Finanzwiss.*
Charles Sumner Griffin: *Polit. Ökon. u. Finanzwissensch.*
Asatarō Okada: *Strafrecht.*
Louis Bridel: *Französ. Recht.*
Niichirō Matsunami: *Handelsrecht.*
Sakué Takahashi: *Internat. Recht.*
Saburō Yamada: *Internat. Recht.*
Kiheiji Onozuka: *Politik.*
Iwasaburo Takano: *Statistik.*
Tatsukichi Minobe: *Vergleich. Geschichte der Institutionen.*
Kōtarō Nakagawa: *Strafprozessrecht.*
Masaharu Katō: *Civilgesetzgeb.*
Katsuhiko Kakehi: *Verwaltung.*
Kōtarō Shida: *Civilgesetzgeb.*

— Assist. Professoren:
Kaneshirō Kawana: *Civilgesetz.*
Sakutarō Tachi: *Geschichte der Diplomatie* (beurl.).
Sen Kawazu: *Pol.Ökon.* (beurl.).
Junji Nomura: *Öffentl. Recht.*
Kaoru Nakada: *Gesch. d. Institutionen.*
Kakujirō Yamazaki: *Pol. Ökonomie.*
Jōji Matsumoto: *Privatrecht.*
Shinkichi Uesugi: *Öffentl. Recht.*

— Dozenten (Lecturers):
Baron Inajiro Tajiri: *Bank- und Münzwesen.*
Jōzaburō Kawamura: *Civilgesetzgebung.*
Kōkwai Mayeda: *Civilverfahren.*
Yoshijirō Okamoto: *Deutsches Recht.*
Yoshimasa Matsuoka: *Französisches Recht.*
Yoshito Okuda: *Civilgesetzgeb.*
Shigejiro Ogawa: *Gefängn.-Wes.*
Taiichi Kitamura: *Japanische Rechtsgeschichte.*

— Prof. emerit: G. Boissonade.

MEDIZINISCHE SCHULE.
(College of Medicine.)
Dir.: Prof. Tanemichi Aoyama.

— Professoren:
Kenji Osawa: *Physiologie.*
Masanori Ogata: *Hygiene.*
Yoshikiyo Koganei: *Anatomie.*
Juntarō Takahashi: *Pharmakologie*
Moriji Miura: *Allgem. Pathologie und patholog. Anatomie.*
Junichirō Shimoyama: *Pharmazie.*
Keizō Tamba: *Pharmazie.*
Tanemichi Aoyama: *Innere Med.*
Sankichi Satō: *Chirurgie.*
Kuniyoshi Katayama: *Gerichtl. Medizin.*
Jiujirō Kōmoto: *Ophthalmol.*
Tsukasa Hirota: *Kinderheilk.*
Muneo Kumagawa: *Med. Chem.*
Nagayoshi Nagai: *Pharmazie.*
Katsusaburō Yamagiwa: *Allgemeine Pathologie u. pathol. Anatomie.*
Kinnosuke Miura: *Inn. Mediz.*
Jihan Kondō: *Chirurgie.*
Keizō Doi: *Hautkrankheiten u. Syphilologie.*
Gakutarō Osawa: *Anatomie.*
Tatsukichi Irisawa: *Innere Medizin.*
Waichiro Okada: *Otologie, Rhinologie u. Laryngologie.*
Shuzō Kure: *Psychiatrie.*
Seichiu Kinoshita: *Gynäkol. u. Geburtshilfe.*

— Assist. Professoren:
Tokichirō Niwa: *Pharmazie* (beurlaubt).
Shiku Miyamoto: *Innere Med.* (beurlaubt).
Chiyonosuke Yokote: *Hygiene* (beurlaubt).
Masao Takayama: *Ger. Mediz.* (beurl.).
Sessai Hashimoto: *Innere Med.*
Haruo Hayashi: *Pharmakol.* (beurl.).
Hisashi Ishihara: *Zahnheilkunde.*
Yoshinori Tashiro: *Chirurgie* (beurlaubt).
Tamotsu Imamura: *Hygiene.*
Shintarō Miwa: *Kinderheilkund.*
Kōtoku Nakaizumi: *Augenheilkunde.*
Hiroshige Shiwota: *Ophthalmologie.*

Tomotarō Ishisaka: *Pharmakologie.*
Toshijirō Yoshikawa: *Gerichtl. Medizin.*
— DOZENTEN (Lecturers):
Jōkichi Nakajima: *Gynäkol. u. Geburtshilfe.*
Kenzō Sutō: *Med. Chemie.*
Jisuke Higashi: *Pathologie u. pathol. Anatomie.*
— PROFF. EMERITI: Elwin Baelz, Julius Scriba.

INGENIEUR-SCHULE.
(College of Engineering.)

Dir.: Prof. Wataru Watanabe.
— PROFESSOREN:
Charles Dickinson West: *Mech. Technologie.*
Shinrokurō Miyoshi: *Schiffbau.*
Wataru Watanabe: *Bergbau und Metallurgie.*
Bunji Mano: *Mechan. Technol.*
Hatsune Nakano: *Elektrotechn.*
Tatsutarō Nakamura: *Archit.*
Naka Matoba: *Bergbau und Metallurgie.*
Ariya Inokuchi: *Mech. Techn.*
Yeiji Nakajima: *Civilingenieurwissenschaften.*
Michitada Kawakita: *Angew. Chemie.*
Yoshitarō Watanabe: *Bergbau u. Metallurgie.*
Hidesaburo Nakayama: *Civilingenieurwissenschaften.*
Gitaro Yamagawa: *Elektrotech.*
Ōsuke Asano: *Elektrotechnik.*
Riōta Hara: *Civilingenieurwiss.*
Isamu Hiroi: *Civilingenieurw.*
Seiichi Terano: *Schiffbau.*
Frank P. Purvis: *Schiffbau.*
Jōkichirō Yemori: *Angew. Chem.*
Chüzaburō Shiba: *Mar. mech Technologie.*
Shōzō Arisaka: *Technol. d. Waffen.*
Kususe Kumaji: *Technol. d. Explosivstoffe.*
Kuniichi Tawara: *Hüttenkunde.*
Yasushi Tsukamoto: *Architekt.*
— ASSIST. PROFESSOREN:
Shikajirō Hattori: *Civilingenieurwissenschaften* (beurl.).
Takeshi Kamoi: *Angew. Chem.*
Hidetarō Hō: *Elektrotechnik* (beurl.).
Tadayoshi Ōkubo: *Mech. Techn.* (beurl.).
Chūsuke Suyehiro: *Mechan. Technologie.*
Tatsu Kumakura: *Schiffbau* (beurl.).
Taroichi Yoshimachi: *Civilingenieurwissenschaften* (beurl.)
Seinen Yokota: *Schiffbau.*
Masao Kamo: *Mechan. Technol.*
Viscount Tadashiro Inouye: *Bergbau* (beurl.).
Keisaku Shibata: *Civilingenieurwissenschaft.*
Bunr. Arakawa: *Elektrotechn.*
Tadashi Sekino: *Architektur.*
Shinkichi Yamagawa: *Civilingenieurwiss.* (beurl.).
Kyoji Suehiro: *Schiffbau.*
Ryōsuke Funabashi: *Bergbau u. Hüttenkunde.*
Masakazu Negishi: *Mech. Technologie.*
Fujita Tanaka: *Experimentelle Technologie.*
Eizaburō Itō: *Angew. Chemie.*
Benzō Katsura: *Bergbau und Hüttenkunde.*
Hachirō Kimishima: *Civilingenieurwissenschaft.*
Saiichirō Uchimaru: *Mech. Technologie.*
Takeshi Hirabayashi: *Geologie u. Mineralogie.*

— DOZENTEN (Lecturers):
Toyokichi Takamatsu: *Angew. Chemie.*
Yetsunojō Hori: *Organ. Chemie und Geschichte der Chemie.*
Saburo Takeda: *Waffentechn.*
Kadō Hara: *Bergrecht.*
Angio Ono: *Techn. d. Explosivstoffe.*
Tomoyoshi Tomiogi: *Ästhetik.*
Shinnosuke Matsunaga: *Chem. Übungen.*
Mitsuomi Nambu: *Baurecht.*
Sannosuke Ōzawa: *Architektur.*
Seitarō Mukasa: *Civiling.-Wiss.*
Yoshio Kinoshita: *Industrielle Ökonomie.*
Yasuzō Wadagaki: *Mar. mech. Technologie.*
Motoki Kondō: *Schiffbau.*
Iwanosuke Watanabe: *Waffentechnologie.*

Kyūhei Kobayashi: *Chem. Übungen.*
Naohiro Tominaga: *Waffentechnologie.*
Gentarō Ōdate: *Waffentechnologie.*
Tamisuke Yokogawa: *Eisen-Bau.*
Shūzō Maruyama: *Elektr. Technologie.*
Masatoshi Ōkōchi: *Waffentechnologie.*
Toshikata Sano: *Architektur.*
Keiichirō Usami: *Chem. Laboratorium.*
— Prof. emeriti: Henry Dyer, John Milne, Josiah Conder.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE SCHULE.
(College of Literature.)
Dir.: Prof. Kumazō Tsuboi.
— Professoren:
Hisashi Hoshino: *Japan. Spr., Literatur und Geschichte.*
Yūjirō Motora: *Psychologie, Ethik und Logik.*
Tetsujirō Inouye: *Philosophie u. Geschichte der Philosophie.*
Kumazō Tsuboi: *Geschichte u. Geographie.*
Karl Adolf Florenz: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Emile Heck: *Franz. Sprache u. Literatur.*
Rikizō Nakajima: *Psycholog., Logik u. Ethik.*
Raphael v. Koeber: *Philosoph.*
Kazutoshi Uyeda: *Philologie.*
Michiaki Nemoto: *Chinesisch.*
Sanji Mikami: *Japan. Sprache, Literatur u. Geschichte.*
Junjirō Takakusu: *Sanskrit.*
Yasuji Otsuka: *Ästhetik.*
Yoshiyuki Hagino: *Japanische Geschichte.*
Tongo Takebe: *Sozialwissensch.*
Unokichi Hattori.
Gempachi Mitsukuri: *Geschichte u. Geographie.*
Yaichi Haga: *Japanische Sprache u. Literatur.*
Masaharu Anezaki: *Religionsphilosophie.*
— Assist. Professoren:
Yoshinari Tanaka: *Chines. Literatur und Geschichte.*
Mankichi Wada, *Bibliothekar.*
Sanjirō Ichimura: *Chines. Gesch.*
Sakutarō Fujioka: *Jap. Spr., Liter. u. Geschichte.*
Genyoku Kuwaki: *Philosophie.*
Kōichi Hoshina: *Japan. Sprache und Literatur.*
— Dozenten (Lecturers):
Senshō Murakami: *Buddhist. Philosophie.*
Michiyo Naka: *Chines. Class. u. chines. Spr.*
Jintarō Ōse: *Pädagogik.*
Aichō Matsumoto: *Japan. Spr., Literatur u. Geschichte.*
Sugimura Kosugi: *Japan. Geschichte.*
Tokitoshi Shionoya: *Chines. Lit.*
Masaru Isoda: *Geschichte.*
Taijirō Mori: *Chines. Literatur.*
Yeun Mayeda: *Buddhist. Philos.*
Chang Ting Yen: *Chin. Sprache.*
Seiji Uyeda: *Deutsche Sprache.*
John T. Swift: *Englische Spr.*
Matatarō Matsumoto: *Psychol.*
Masanao Sekine: *Japanische Sprache und Literatur.*
Izuru Shinmura: *Japan. Sprache.*
Cesare Norsa: *Italien. Sprache.*
Katsuyoshi Kuroita: *Urkundenlehre.*
Shōzaburō Kanazawa: *Korean. Sprache.*
Jean Baptiste Beuf: *Französ. Sprache.*
Naojirō Murakami: *Geschichte.*
Teisuke Fujishiro: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
Hiroyuki Miura: *Geschichte d. jurist. Institutionen.*
Kinnosuke Natsume: *Englische Sprache u. Literatur.*
Bin Ueda: *Engl. Literatur.*
Arthur Lloyd: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Masayuki Okada: *Chin. Literat.*
Hans Haas: *Deutsche Sprache.*
Manjiro Hayama: *Deutsche Spr.*
— Prof. emerit.:
Basil Hall Chamberlain.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE SCHULE.
(College of Science.)
Director: Prof. Kakichi Mitsukuri.
— Professoren:
Jōji Sakurai: *Chemie.*

Kakichi Mitsukuri: *Zoologie.*
Hisashi Terao: *Astronomie.*
Bunjirō Kotō: *Geologie, Paläontologie und Mineralogie.*
Isao Iijima: *Zoologie.*
Rikitarō Fujisawa: *Mathematik.*
Matajirō Yokoyama: *Geologie, Paläontologie u. Mineralogie.*
Jinzō Matsumura: *Botanik.*
Aikichi Tanakadate: *Physik.*
Shōgorō Tsuboi: *Anthropol.*
Shin Hirayama: *Astronomie.*
Manabu Miyoshi: *Botanik.*
Kotora Jimbō: *Geologie, Paläontologie und Mineralogie.*
Hantarō Nagaoka: *Angew. Math.*
Fusakichi Ōmori: *Seismologie.*
Tamemasa Haga: *Chemie.*
Shōzaburō Watase: *Zoologie.*
Kikunaye Ikeda: *Chemie.*
Kenji Tsuruda: *Physik.*
Yeitaro Sakai: *Mathematik.*

— Assist. Professoren:
Kōichi Matsubara: *Chemie* (beurl.).
Seiji Nakumura: *Physik* (beurl.).
Sadaji Takagi: *Mathem.*
Takuji Yoshiye: *Mathem.*
Takurō Tamaru: *Physik* (beurl.).
Akitsune Imamura: *Seismolog.*
Akira Iizuka: *Zoologie.*
Kenjirō Fujii: *Zoologie.*
Toshitsura Majima: *Chemie.*

— Dozenten (Lecturers):
Kamakichi Kishinouye: *Fischerei.*
Kōtarō Honda: *Physik*
Ayao Kuwaki: *Physik*
Shinzo Shinjō: *Physik*
Naomasa Yamazaki: *Geograph.*
Seijirō Kondō: *Chemie.*
Monoshirō Moriya: *Chemie.*
Nobuyo Fukuchi: *Geologie.*

— Prof. emerit.: Edward Divers.

LANDWIRTSCHAFTLICHE SCHULE.
(College of Agriculture).

Direktor: Prof. Naokichi Matsui.

— Professoren:
Naokichi Matsui.
Dirō Kitao: *Organ. Physik und Meteorologie.*
Kenzō Wadagaki: *Agrikulturpolit. u. polit. Ökonomie.*
Chiyomatsu Ishikawa: *Zoolog., Entomologie u. Seidenkultur.*
Chujirō Sasaki: *Zoologie, Entomologie und Seidenkultur.*
Kizō Tamari: *Gartenbau.*
Sennosuke Katsushima: *Veter.-Medizin und -Chirurgie.*
Giyemon Sutō: *Veterin.-Medizin und -Chirurgie.*
Tokiyoshi Yokoi: *Landwirtsch.*
Zentaro Kawase: *Forstwirtsch.*
Kōsuke Honda: *Zootechnik.*
Seiroku Honda: *Forstwirtsch.*
Kō Tanaka: *Veterin.-Anatomie.*
Yoshinao Kozai: *Agrikult. Technologie.*
Oskar Loew: *Landwirt. Chemie.*
Hatsukuma Tokishige: *Veter.-Medizin u. -Chirurgie.*
Shitarō Kawai: *Forstwirtsch.*

— Assistierende Professoren:
Kōtarō Shirai: *Botanik.*
Masato Toyonaga: *Agrikulturchemie.*
Keitarō Tsuno: *Veterin.-Hygien.* (beurl.).
Seiichirō Ikeno: *Botanik.*
Muneyoshi Nagaoka: *Agrikulturchemie.*
Hanshirō Migita: *Forstwirtsch.*
Tetsugorō Wakimizu: *Geolog.*
Kōtarō Ogura: *Pathol. Anat.*
Hiroshi Hara: *Agrikultur.*
Shōzaburō Mimura: *Forstwiss.*
Kitarō Moroto: *Forstwissensch.*
Umetarō Suzuki: *Chemie u. landwirtsch. Chemie* (beurl.).
Naoshi Nitta: *Bakteriologie.*
Yeizō Yahagi: *Agrikulturpolit.*
Suketeru Kikkawa: *Landwirtschaft.*
Shōitsu Hotta: *Forstwirtsch.*
Keijirō Asō: *Agrikulturchemie.*
Kametarō Toyama.
Shin Sawamura: *Agrikulturchemie.*
Eizaburō Ueno: *Agrikultur.*
Ryōji Iwazumi: *Zootechnik.*
Shigehiro Suzuki. *Agrikult.-Chemie.*
Gishichirō Yakuwa: *Zootechnik.*

— Dozenten (Lecturers):
Yoshijirō Okamoto: *Rechtsencyklopädie.*
Teijirō Kani: *Hippologie.*
Katsuo Okada: *Hufeisenlehre.*
Keiichi Fukaya: *Hygiene.*
Tatsugorō Murakami: *Pädagogik u. Ethik.*

Toshio Hirata: } *Agrikulturchemie.*
Etsunojō Hori: }
Iwakichi Kani: *Pharmakologie.*
Yōtarō Mori: *Fruchtbarmach.*
Hayato Fukuba: *Hortikultur.*
Tomochika Ikeda: *Hortikultur.*
Jirozō Noguchi: *Pharmakologie.*
Tomio Katayama: *Agrikult.-Technologie.*
Kado Hara: *Forstrecht.*
Shunsuke Kusano: *Botanik.*
— PROFF. EMERITI: Oskar Kellner, Johannes Ludwig Janson.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

1872 gegr. Bestand (März 1904): 345 844 Bde., davon 204 374 japan. u. chines. und 141 470 ausländ. Bände, 100 000 Broschüren. Zuwachs (1903): 17 117 japan. und chines. und 7796 ausländ. Bände. Leser (1903): 29 436 mit 164 153 Bdn.

Geöffnet täglich von 7 (7½ im Winter) U. morg. bis 9 U. abds — Geschlossen 29. Dez. — 3. Jan. und 31. Juli — 21. Aug. *Ober-Bibliothekar:* Prof. Mankichi Wada.

STERNWARTE.

(Tokyo Astronomical Observat.). Neben dem Naval Observat. Veröff.: Reports of the Observations (abwechselnd in deutscher, engl., und französ. Sprache). *Direktor:* Prof. Hisashi Terao.

UNIVERSITÄTS-HOSPITAL.

Besteht aus dem First Hospital auf dem Universitätsgrundstücke u. d. Second Hospital. Einrichtung s. Minerva V. *Direktor:* Prof. Sankichi Satō.

BOTANISCHER GARTEN.

(Botanic Garden) 1 engl. Meile nördlich von der Universität. *Kurator:* Prof. Jinzo Matsumura.

MARINE BIOLOGICAL STATION.

In Misaki (auf der Nordseite der Einfahrt in die Bai von Tokyo). *Direktor:* Prof. Kakichi Mitsukuri.

COLLEGE FORESTS.

In d. Statthaltersch. der Chiba u. d. Provinz d. Ishikari, Hokkaidō. *Direktor:* Prof. Zentarō Kawase.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ASIATIC SOCIETY OF JAPAN, TOKYO. Gegr. 1872. Ist kein Zweig der Londoner Gesellschaft, sondern ganz selbständig. Mitgliederzahl: 262, 8 honorary, 117 life und 137 ordinary. Eintrittsgeld: 5 Yen = 2½ (U. S. Gold) dollars. Jahresbeitrag: 5 Yen für ansässige und 3 Yen für auswärtige Mitglieder oder einmalig 50 Yen oder 30 Yen. — Publ.: *Transactions* (seit 1874) 33 vols in 74 parts. — *President:* Prof. A. Lloyd. *Hon. Secretary:* E. H. Vickers.

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR NATUR- UND VÖLKERKUNDE OSTASIENS. Kanda, Imagawakoji Itchome Nr. 8. Gegr. 1873. Mitgliederzahl: ca. 400. Jahresbeitrag: 12 Yen für Ansässige, 6 Yen resp. fr. 15 oder ℳ 12 für Auswärtige. Publ.: *Mitteilungen* (seit 1873). *Vorsitzende* für 1904: Graf von Arco-Valley, R. Lehmann. *Schriftführer* für 1903: Pfarrer Dr. H. Haas, Oberingenieur H. Kessler.

Toledo (Spanien).

BIBLIOTECA PROVINCIAL. (Im erzbischöfl. Palast.) (1771.) GESCHICHTE s. Minerva IV. BESTAND: 70 000 Druckbände, sehr viele Inkunabeln, 678 Hss. und 155 Foliobände Urkunden. Näheres s. Minerva VI. *Bibliothekar:* Julio González Hernandez. *Aspirante:* Felve Lopez Escobar.

Tomsk (West-Sibirien).

TOMSKIJ UNIVERSITET*. (Gründungsjahr: 1888.)
Publ.: *Isvěstija.* — Hörerzahl: ca. 640. — Stipendien: 94. (darunter 25 von Privat-Personen). Jährlicher Zuschuss aus der Staatskasse: 508 801 Rub. 20 Kop. Mit allgem. Wohnung für 80 Studenten.

* Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Eine weitere Wohnung für 170 Studenten ist in Aussicht genommen. *Kurator:* Leonid Ivanovič Lavrentjev. — *Rektor:* Prof. M. G. Kurlov. — *Ord. Professor der Theologie:* Dmitrij Nikanorovič Bělikov.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Alexandr Pavlovič Korkunov: *Med. Diagnostik.*
vacat: *Hygiene u. med. Statistik.*
Nikolaj Feofanovič Kaščenko: *Zoologie.*
Feofil Andrejevič Jeroféjev: *Augenheilkunde.*
Ivan Nikolajevič Grammatikati: *Geburtshilfe u. Gynäkol.*
Michail Fedorovič Popov: *Gerichtl. Medizin.* (Dekan.)
Nikolaj Afanasjevič Rogovič: *Chirurgie und Verbandlehre.*
Alexěj Michajlovič Zajcev: *Mineralogie, Geologie.*
Michail Georgievič Kurlov: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Pavel Vasiljevič Buržinskij: *Pharmakologie.*
Jevlampij Stepanovič Obrazcov: *Hautkrankheiten u. Syphilis.*
vacat: *Organ. u. anorgan. Chemie.*
Alexěj Jefimovič Smirnov: *Histologie.* (Sekretär.)
Fedor I. Romanov: *Pathologische Anatomie.*
Vasilij Vasiljevič Sapožnikov: *Botanik.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Fedor Jakovlevič Kapustin: *Physik.*
Alexej Andrej. Vvedenskij: *Oper. Chirurgie.*
Friedrich Karlovič Krüger: *Med. Chemie*
Michail Nikolajevič Popov: *Nervenkrankheiten u. Psychiatrie.*
Ivan Stepanovič Popovskij: *Anatomie.*
vacat: *Allgem. Pathologie.*
Nikolaj Alexandrovič Alexandrov: *Pharmazie u. Pharmakognosie.*
Sergej Michailowič Timašev: *Kinderheilkunde.*
Vladimir Mich. Myš: *Chirurgie.*
Alexej Alexandr. Kuljabko: *Physiologie.*

PRIVAT-DOZENTEN:

Ilja Ivan. Dočevskij: *Med. Diagnostik.*
Porfir. Nikit. Krylov: *Pharmaz. Botanik.*
S. M. Čugunov: *Anatomie.*
K. F. Dmitrijevskij: *Allgem. Pathologie.*
I. M. Levašev: *Therap. Klinik.*
P. V. Butjagin: *Hygiene.*

JURISTISCHE FAKULTÄT
(gegr. 1898).

ORDENTL. PROFESSOREN:

Ivan Alexandrovič Basanov: *Civilrecht und Civilprozess* (Dekan).
Ivan Grigorjevič Tabašnikov: *Geschichte und Theorie des römischen Rechts.*
Michail Nikolajevič Sobolev: *Polit. Oekonomie u. Statistik.*
Nikolaj Nikolajevič Rozin: *Strafrecht.*
Vladimir Antonovič Uljanickij: *Internationales Recht.*
Viktor Adamovič Juškevič: *Handelsrecht.*
Stepan Petrovič Mokrinskij: *Strafrecht u. Strafprozess.*

AUSSERORDENTL. PROFESSOREN:

Joannikij Alexejevič Malinovskij: *Gesch. d. russisch. Rechts.*
Sergej Jegorovič Sabinin: *Dogmatik d. römischen Rechts.*
Alexandr Andrejevič Rajevskij: *Polizei-Verwaltung.*
Pavel Alexandrovič Prokošev: *Kirchenrecht.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1880.)

BESTAND: 200000 Bände. *Katalog* in 6 Bänden. 4°. — GESCHICHTE s. Minerva III. — *Bibliothekar:* N. V. Minickij.

ARCHÄOLOGISCHES MUSEUM.

(In demselben u. a. die Sammlungen von Boyling, Znamenski, Kusnezov). Kat.: *Archeol. muzej Tomskago univ., 2 Teile, 1888—1894.*

GESELLSCHAFT D. NATURFORSCHER UND ÄRZTE.

Gegr. 1889. Mitgliederzahl: 170. — Publ.: *Protocol.* Mit Bibliothek (1000 Bde).

Präsident: Prof. Kurlov. *Sekretär:* K. F. Dmitrijevskij.

JURISTISCHE GESELLSCHAFT.

Gegr. 1901. Mitgliederzahl: 83. Jahresbeitrag: 5 R. — Mit Bibliothek.

Präsident: Prof. Rozin. *Sekretär:* Prof. Rajevskij.

TECHNOLOGISCHES INSTITUT DES KAISERS NIKOLAUS II.

(Am 6. Juli 1896 wurde der Grundstein gelegt.)

Hörerzahl (1. Jan. 1904): mech. Abt. 332, bergmännische Abt. 222, chem. Abt. 136, Wegebau-Abt. 102, Summa 812.

Direktor: Jefim Lukjanovič Zubašov.

Dekane: Ivan Ivanovič Bobarykov (Mechanische Abteilung), Vladimir Afanasjevič Obručev (Berg-Abteilung), Valentin Nikolajevič Jones (Chemische Abteilung).

Ordentliche Professoren:

Jefim Lukjanovič Zubašov: *Chem. Techn. d. Nahrungsmitt.*
Fedor Eduardovič Molin: *Reine Mathematik.*
Ivan Ivanovič Bobarykov: *Angew. Mech. u. Maschinenbau.*
Vladimir Afanasjevič Obručev: *Geologie.*
Nikolaj Matvejevič Kižner: *Organische Chemie.*
Dimitrij Petrovič Turbaba: *Anorganische Chemie.*

Ausserordentl. Professoren:

Alexandr Ivanovič Jefimov: *Physik.*
Vladimir Leonidovič Nekrasov: *Reine Mathematik.*
Nikolaj Nikolajevič Saltykov: *Theoretische Mechanik.*
Josif Ignatjevič Rončevski: *Metallurgie.*
Alexandr Eduardovič Sabek: *Chem. Technol. d. Mineralien.*
Michail Erastovič Janiševski: *Paläontologie.*
Alexandr Alexandrovič Potebnja: *Elektrotechnik.*
Nikolaj Ivanovič Kartašev: *Angew. Mechanik.*
Lew Lionolevič Tove: *Bergbaukunde.*
Grigori Lwovič Tiraspolski: *Angew. Mechanik.*
Tichon Ivanovič Tichonov: *Mechan. Technologie.*
Jakov Ivanovič Michailenko: *Analyt. Chemie.*
Valentin Nikolajevič Jones: *Descriptive Geometrie, organ. Technologie.*

Dozenten:

Alexej Alexejevič Šutkov: *Angew. Mechanik.*
Nikanor Fedorovič Bundjukov: *Zeichnen.*
Stepan Proklovič Gomella: *Zeichnen.*
Nikolaj Vissarionovič Nekrasov: *Zeichnen.*
Vasili Nikolajevič Pinegin: *Zeichnen, Angew. Mechanik.*
Adrian Erasmovič Kržizanovskij: *Hydraulik.*
Pëtz Konstantinovič Sobolevski: *Geodäsie u. Markscheidek.*
Alexandr Vasiljevič Ugarov: *Zeichnen, Angew. Mechanik.*
Alexandr Markovič Krylov: *Zeichnen, Angew. Mechanik.*
Sergej Arsenjevič Vvedenski: *Zeichnen.*

Privat-Dozenten:

Dmitrij Nikanorovič Bělikov: *Theologie.*
Fortunat Ferdinandovič Gut: *Architektur.*
Alexej Michajlovič Zajcev: *Mineralogie.*
Pavel Jefimovič Pervov: *Angew. Mechanik.*
Konstant. Konstantinovič Lygin: *Zeichnen.*
Zacharij Alexandrovič Rokačevskij: *Zeichnen.*
Petr Fedorovič Fedorovskij: *Zeichnen.*
Vladimir Marceljevič Sucharovski: *Zeichnen.*

Vasili Vasiljevič Sapožnikov: *Botanik.*
Fedor Jakovlevič Kapustin: *Mech. Wärmetheorie.*
Vikenti Florentinovič Oržeško: *Zeichnen.*
Konstantin Antonovič Zaranek: *Zeichnen.*
Andrej Dmitrijevič Kriačkov: *Zeichnen.*
Alexandr Platonovič Kalimanov: *Geodäsie.*
LECTOR:
Eduard Hermann Johansen: *Deutsche Sprache.*
14 Laboranten, 2 Assistenten.

Toronto (Canada, Amerika).

UNIVERSITY OF TORONTO (1827).

GESCHICHTE, VERFASSUNG s. Minerva II. S. 662 oder III. S. 669.

JAHRESHAUSHALT (Estimates for the year 1903/1904):

Einnahmen.		Ausgaben.	
Zinsen, Landverkäufe etc.	$ 57000.—	Gehälter	$ 96000.—
Gebühren	56000.—	Institute u. Verwaltung	54000.—
Zuschuss der Stadt	6000 —		
Zuschuss des Staates	7000.—		
	$ 126000.—.		$ 150000.—.

Das akademische Jahr ist in 2 Terms eingeteilt. 1. Term: 1. Okt. bis 18. Dez. 2. Term: 4. Jan. bis 31. Mai. — Hörerzahl: ca. 1625 (Arts 860, darunter 29 grad. students, 475 Med. und 290 Applied Science).

Präsident: James Loudon. — *Registrar:* James Brebner.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Alfred Baker: *Mathematik.*
A. P. Coleman: *Geologie.*
William H. Fraser: *Ital. und span. Sprache.*
*J. G. Hume: *Geschichte d. Philosophie und Ethik.*
*Maurice Hutton: *Vergl. Sprachforschung u. Griechisch.*
§James Loudon: *Physik.*
J. Mavor: *Polit. Ökonomie und Verfassungsgeschichte.*
§A. B. Macallum: *Physiologie.*
†Mc Gregor Young: *Verfassungs- und Völkerrecht und Jurisprudenz.*
§W. R. Lang: *Chemie.*
A. H. F. Lefroy: *Röm. Recht.*
§R. Ramsay Wright: *Biologie.*
T. L. Walker: *Mineralogie und Petrographie.*
G. M. Wrong: *Neuere Gesch.*
ASSOC. PROFESSORS:
A. T. De Lury: *Mathematik.*
W. J. Loudon: *Physik.*
J. C. Mc Lennan: *Physik.*
A. Kirschmann: *Philosophie.*
W. L. Miller: *Chemie.*
12 Lecturers, 2 Instr., 2 Demonstr., 24 Assistenten.

UNIVERSITY COLLEGE.

PROFESSOREN:
die mit * Bezeichneten der Philos. Fakultät; ferner:
W. J. Alexander: *Engl. Sprache und Literatur.*
J. F. Mc Curdy: *Orient. Liter.*
John Fletcher: *Latein. Literatur u. röm. Geschichte.*
John Squair: *Französ. Sprache und Literatur.*
W. H. Van Der Smissen: *Deutsche Sprache und Literatur.*
ASSOC. PROFESSORS:
W. S. Milner: *Lateinisch.*
D. R. Keys: *Angelsächsisch.*
J. H. Cameron: *Französisch.*
A. Carruthers: *Griechisch.*
Ausserdem 3 Lecturers und 2 Instructors.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
die mit § Bezeichneten der Philos. Fakultät; ferner:
A. Primrose: *Anatomie und klinische Chirurgie.*
I. H. Cameron: *Klinische Chir.*
F. Le M. Grassett:, G. A. Peters:, L. Teskey: *Chirurgie u. klinische Chirurgie.*

H. B. Anderson: *Klin. Pathol.*
J. L. Davison: *Klin. Medizin.*
Alex. Mc Phedran: *Klin. Med.*
J. J. Mackenzie: *Pathologie.*
C. Sheard: *Präventive Medizin.*
J. M. Mac Callum: *Pharmakologie u. Therapie.*
J. Algernon Temple: *Geburtsh. und Gynäkologie.*
J. F. W. Ross: *Gynäkologie.*
W. Oldright: *Hygiene.*
R. A. Reeve: *Augen- u. Ohrenheilkunde.*
G. S. Ryerson: *Ophthalmologie und Otologie.*
G. H. Burnham: *Augen- und Ohrenheilkunde.*
A. H. Wright: *Geburtshilfe.*
G. R. Mc Donagh: *Laryngologie u. Rhinologie.*
N. A. Powell: *Med. Jurisprudenz u. klin. Chirurgie.*
W. H. Ellis: *Toxikologie.*
N. H. Beemer: } *Medizinische*
J. C. Mitchell: } *Psychologie.*

Assoc. Professors:

H. W. Aikins: *Anatomie.*
H. T. Machell: *Geburtshülfe und Pädiatrie.*
A. M. Baines: *Pädiatrie.*
W. Oldright: }
H. A. Bruce: }
F. N. G. Starr: } *Klin. Chirurgie.*
G. A. Bingham: }
C. L. Starr: }
J. A. Amyot: *Pathol. u. Bakteriol.*
J. T. Fotheringham: } *Innere*
R. D. Rudolf: } *Mediz.*
A. M. Baines: }
W. P. Caven: }
W. B. Thistle: } *Klin.*
A. R. Gordon: } *Medizin.*
R. J. Dwyer: }
H. B. Anderson: }
D. J. Gibb Wishart: *Laryngologie und Rhinologie.*
W. T. Stuart: *Chemie.*
5 Lecturers, 10 Associates, 9 Demonstrators, 12 Assistant Demonstrators, 5 Assistants.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

($ 3890.) Am 14. Febr. 1890 durch einen Brand vernichtet, seither durch grosse Spenden, besonders aus Deutschland, wieder auf 54000 Bde. u. 5000 Broschüren gebracht.
Librarian:
Hugh Hornby Langton.

BIOLOGICAL MUSEUM.

12000 geol., 8 zool. Nrn., Ethnologie. — *Curators:* Prof. R. Ramsay Wright, M. A., Ph. D.

VICTORIA UNIVERSITY. (1830.)

Geschichte und Verwaltung s. Minerva IV. Jahrg. S. 722. Am 12. Nov. 1890 wurde sie der University of Toronto (s. oben) angegliedert, so zwar, dass ihre philosoph. und theol. Fakultät intakt blieb, während die medizin. u. jurist. Fakultät in denen der University of Toronto aufging. Verfassung identisch mit der der University of Toronto, s. Minerva II. S. 662 oder III. S. 669. — Das akadem. Jahr ist in 2 Terms eingeteilt: Michaelmas 1. Okt. bis 18. Dez., Easter 4. Jan. bis 31. Mai.

Hörerzahl: ca. 250.

Präsident: Rev. N. Burwash. - *Registrar:* A. R. Bain.

FACULTY OF ARTS.

Professoren:

Rev. N. Burwash: *Verfass.-Recht.*
Rev. Alfred H. Reynar: *Englische Literatur.*
A. R. Bain: *Alte Geschichte.*
Rev. E. I. Badgley: *Philosophie (Secretary).*
Arthur Coleman: *Naturgesch. und Geologie.*
Rev. Francis Huston Wallace: *Neutestamentl. Griech.*
A. J. Bell: *Lat. Sprache u. Lit.*
Rev. John Burwash: *Englische Bibel.*
L. E. Horning: *Deutsche Spr. u. Literatur u. Engl. Philol.*
Rev. J. F. McLaughlin: *Orient. Philologie.*
J. C. Robertson: *Griech. Sprache und Philosophie.*
P. Edgar: *Franz. Sprache und Literatur.*

Associate Professors:

A. L. Langford: *Griech. Sprache und Literatur.*

A. E. Lang: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
E. Masson, *Instrukt. f. Französ.*
A. P. Misener, *Lecturer für orient. Sprachen u. Literaturen.*

FACULTY OF THEOLOGY.

Rev. Nathaniel Burwash: *Bibl. u. system. Theologie.*
Rev. Alfred H. Reynar: *Kirchengeschichte.*
Rev. Eratus I. Badgley: *Ethik und Apologetik.*
Rev. Francis Huston Wallace: *Neutestam. Exegese u. Literat.* (Secretary).
Rev. John Burwash: *Englische Bibel und Homiletik.*
Rev. John Fletcher McLaughlin: *Alttestam. Exegesis u. Lit.*

BIBLIOTHEK (16502 Bde.).
Librar.: Rev. J. F. McLaughlin.

MUSEUM OF VICTORIA UNIVERSITY. Enthält die »Taylor Coll. of Archaeolog. Remains«, ausserdem 3000 Nrn. naturwissenschaftl. Inhalts. *Curator:* Rev. N. Burwash, D.D., Queen's Park.

ST. MICHAEL'S COLLEGE.

Gegründet 1852 durch die Basilian. Väter als katholische Lehranstalt. Mit der Universität affiliiert 1881.
Superior: Rev. J. R. Teefy. Ausserdem 15 Professoren.

WYCLIFFE COLLEGE.

Gegründet 1877 als evangelische Lehranstalt. Mit der Universität affiliiert 1885. — *Rev. Principal* Sheraton. Ausserdem noch 4 Professoren, 3 Ehren Lecturers.

KNOX COLLEGE. Gegr. 1844.

Ein theol. Seminar in Verbindung mit der General Assembly of the Presbyterian Church in Canada. Mit der Univ. of Toronto affiliiert 1885, verbündet 1887. — *Principal:* Rev. Will. Caven, D.D., LL.D. Ausserdem noch 5 Professoren u. Lehrer.

SCHOOL OF PRACTICAL SCIENCE.

(The Faculty of Applied Science and Engineering of the University of Toronto.)

Gegr. 1877. Näheres s. Minerva VII, S. 877. Studiendauer 4 Jahre. Die Studierenden werden angehalten, die mathem. und physik. Vorlesungen der Professoren der Univ. of Tor. zu besuchen.
Principal: J. Galbraith, *Prof. d. Ingenieurwissenschaft.*
Registrar: A. T. Laing.

PROFESSOREN:
W. H. Ellis: *Angewandte Chem.*
A. P. Coleman: *Geologie.*
L. B. Stewart: *Vermessungsk.*
C. H. C. Wright: *Architektur.*
T. R. Rosebrugh: *Elektrotechn.*
LECTURERS:
J. McGowan: *Angew. Mechan.*
G. R. Mickle: *Bergbau.*
R. W. Angus: *Mechan. Technologie.*
J. W. Bain: *Angew. Chemie.*
Ausserdem 5 Demonstratoren und 11 Fellows.

TRINITY MEDICAL COLLEGE.

Als selbständige Korporation eingegangen u. mit der Medizinischen Fakultät der Universität verschmolzen.

ONTARIO MEDICAL COLLEGE FOR WOMEN.

Gegr. 1883. Mit der Universität affiliiert 1884. Studentinnen ca. 40. 14 Professoren (siehe Minerva XIII.), 16 Lecturers und 2 Demonstratoren (siehe Minerva X.). Neuere Angaben fehlen.

ROYAL COLLEGE OF DENTAL SURGEONS OF ONTARIO.

(93 College St.).

Gegründet 1868. In Verbindung mit dem College wurde 1875 eine School of Dentistry errichtet; mit der Universität affiliiert 1888.

Dean of the Faculty: J. Branston Willmott.

PROFESSOREN:
J. Branston Willmott: *Operative Zahnheilk. u. Zahnprosthetik.*
Luke Teskey: *Grundzüge und Praxis der Medizin in Anwendung auf d. Zahnheilkunde.*
W. T. Stuart: *Chemie u. Anat.*
W. Earl Willmott: *Operative Zahnheilkunde u. Zahntechnik.*
A. W. Thornton: *Kronen- und Brückenarbeiten.*
A. Primrose: *Innere Anatomie und Physiologie.*
John J. Mackenzie: *Histologie, Bakteriol. u. vergl. Zahnanat.*
Harold Clark: *Zahn-Materia medica und Therapeutik.*
A. E. Webster: *Orthodontia.*

LECTURER: J. B. Willmott: *Zahn-Jurisprudenz.*

Ausserdem 1 Lecturer, 3 Instruktoren und 4 Demonstratoren.

SUPERINTENDENT: W. Earl Willmott.

BIBLIOTHEK.
Librarian: W. G. L. Spaulding.

ONTARIO COLLEGE OF PHARMACY.

Gegründet 1882, mit der Universität affiliiert 1891. Hörerzahl: 140.

PROFESSOREN:
Carl F. Hübner (Dean): *Pharmazie.*
G. Chambers: *Theoret. Chemie, Physik u. Toxikologie.*
J. T. Fotheringham: *Materia med. und Pharmakognosie.*

LECTURER:
Paul L. Scott: *Botanik.*

Ausserdem 2 Demonstratoren.

Chemisches und pharmazeut. Laboratorium.

THE ONTARIO AGRICULTURAL COLLEGE

and Experimental Farm
(gelegen etwa eine Meile südlich der Stadt Guelph).

Mit der Universität affiliiert 1888. Studiendauer 4 Jahre.

President: G. C. Creelman. — *Secretary:* B. S. Pickett.

PROFESSOREN:
R. Harcourt: *Chemtstry.*
Wm. Lochhead: *Biology a. Geol.*
J. H. Reed: *Veterinary Science.*
H. H. Dean: *Dairy Husbandry,*
J. B. Reynolds: *Physics* (Lecturer in English).
C. A. Zairtz: *Field Husbandry.*
W. Muldrew: *Nature Study.*
G. E. Day: *Animal Husbandry* (Farm Superintendent).
H. L. Hutt: *Horticulture.*
F. C. Harrison: *Bacteriology.*

LECTURERS:
W. P. Gamble: *Chemistry.*
M. Cumming: *Agriculture.*

Ausserdem 15 Assistenten und Lehrer.

MUSEUM. *Curator:* Prof. Lochhead.
BIBLIOTHEK. *Librarian:* Prof. Harrison.

LEGISLATIVE LIBRARY OF ONTARIO (1867).

Bestand (1904): 90000 Bde. — *Librarian:* Avern Pardoe.

PUBLIC LIBRARY (1883).

Bestand (1903): 130000 Bde. und 4000 Brosch. (mit 5 Zweiganstalten). Jahreseinkommen: $ 36500. — *Librarian:* James Bain, D. C. L.

ONTARIO PROVINCIAL MUSEUM.

Prähistor. provinziale Funde, ausserdem aus Europa, Afrika, Mexico, Süd-America, den Neuen Hebriden und den Vereinigten Staaten: ca. 27000 Nrn., darunter ca. 700 aztekische Stücke. — Jährl. Zuschuss von der Provinz: 1200 $. *Superintendent:* David Boyle.

ONTARIO HISTORICAL SOCIETY.

Dem Studium der Lokalgeschichte und allgemeinen Geschichte gewidmet. Jährlicher Zuschuss von der Provinz $ 600.

President: C. C. James, M. A. — *Secretary:* David Boyle.

THE CANADIAN INSTITUTE (58 Richmond Street).

Gegründet 1849. Mitgliederzahl: 250. — Jährl. Beitrag: $ 5.—. Mit Bibliothek und naturhistor. Museum (ca. 3400 Nrn.). — Publ.: *Transactions and Proceedings.*

President: G. Kennedy, LL. D. — *Secretary*: Prof. J. J. Mackenzie. *Curator of the Museum*: C. H. Armstrong.

ROYAL CANADIAN ACADEMY OF ARTS.

Gegr. 1880 durch den Marquis of Lorne, den damaligen Gouverneur von Canada zur Förderung der Kunst durch Gründung einer Nationalgalerie (in Ottawa), durch Veranstaltung von Ausstellungen u. durch Gründung von Kunstschulen. Die Akademie besteht nur aus Künstlern (einschliesslich Architekten) und zwar aus 40 Akademikern (Jahresbeitrag $ 10.—) und Associates ($ 5.— jährl.) — *Sekretär:* James Smith.

Torquay (Devon, England).

TORQUAY NATURAL HISTORY SOCIETY.

Gegr. 1844. Eintrittsgebühr: 10 sh. 6 d., jährl. Beitrag: 1 £ 1 sh. Vorlesungen wöchentlich von November bis Mai. Mit Bibliothek von 15000 Bänden und Museum (Archäologie, Geologie und Naturgeschichte von Devonshire). — *Curator of the Museum:* William J. Else.

Torre Pellice [La-Tour] (prov. di Torino, Italien).

SOCIÉTÉ D'HISTOIRE VAUDOISE.

Gegr. 1882 zur Erforschung der Geschichte, Topographie, Volkskunde etc. der Waldenser. Mitgliederzahl: 150. Publ.: *Bulletin*, vol. 1—21.

Président: Chev. Paolo Longo. *Vice-Président:* Prof. Dr. D. Jahier, *Archiviste:* Prof. Dr. J. Jalla.

Tortona (Italien). MUSEO CIVICO.

Römische Inschriften, Skulpturen und sonstige lokale Altertümer.

Incaricato della direzione: Capitano Aristide Arzano.

TOULON (Frankreich), École de médecine navale siehe **BORDEAUX**, École du service de santé de la marine.

Toulouse (Haute-Garonne, Frankreich).

UNIVERSITÉ DE TOULOUSE* (1233).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 664.

VERFASSUNG s. Verf. der franz. Universitäten, Minerva II. Jahrg. S. 7 ff.

GESAMTBUDGET nach dem Budget des dépenses du Min. de l'instr. publ. f. 1902 u. de l'Univ. de Toulouse: fr. 1011613.84 (incl. fr. 54544.23, das Budget der Faculté de Montauban). — Eine *Station agronomique* und eine *Station de pisciculture* bei der Faculté des sciences und eine *Ecole pratique de droit* bei der Faculté de Droit erhalten von der Universität Subvention.

Beginn des akad. Jahres: Anfang Nov. — Hörerzahl: ca. 1950.

Rektor: Perroud. — *Secrétaire:* J. Chaudron.

* Personalverzeichnis nach dem Annuaire de l'Instruction publique 1904.

JURISTISCHE FAKULTÄT.
(Faculté de droit.)
[JÄHRL. BUDGET: Gehälter fr. 129 100, sächl. Ausgaben etc. fr. 11 760.]
PROFESSOREN:
Deloume: *Röm. Recht u. Pandekten* (Doyen.)
Paget: *Röm. Recht.* (Doyen hon.)
Campistron: *Civilrecht.*
Wallon: *Civilrecht.*
J. Bressolles: *Civilverfahren. (Chargé du cours des Voies d'exécution.)*
Vidal: *Strafrecht.*
Hauriou: *Verwaltungsrecht.*
Brissaud: *Allgem. Geschichte d. franz. Rechts.*
Rouard de Card: *Civilrecht.*
Mérignhac: *Internationales öffentl. Recht u. Kolonial-Ökon.*
Timbal: *Verfassungsrecht und Prinzipien des öffentl. Rechts.*
Despiau: *Französ. Finanzgesetzgebung, Industrielle und landwirtsch. Gesetzgebung u. Ökonomie.*
Houques-Fourcade: *Polit. Ökonomie.*
Fraissaingea: *Handelsrecht, Seerecht.*
Maria: *Gesch. des öffentl. französischen Rechts und Prinzipien des öffentl. Rechts.*
Gheusi: *Internat. Privatrecht.*
Mestre: *Geschichte der ökonom. Lehren.*
CHARGÉ DU COURS: Roschach: *Histor. Hilfswissenschaften.*
PROFESSEURS HONORAIRES:
Huc, Poubelle.
SEKRETÄR: Habert.

MEDIZINISCH-PHARMAZEUTISCHE FAKULTÄT.
(Fac. mixte de méd. et de pharm.)
(Das Gründungsdekret erschien 1878, die Fakultät ist aber erst 1891 eröffnet worden.)
[JÄHRL. BUDGET. Gehälter fr. 246 000, Samml., Ausgaben etc. fr. 58 000.]
PROFESSOREN:
Charpy: *Anatomie.*
Tourneux: *Histologie.*
Abelous: *Physiologie.*
Tapie: *Pathologische Anatomie.*
Herrmann: *Pathologie u. allgem. Therapie.*
André: *Innere Pathologie.*
Pénières: *Äuss. Pathologie.*
Labéda: *Operative Medizin* (Doyen hon.).
Saint-Ange: *Therapie.*
Caubet: *Medizinische Klinik* (Doyen).
Mossé: *Medizinische Klinik.*
Jeannel: *Chirurgische Klinik.*
vacat: *Chirurgische Klinik.*
Rémond: *Psychiatrie.*
Dupuy: *Pharmazie.*
Frébault: *Chemie u. Toxikolog.*
L. Braemer: *Materia medica.*
Lamic: *Naturgeschichte.*
Guiraud: *Hygiene.*
Audry: *Syphilis u. Hautkrankh.*
Bézy: *Kinderkrankheiten.*
Marie: *Physik.*
CHARGÉS DE COURS:
Aloy: *Biolog. Chemie.*
Suis: *Naturgeschichte.*
Guilhem: *Gerichtl. Medizin.*
Morel: *Bakteriologie (Agrégé f. innere Pathol.).*
Audebert: *Geburtshilfl. Klinik (Cours théorique f. Hebammen).*
Frenkel: *Augenheilkunde.*
Garrigou: *Hydrologie.*
Maurel: *Experim. Pathologie.*
AGRÉGÉS:
Soulie: *Anatomie, topogr. Anatomie, Histologie.*
Bardier: *Physiologie (cours élémentaire f. Hebammen).*
Frenkel: *Innere Pathologie.*
Rispal: *Innere Pathologie.*
Bauby: } *Äuss. Pathologie.*
Cestan: }
vacat: *Geburtshilfe.*
vacat: *Chemie und Toxikologie.*
Cluzet: *Physik.*
Ribaut: *Pharmazie.*
PROFESSEURS HONORAIRES:
J. Noguès, J. Basset.
SEKRETÄR: J. Chaudron.

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
(Faculté des sciences.)
[Gehälter fr. 159 300, Frais de cours, Sammlungen, sächl. Ausgaben, Drucksachen etc. fr. 53 100.]
PROFESSOREN:
Baillaud: *Astron.* (Doyen hon.).
Legoux: *Angewandte Mechanik.*
P. Sabatier: *Chemie.*
Moquin-Tandon: *Zoologie.*

Leclerc du Sablon: *Botanik* (Doyen).
Roule: *Naturwissenschaft.*
Mathias: *Physik.*
Cosserat: *Reine Mathematik.*
Bouasse: *Physik u. industr. Elektrizität.*
Prunet: *Landwirtsch. Botanik.*
Bertrand: *Geologie.*
Paquier: *Geologie.*
Caralp: *Mineralogie.*
PROFESSEURS ADJOINTS:
Ch. Fabre: *Industrielle und Agrikulturchemie.*
Paraf: *Mathematik.*
Camichel: *Physik.*
CHARGÉS DE COURS:
Job: *Chemie.*
Dop: *Botanik.*
MAÎTRES DE CONFÉRENCES:
Jammes: *Zoologie.*
Bourget: *Mathematik.*
4 Chefs de travaux pratiques, 11 Préparateurs.
PROFESSEUR HONORAIRE: Clos.
SEKRETÄR: J. Chaudron.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculté des lettres.)

[Gehälter fr. 120 500, Sammlungen, sächl. Ausgaben, Drucksachen etc. fr. 7000.]
PROFESSOREN:
L. E. Hallberg: *Fremde Liter.*
Ferdinand Antoine: *Lateinische Sprache und Literatur.*
M. Beaudouin: *Griech. Sprache u. Literatur.*
C. Molinier: *Geschichte des südl. Frankreich.*
Mérimée: *Spanische Sprache u. Literatur* (Doyen hon.).
Lécrivain: *Alte Geschichte.*
Jeanroy: *Südfranzös. Sprache u. Literatur.*
Dürrbach: *Griech. u. latein. Altertümer.*
Dognon: *Geographie.*
Dumas: *Neue Geschichte.*
E. Thouverez: *Philosophie.*
Zyromski: *Französ. Literatur.*
Bouglé: *Social-Philosophie u. Pädagogik.*
Guy: *Französ. Literatur.*
O. Navarre: *Griech. Literatur.*

PROFESSEUR ADJOINT:
H. Duméril: *Engl. Spr. und Lit.*
MAÎTRE DE CONFÉRENCES:
Marsan: *Lat. Literatur.*
CHARGÉS DE CONFÉRENCES:
Loiseau: *Deutsch.*
Graillot: *Kunstgeschichte.*
DOYEN HONOR.: Benoist.
PROFESSEURS HONORAIRES:
Thomas, Rauh.
SEKRETÄR: Habert.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

JÄHRL. BUDGET (1904): Gehälter fr. 23 350, Erwerbungen u. sächl. Ausgaben fr. 37 850. Bändezahl: 117 350, davon 25 100 in Montauban.
Bibliothekar: A. Crouzel.
Unterbibliothekare:
L. Vié (*Juristische u. philosophische Fakultät*).
Gieules (*Medizin. und math.-naturw. Fakultät*).

OBSERVATOIRE (Sternwarte).

Organisation: die der 6 französ. Provinz-Sternw. (s. unter Bordeaux). Bildet seit 1900 einen Teil der Universität.

BUDGET für 1904: fr. 51 500, davon fr. 41 500 vom Ministère de l'instruction publique und 10 000 fr. von der Stadt Toulouse; ausserdem fr. 20 500 jährl. für Publikationen.

PUBL.: *Annales*, 5 Bände, 4 weitere werden demnächst beendet. — *Les zones 5⁰, 7⁰, 9⁰, 11⁰ du cat. phot. international de 0 h à 6 h d'ascension droite;* ferner 108 Blätter der Himmelskarte. — Die meteorolog. Arbeiten werden seit 1901 im *Bulletin météorol. de la Haute Garonne* (jährlich) veröffentlicht.

Directeur: B. Baillaud. — *Astronomes adjoints:* Saint-Blancat. Bourget, Montangerand. — *Calculateur:* Caubet. — *Directeur des services magnétique et météorologique:* E. Mathias, professeur à la Faculté des sciences. Ausserdem 2 Assistenten und 1 Mechaniker. — Bureau de mesures photographiques et de calculs: in der Regel 7 Beamte.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE PROTESTANTE siehe **MONTAUBAN.**

INSTITUT CATHOLIQUE.

Gründung u. Organisation, wie zu Paris. — *Rektor:* Batiffol. — *Secretär:* Thomas. — Schülerzahl (1902/1903): ca.: 100.

KATHOL. THEOLOG. FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Maisonneuve: *Religionsphilosophie.*
Hourcade: *Dogmatik.*
Batiffol: *Dogmengeschichte.*
Hackspill: *Bibl. Exegese und semitische Sprachen.*
Saltet: *Kirchengeschichte.*
Crouzil: *Kirchenrecht.*
Michelet: *Philosophie.*
Baylac: *Gesch. d. Philosophie.*
DeLaeger: *Sozialwissenschaft.*

PHILOSOPH. FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Degert: *Latein. Literatur.*
Valentin: *Griech. Literatur.*
Arnaud:, Calvet:, Samouillan: *Französische Literatur.*
Du Fréchou: *Vergl. Grammat.*
de Suplicy: *Lebende Sprach.*
Thomas: *Physik.*
Domec: *Mathematik.*
Senderens: *Chemie*

BIBLIOTHEK.
Bibliothekar: Baylac.

ÉCOLE NATIONALE VÉTÉRINAIRE.

Gegr. 1825. Internat, Externat, freie Zuhörer, Stipendiaten (boursiers) u. Zahlende. Aufnahme durch Wettbewerb (concours), s. Alfort. Der Studiengang ist 4jährig. — BUDGET: Gehälter fr. 148447, sächliche Ausgaben fr. 144250. — Publ.: *Revue vétérinaire* (Paris), 8°.
Zahl der Studierenden 1904: 177.
Directeur: Laulanié. — *Secrétaire de la Direction:* Dubuc.

PROFESSEURS: Montané: *Anatom.*
Laulanié: *Physiologie et thérapeutique.*
Nicolas: *Physique et chimie.*
Leclainche: *Pathologie des maladies contagieuses.*
Labat: *Pathologie médicale.*
Sendrail: *Pathol. chirurgicale.*
Neumann: *Histoire naturelle.*
Girard: *Zootechnie, Hygiène.*
Besnoit: *Pathologie bovine, ovine et porcine.*
Bimes: *Anatomie pathologique et histologie.*
Ausserdem für jedes Fach ein Répétiteur.

BIBLIOTHEK (9000 Bde.).
Budget: fr. 1680.
Bibliothécaire: Neumann.

BIBLIOTHÈQUE DE LA VILLE DE TOULOUSE
(Rue Lakanal, 1).

Gegründet 1782 durch den Erzbischof de Brienne und 1786 für öffentlich erklärt. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 672.
BESTAND: 200000 Druckbände (859 Inkun.), 1020 Hdss.
Cat. des incunables par le Dr. Desbarreaux-Bernard. — Manuscrits par Aug. Molinier (t. VII du Cat. général, anc. sér., p. 1—528). — Supplément par Massip (t. XLIII, p. 367—423). — Lé nostré patouès toulousen. Fonds patois de la Bibl. de Toulouse, par Louis Ariste.
BUDGET: Gehälter fr. 9650, für Anschaffungen fr. 6150.
Geöffn. tägl. ausser Mo. v. 9—11, 1—5 U.: geschl. v. 15. Aug. bis 15. Sept.
Bibliothécaire: Massip. — *Bibliothécaire adjoint:* L. A. Passerieu. — *Sous-bibliothécaires:* Béasse, Bousquet.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT
(à la Préfecture et à la Cour d'appel).

In der Revolution entstanden. Wichtiges Archiv. Bestände s. Minerva V. Jahrg. Jahreshaushalt: fr. 15050 — *Inventaire sommaire des archives du département de la Haute-Garonne, par Baudouin, Judicis,*

Lapierre et Roques: Série B. Parlement de Toulouse 1444—1789. 4 vols.; Série C. Tome I: Administration provinciale XV—XVIII siècles, Tome II: Etats de Languedoc (Tribunal de Commerce, Bourse des marchands, jurisdiction consulaire) XVI—XVIII siècles. 1er fasc. — Archives départementales. Etat des fonds de la Haute-Garonne. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4º. Paris 1900.

Werktäglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Pasquier.

ARCHIVES COMMUNALES.

Publ.: *Toulouse. Tome I: Série AA organisation etc. — Grenade sur Garonne. Procès verbaux des séances du conseil municipal.* 1 vol.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE (Jardin des Plantes).

Gegr. 1865. Mit Bibliothek u. Laboratorien. Bestände s. Minerva VI. — Jahresbudget 12000 fr. — Publ.: *Annales du Musée de Toulouse. vol. I. — Commission administrative:* Le Maire (Président), Garrigou (Vice-Président), Cartailhac (Secrétaire), 16 Mitglieder.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE SAINT-RAYMOND.

Bestand: Altertümer (Mittelalter, Renaissance), Waffen, Münzen, Bijouterie, Miniaturen etc. — Directeur et Comité administratif nommés par le Maire.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE DES AUGUSTINS (ancien couvent des Augustins).

Ethnographie (Sammlung Roquemaurel); Archäologie (10000 Nrn.). *Cat. des antiquités et objets d'art du Musée de T. par M. Rochach. 8º. XX. 488 pp. Toulouse 1865. — Description des médailles grecques et lat. du Musée de la ville de T. p. Casimir Roumeguère. 12º. 215 pp. Paris 1858.*

Conservateurs: Henri Rachou, Edmond Jarz.

INSTITUT DU MIDI.

Gegründet 1879 unter dem Protektorate des Kaisers Don Pedro II. von Brasilien zur Unterstützung wissenschaftlicher, künstlerischer und literarischer Bestrebungen. — Publ.: *Bulletin annuel de l'Institut du Midi humanitaire, artistique, scientifique et littéraire* seit 1879.

Director: Dr. J. Pérès, Consul. — *Secrétaire:* Ch. Paulin.

Tournai (Belgien).

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE DE LA VILLE. (Gegr. 1794.)

Bestand: 60000 Bände und 300 Hdss. Näheres s. Minerva III. — *V. Deflinne, Précis hist. et bibl. sur la Bibl. publ. 8º. Tournay 1835. — A. Wilbaux, Cat. de la Bibl. de la Ville de T. 4 vols. 8º. Tournay 1860—76. — Supplément au catalogue. 1898. 1 vol. in 8º.*

Budget: Gehälter fr. 5000, Anschaff. fr. 1700.

Geöffnet: Dienstag, Donnerstag und Samstag von 9—5 Uhr.

Bibliothécaire. A. Hocquet.

ARCHIVES DE LA VILLE (Rue des orfèvres).

Mehr als 1200 Urkunden bis Kaiser Karl V. Ungefähr 1000000 Akten der Schöffengerichte. Stadtrechnungen. Zünfte und Gilden. Register der Gesetze und Magistratsbeschlüsse etc. — *Notice sur les archives de la ville de Tournai par Gachard, Bruxelles, 1833, 8º. — Table des Testaments, Comptes de tutelle, etc. des Archives de Tournai par A. Hocquet, 1. fasc. XII—XIII. siècles, 2. fasc. XIV. siècle.* —

Geöffnet: Montag, Mittwoch und Freitag von 9—5 Uhr.

Archiviste: A. Hocquet.

Tours (Indre-et-Loire, Frankreich).

ÉCOLE PRÉPARATOIRE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE.

(Zur Akademie Poitiers gehörig.)

BUDGET für 1904: Gehälter fr. 55500, sächliche Ausgaben fr. 15590. Studentenzahl (1903): 100.

PROFESSOREN:
Le Double: *Anatomie.*
Guibbaud: *Physiologie.*
Bodin: *Medizinische Klinik.*
L. Thomas: *Äussere Pathol.*
Meunier: *Innere Pathologie.*
Thierry: *Geburtshilfl. Klinik.*
Delagenière: *Äussere Klinik.*
Pitard: *Naturgeschichte.*
Grandin: *Chemie u. Toxikologie.*
Wolff: *Physik* (Direktor).
Parisot: *Histologie.*

SUPPL. PROFESSOREN:
Lapeyre: *Anatomie u. Physiol.*
Pasquier: *Physik u. Chemie.*
Javillier: *Naturgeschichte.*
Mercier: *Pathologie u. innere Klinik.*
Henry Barnsby: *Chirurgische und geburtshilfl. Klinik und äussere Pathologie.*
Lerat: *Materia medica.*
CHARGÉ DE COURS:
Pasquier: *Pharmacie.*
HON.-PROFF.: Danner, Barnsby.

BIBLIOTHÈQUE DE TOURS (Rue Nationale, 90).

Entstanden während der Revolution. Näh. s. Minerva III. Jahrg. S. 673.

Bestand: 125000 Druckbände, 420 Inkun., 1999 Hdss., wovon einige von ausserord. Wert. *Cat. des mss. par Luzarche* (unvollendet). — *Cat. des mss. par Dorange. — Cat. des mss. dans le Catalogue général des mss. des Bibl. de France, t. XXXVII (2 parties), par Collon. — Catal. méthodique des imprimés (Histoire et Belles-Lettres), par Duboz, 4 vols.*

BUDGET: Gehälter fr. 6900, für Anschaffungen etc. fr. 6000.

Geöffn. an Werkt. 10—4 (von 1. Oct. bis 1. April); 10—5 (von 1. April bis 15. Aug.). Geschl. 16. Aug. bis 30. Sept. u. 15 Tage nach Ostern.

Bibliothécaire: Collon. — *Sous-bibliothécaire:* Grosjean.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT. (Annexe de la Préfecture.)

Seit der Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 8260.

Inventaire sommaire des archives du département d'Indre-et-Loire, par Charles de Grandmaison (séries A, B en partie, C, D, E, G, H), 1867—1891, 3 vol. in-4; par Louis de Grandmaison (série E supplément, t. I., cantons d'Azay-le-Rideau et de Bourgueil), 1904, 1 vol. in-4°. — Archives départementales. Etat des fonds d'Indre-et-Loire. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900. — Tägl. geöffnet von 9—11½, 1½—4 im Winter und 5½ im Sommer. Keine besond. Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig.

Archivar: Louis de Grandmaison.

MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE

(réuni au Musée artistique, rue nationale).

Naturgeschichte, Ethnographie, Anthropologie etc.

Conservateur: M. Landais.

MUSÉE DE LA SOCIÉTÉ ARCHÉOLOGIQUE DE TOURAINE

(rue nationale).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. du musée de la Soc. archéol. de Touraine par L. Palustre. 8°. VIII, 79 pp. Tours 1871.*

Président de la Société: Louis de Grandmaison.

Conservateur du Musée: Louis Bousrez.

Trenton (New Jersey, Ver. St.).

NEW JERSEY STATE LIBRARY.

Gegründet 1796. Bestand (31. Okt. 1903): 65272 Bde. Zuwachs (1. Nov. 1902—31. Okt. 1903): 3363 Bde. Für Büchererwerb jährlich $ 3500.

Librarian: Henry C. Buchanan.

Treptow bei Berlin (Preussen).

TREPTOW-STERNWARTE. Gegründet 1896.

Einrichtung s. Minerva XII. — Mit astronomischem Museum. — Publ.: *Das Weltall* (seit 1. Okt. 1900).

Jahres-Etat: 24000 ℳ. Eigene Einnahmen 12000 ℳ, Jahreszuschuss der Stadt Berlin 8000 ℳ, des Kreises Teltow 500 ℳ, Beitrag des »Vereins von Freunden der Treptow-Sternwarte« 500 ℳ, Zuweisungen von kleineren Gemeinden etc. 2000 ℳ. — *Astronom:* Direktor F. S. Archenhold.

Treviso (Italien).

MUSEO CIVICO, verbunden mit der Bibliothek u. dem Archiv.

Prähistor., röm. u. mittelalterl. Altertümer (Fresken z. Gesch. d. hl. Ursula, etc.), mod. Kunstgewerbe. — *Direttore:* Prof. Luigi Bailo.

Trichinopoly (Indien).

ST. JOSEPH'S COLLEGE.

Zahl der Studierenden (1904): 1500. — *Rector:* Rev. L. Besse S. J. — *Minister:* Rev. F. Sabathe S. J. - *Spiritual Father:* Rev. L. Lacombe S. J. — *Prefect of Studies:* Rev. F. Billard S. J. — *Prefect of Discipline:* Rev. H. Grange S. J. — *Manager:* Rev. J. D. W. Sewell S. J. — *Assistant manager:* Rev. M. Jaganathan S. J.

PROFESSOREN: Rev. H. du Ranquet S. J., Rev. R. de Beaurepaire J. S., Rev. J. Atkinson J. S., Rev. J. Santiago S. J., Rev. A. Lebeau S. J., Rev. A. Camboulives S. J., Rev. J. Castets S. J., Rev. A. Jean S. J., Rev. D. Honoré S. J., Rev. Æ. Dides S. J., Rev. A. Turlan S. J., Rev. E. Kulandai S. J., Rev. J. Caius S. J., Rev. P. Carty S. J., Rev. J. Bourdot S. J., Rev. J. Planchard S. J., Rev. J. Céré S. J., Rev. F. Froehly S. J., Rev. A. Joly S. J., Rev. A. Enderlin S. J., Rev. I. Prince S. J., Rev J. Bosk S. J., Rev. R. Pistre S. J., Rev. H. M. Audrain S. J., Rev. J. Odilon S. J., Rev. F. M. Ignacy S. J., Rev. J. Aroulnader S. J., V. Vignon S. J. — Ausserdem 33 Lehrer.

BIBLIOTHEK: 5000 Bände.

Trier (Preussen, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK (verb. mit Historischem Archiv).

Als Bibliothek des Jesuiten-Kollegs in den 60er Jahren des 16. Jahrhunderts entstanden, als Stadtbibliothek im J. 1795. Ihre Hauptbestände sind: Die Kollegiums-Bibliothek als Kern, die Hdss. u. Inkunabel-Reste der säkularisierten Klöster in u. um Trier, die Schenkung des Sammlers Hermes, welche sich aus allen Zweigen der Wissenschaft zusammensetzt, das Erbe von F. X. Kraus (12000 Bde.).

Gesamtbändezahl: ca. 90000 (2500 Inkun.), ca. 2000 Hdss., ca. 1000 Urk.

Keuffer, Beschreibendes Verzeichnis der Hss. (Bis jetzt erschienen: *Lief. I: Bibelhss., Lief. II: Kirchenväter, Lief. III: Predigten. Trier* in Kommission bei Lintz *1888, 1891 u. 1894. 8°., Lief. IV: Die liturgischen Hss. 1897. V. Ascetische Schriften 1.)* — *Kraus, F. X., Die Miniaturen des Codex Egberti. Freiburg 1884.* — *Trierisches Archiv, hersg. v. Keuffer.* Jährlich etwa 2 Hefte von je 7 Bogen. Jeder

7. Bogen enthält Beschreibungen der archivalischen Hdss. *Trier 1898 ff.* (Bis jetzt erschienen 7 Hefte). — *Menzel, Corssen, Janitschek, Schnütgen, Hettner, Lamprecht, Die Trierer Adahdss. Leipzig 1898.* — *Keuffer, Die Bücherei von St. Maximin im Mittelalter, im Jahresbericht der Gesellschaft f. nützl. Forschungen zu Trier. 1894—1899.* — *Sauerland u. Haseloff, Der Codex Egberti in Cividale.* Trier 1901.

Budget. Angaben fehlen.

Geöffn. an Wochent. v. 9½—12 U. u. auss. Samst. auf Bestellung 2—4 U., Mai—Sept. 3—5 U. Geschl. an Sonn- u. Feiert., in d. Woche vor der Charwoche, in der Charwoche, Monat Juli, zwischen Weihnachten u. Neujahr.

Stadtbibliothekar und Archivar: Dr. Kentenich.

PROVINZIAL-MUSEUM.

Besteht seit 1877; hat in sich aufgenommen die 1801 begründete Sammlung der Gesellschaft für nützliche Forschungen und die Sammlungen der Stadt Trier und der Regierung in Trier. Ägyptische Altertümer ca. 300 (darunter Gewänder des 4.—8. Jahrh.), griech. Vasen (50 Nrn.), prähistorische Funde ca. 700, römische Altertümer, lediglich der Trierer Gegend (Skulpturen [berühmt vor allem die aus Neumagen], Inschriften, Mosaiken, Kleinfunde), ca. 20000; fränkische Altertümer ca. 600; sehr reiche Münzsammlung, namentlich der in Trier geprägten römischen u. kurtrierischen Münzen, Gemälde 131, reiche kunstgewerbliche Sammlung (Steinzeug, Gläser, Bucheinbände, Schnitzereien). — Bibliothek, namentlich für römische Altertümer. — *Hettner, F., Die Steindenkmäler des Provinzial-Museums. Trier 1893.* — *Illustrierter Führer durch das Provinzialmuseum. Trier 1903.* — *Kurzer Führer durch das Provinzialmuseum. Trier 1903.*

Direktor: Dr. H. Graeven.

Triest (Oesterreich-Ungarn).

HANDELS-HOCHSCHULE

(Scuola superiore di commercio di fondazione Revoltella). (1877.)

S. Minerva III. Jahrg. S. 674. Die Hochschule, einem 7gliedr. Kuratorium unterstehend, umfasst 2 Jahreskurse. Aufnahmebedingungen und Gebühren s. Minerva XIII. Unterrichtssprache: Italienisch.

Stiftungsvermögen: Kr. 600000. Jahreshaushalt: Kr. 22000. 2 Stip. à Kr. 2000 zu Reisen in auswärtige Handelsplätze. — Zahl der Hörer: ordentl. 17, ausserord. 9 = 26. — *Pro-Direktor:* Prof. Dr. Georg Piccoli. — *Ord. Profess.:* adv. Ach. Gennari, Not. Dr. Georg Piccoli — Ausserdem 8 Dozenten.

K. K. ZOOLOGISCHE STATION (1875). Pass. d. S. Andrea 2.

S. Minerva III. Jahrg. S. 674. Das Gebäude liegt zwischen dem Hafen von Triest und der Bucht von Muggia Es enthält 13 für wissenschaftliche Arbeiten bestimmte Zimmer mit 24 Arbeitsplätzen, ein physiolog. u. chem. Laboratorium, eine reiche Bibliothek, eine Typensammlung der Meeres-Fauna und -Flora des Golfes von Triest, Aquarieneinrichtungen, eigene Boote und Fischereigeräte. Über Gesuche um Arbeitsplätze s. Minerva XIII. Arbeitstische mit usueller Ausrüstung und das Untersuchungsmaterial, sofern es ohne besondere Kosten beschafft werden kann, unentgeltlich. Während der Osterferien und im September Unterrichtskurse. Die Station hat ferner alle biologischen Universitäts-Institute Österreichs mit lebendem und konserviertem Sectiermaterial und Meeresalgen zu versorgen und Fragen der praktischen Fischerei zu fördern.

Geöffnet das ganze Jahr täglich im Sommer von 7 Uhr, im Winter von 8 Uhr morgens bis 7 Uhr abends.

JAHRESHAUSHALT. Ausgaben: Gehälter Kr. 11160, Dotationen Kr. 6000, Regiekosten und Gebäude-Erhaltung Kr. 3860, Reisekosten Kr. 1600, Stipendien Kr. 1200.

Kuratorium: Univ.-Professoren C. I. Cori, S. Exner, L. v. Graff, C. Grobben (Obmann d. Kur.), B. Hatschek, Intendant Hofr. F. Steindachner, K. Toldt, F. Vejdovsky, A. Wierzejski.

Direktor d. St.: (mit d. ständig. Sitz in Triest), Univ.-Prof. C. I. Cori. *Assist.:* Dr. Ad. Steuer, Carl Techet.

Ausserord. Professor: Carl I. Cori: *Zoologie u. vergl. Anatomie* (unter Beurlaubung von den Vorlesungen mit der Leitung der kk. zoologischen Station in Triest betraut (siehe Prag, deutsche Universität).

MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE FERDINANDO MASSIMILIANO.

Gegr. 1846. Naturhistor., anthropolog. u. prähistor. Sammlungen mit Bibliothek (ca. 13000 Bde.). Budget (1903): Kr. 25352.

PUBL.: *Atti del Museo di storia naturale.*

Direktor: Dr. Carlo de Marchesetti *Vize-Dir.:* Antonio Valle.

MUSEO CIVICO DI ANTICHITÀ.

Gegr. 1843 als städtische Anstalt mit Museo Lapidario am Capitol der altrömischen Kolonie, wo 1833 das Denkmal zu Ehren Winckelmanns gesetzt wurde. Röm. Altertümer, mittelalterl. Denkmäler, Münzen, Medaillen, etc.

Publ.: *Kunz, Carlo, il museo civ. di Antichita di Trieste 1879. — Atti del Museo. Nr. 1—3 (Estratto dell' Archeografo Triestino).* — Geö. 9—2 Uhr. — *Direktor:* Prof. A. Puschi.

K. K. ASTRONOMISCH-METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM.

Via S. Michele Nr. 49/51. Bosco Pontini. — (S. auch Minerva VIII.)

PUBL.: 1. »*Astronomisch-nautische Ephemeriden*« in deutscher Spr. für die k. u. k. Kriegsmarine. 2. »*Effemeridi astronomico-nautiche*« in italienischer Sprache für die Handels-Marine. 3. Ein meteorologisches Jahrbuch unter dem Titel »*Rapporto annuale*«. 4. *Meteorologische Monats-Bulletins.* 5. *Tägliche synoptische Wetterkarten.* Ausserdem befasst sich das Observatorium mit d. Prüfung d. Schiffs-Chronometer, mit dem Mareographen-Wesen und mit seismographischen Beobachtungen. Die seismographischen Beobachtungen werden in den *Mitteilungen der Erdbeben-Kommission* der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien veröffentlicht.

Direktor: Prof. Eduard Mazelle; *Adjunkten:* Dr. Friedrich Bidschof, Ingenieur Adolf Faidiga. — Ausserdem 1 Assistent, 1 Volontär und 2 Hülfsbeamte.

Tring (Herts. England). ZOOLOGICAL MUSEUM.

Gegr. 1889 von Baron Dr. Lionel Walter v. Rothschild. Zool. Sammlungen mit zoolog. Bibliothek zum systemat. und biologischen Studium der Wirbeltiere u. Insekten und zur Belehrung des Publikums. Geöffn. an 4 Tagen der Woche. — Publ.: *Novitates Zoologicae* (seit 1894).

Direktor: Dr. Ernst Hartert (seit 1892).

Curator of the Entomolog. Dep.: Dr. Karl Jordan (seit 1893).

Trivandrum

(Travancore, Native State, Madras Presidency, Indien).

MAHARAJA'S COLLEGE.

1000 Schüler. — *Principal and Prof. of Mathematics:* A. Crichton Mitchell, D. Sc., F. R. S. E.

Professors:
A. W. Bishop, Ph. D.: *Chemie.*
R. S. Lepper, M. A., L. L. B.: *Geschichte und Ökonomie.*
M. La Bouchardiere, M. A.: *Englisch.*
L. C. Hodgson, M. A.: *Englisch.*
Assist. Professors and Lecturers:
R. Krishnaswami Iyer, B. A.: *Mathematik.*
N. Krishnaswami Iyer, B. A.: *Chemie.*
S. Subrahmony Shastri, M. A.: *Philosophie.*
K. V. Rengaswami Aiyangar: M. A.: *Geschichte.*
Tutors:
S. Padmanabha Iyer, B. A.: *Mathematik.*
M. R. Venketarama Iyer, B. A., B. L.: *Philosophie.*
Teachers of Vernaculars:
A. R. Raja Raja Varma, M. A. (Superintendent): *Malayisch u. Sanskrit.*
M. Muthuramalingam Pillai, B. A.: *Tamil.*

Tromsö (Norwegen). MUSEUM.

Gegr. 1872 (Stat. 1874), in neuem Gebäude seit 1894. Bestände s. Minerva VI. Budget 1904: 11000 Kr. (von der Krone 7500). Besuch: 8863.
Publ.: *Aarshefter,* 24 Hh. bis 1901. *Aarsberetning.*
Vorsitz. des Direkt.: Stiftamtmand B. Ström. — *Konservatoren:* Hans Jacob Sparre-Schneider (naturhistor.); Paul Bjerkan (naturhistor.); O. M. Nicolaissen (hist.-ant.).

TRONDHJEM s. DRONTHEIM.

Troy (N. Y., Amerika).

THE RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE.

Gegründet 1824 durch Hon. Stephen Van Rensselaer als »Rensselaer School«. 1849 reorganisiert; der heutige Name seit 1861.
Publ.: *Bulletin.* — Beginn des Unterrichtsjahres Mitte September; Ende des 1. Terms Ende Januar; 2. Terms Anf. Februar bis Anf. Juni.
Aufnahme, Gebühren und Preise s. Minerva X. Jahrg.
Hörerzahl (1903/4): 362. Beginn des akad. Jahres: 14. Sept.
Präsident und Direktor: Palmer Chamberlaine Ricketts. — *Sekretär:* John Squires.

Professoren:
Palmer Chamberlaine Ricketts: *Ration. und techn. Mechanik.*
Charles Winthrop Crockett: *Mathematik und Astronomie.*
Dwinel French Thompson: *Descr. Geometrie, Stereotomie und Zeichnen.*
William Pitt Mason: *Chemie.*
William Galt Raymond: *Geodäsie, Wegebau und topographisches Zeichnen.*
William L. Robb: *Physik.*
H. de B. Parsons: *Dampfmaschinenbau.*
John M. Clarke: *Geologie.*
Arthur de Pierpont: *Französ.*
John G. Murdoch: *Englisch.*
Ausserdem 4 Asst. Professoren, 7 Assistenten und 4 Lecturers.

Troyes (Aube, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE TROYES (Rue Saint-Loup).

Eine der bedeutendsten Bibliotheken Frankreichs, gleich ausgezeichnet durch den Umfang und den Wert ihrer Sammlungen. Gegründet am 22. Nov. 1651. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 675.
Bestand: 125000 Druckbände, 525 Inkun., 6000 Hdss. unter 2923 Nrn.
Cat. des manuscrits par Harmand (t. II du Catal. gén., nouv. sér.). — Supplément, par Dorez et Det (t. XLIII, p. 432—650). — Cat. des imprimés par Socard et Det. 20 vols. — Cat. du cabinet Carteron p. L.

Pigeotte. 2 vols. — Cat. de la biblioth. Millard, 1 vol. — Première suite au Catalogue général. Dons et Achats, 1893—1897. 1 vol.

Budget: Gehälter fr. 6850, für Anschaffungen fr. 4000.

Geöffn. tägl. ausser Mi. u. Festtage 10—3 U. So. 1—4 U. — Geschl. vom 20. Aug.—1. Okt. *Bibliothécaire:* Det. *Sous-bibliothécaire:* Morel.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT. (Annexe de la Préfecture.)

Bedeutend durch seine kirchlichen Urkunden. Näheres s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 7700. — *Inventaire sommaire des archives du département de l'Aube, par d'Arbois de Jubainville, André et Roserot (séries C, D, E, G en partie), 1864—1896, 4 vol. in-4; série E (Fonds de Saxe) Documents concernant la Guerre de sept ans. T. I par Vernier et Veling. Troyes 1904* (T. II unter der Presse). — *Archives départementales. Etat des fonds de l'Aube. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 10—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* J. J. Vernier.

MUSÉE DES SCIENCES NATURELLES

(ancienne abbaye Saint-Loup). Naturgeschichte. Anthropologie. Ethnographie (hauptsächl. asiat. u. afrikan. Gegenstände).

Notice sur les collections dont se compose le Musée de T. 8°. Troyes 1864.

Conservateurs: Adrien de Mauroy (Mineralog.), Baltet (Botanik), d'Antessanty (Zoologie), Louis Le Clert (Ethnographie).

MUSÉE D'ARCHÉOLOGIE (in demselben Gebäude).

Bestände s. Minerva VI.

Cat. descriptif et raisonné de la collection sigillographique du Musée de T. par Louis Le Clert. 8. 114 pp. Troyes 1887. — Cat. des émaux peints. von demselben. 8. 43 pp. Troyes 1890. — Cat. de l'archéologie monumentale, von dems. 8. 194 pp. Troyes 1890. — Cat. des carrelages vernissés, incrustés, historiés et faïencés, von dems. 8. 102 pp. 16 Tafeln. Troyes 1892. — Cat. des monnaies gauloises du musée de T. von dems. in 8. 117 pp. 3 planches. Troyes 1897. — Cat. du musée des arts décoratifs, in-8. 1 planches. Troyes 1897, von dems. — Cat. des bronzes, in-8. LIV et 273 pp. 73 planches en couleur. Troyes 1898, von dems. — Conservateur: Louis Le Clert.

Tübingen (Württemberg, Deutschland).

KÖNIGL. EBERHARD-KARLS-UNIVERSITÄT (1477).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 668.

Ordentlicher Jahreshaushalt (nach dem Etat für 1903/1904):

Einnahmen:		Ausgaben:	
Eigene Einnahmen	ℳ 50911	Universitätsbeamte (Rektor, Kanzler etc.)	ℳ 21300
Staatszuschuss	1145637	Gehälter der Professoren, Lektoren etc.	468516
	ℳ 1196548.	Wohnungsgeldzuschuss	25170
		Universitätsinstitute	656002
		Verwaltung, incl. Preise	25560
			ℳ 1196548.

Dazu Staatsstipendien an Studierende der Landes-Universität ℳ 9814.

Die Verfassung der Universität weicht nicht ab von der der andern deutschen Universitäten. Die dienstrechtlichen Verhältnisse der Univ.-Lehrer sind von denen der übrigen Staatsbeamten nicht verschieden.

AUFNAHMEBEDINGUNGEN, wie an den andern deutschen Universitäten Weibliche Studenten werden nicht zugelassen. — GEBÜHREN, PROMOTION s. Minerva V. Jahrg. S. 776. — Beginn des akadem. Jahres: 1. April. Beginn der Studiensemester: 16. April und 16. Oktober. Hörerzahl (W.-S. 1903/1904): 1387 + 29 = 1416 (252 ev. Theol., 186 kath. Theol., 333 Jur., 184 Mediz., 101 Philos., 187 Staatswiss., 144 Naturw.) — S.-S. 1904: 1581+45 = 1626 (289 ev. Theol., 177 kath. Theol., 411 Jur., 201 Med., 163 Philos., 178 Staatswiss., 162 Naturwiss.). — *Rektor:* Prof. Theod. Häring.

EVANGELISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Paul v. Buder: *Dogmatik u. neutestamentliche Exegese.*
Julius v. Grill: *Alttestam. Exeges.*
Johs. Gottschick: *Neutest. Exegese, Ethik, prakt. Theologie.*
Theod. Häring: *Neutestamentl. Exegese, Dogmatik u. Ethik.*
Adolf Schlatter: *Neutestam. Exegese u. Einleitung.*
Karl Müller: *Kirchen- und Dogmengeschichte.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Karl Holl: *Kirchen- u. Dogmengeschichte.*

KATHOLISCH-THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Franz Xav. v. Funk: *Kirchengeschichte, Patrologie u. Archäol.*
Paul v. Schanz: *Dogmatik und Apologetik.*
Joh. Evang. Belser: *Neut. Exeg.*
Paul Vetter: *Alttestamentliche Exegese.*
Anton Koch: *Moral- u. Pastoraltheologie.*
Johann Baptist Sägmüller: *Kirchenrecht, Pädagogik.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Ludwig Baur: *Philosophie.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Otto Hr. v. Wendt: *Röm. Recht u. Civilprozess.*
Max Rümelin: *Deutsches Recht.*
Siegfried Rietschel: *Deutsches Recht.*
Philipp Heck: *Deutsches Recht.*
Reinh. Frank: *Strafrecht.*
Ernst Beling: *Strafrecht.*

— ORD. HONORARPROFESSOR:

O. Geib: *Römisches Recht.*

PRIVATDOZENT:

August Hegler: *Civil- u. Strafprozess.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Theodor v. Jürgensen: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Paul v. Bruns: *Chirurgie.*
Paul v. Grützner: *Physiologie.*
Paul v. Baumgarten: *Patholog. Anatomie und Bakteriologie.*
August Froriep: *Anatomie.*
Gustav Schleich: *Augenheilk.*
Albert Döderlein: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Rob. Wollenberg: *Psychiatrie.*
Ernst Romberg: *Pathologie und Therapie.*

— ORDENTL. HONORARPROFESSOREN:

Otto Oesterlen: *Hygiene und gerichtliche Medizin.*
Hermann Vierordt: *Innere Medizin u. Geschichte der Medizin.*
Georg Josef Wagenhaeuser: *Ohrenheilkunde.*

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

Martin Heidenhain: *Anatomie.*
Otto Sarwey: *Gynäkologie.*
Hermann Küttner: *Chirurgie.*
Karl Grunert: *Augenheilkunde.*
Max Honsell: *Chirurgie.*
Hugo Lüthje: *Innere Medizin.*
Karl Bürker: *Physiologie.*

— PRIV.-DOZENTEN:

Albert Dietrich: *Pathol. Anat.*
Friedr. Müller: *Anatomie.*
Paul Linser: *Innere Medizin.*
Karl Blauel: *Chirurgie.*
Max v. Brunn: *Chirurgie.*
Karl Baisch: *Gynäkologie.*
Bruno Fleischer: *Ophthalmologie.*
Wilhelm Specht: *Psychiatrie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Ludwig v. Schwabe: *Klass. Philologie und Archäologie.*
Hermann v. Fischer: *Deutsche Philologie.*
Konrad v. Lange: *Kunstgesch.*

Richard Garbe: *Sanskrit und vergl. Sprachforschung.*
Wilhelm Busch: *Geschichte.*
Wilh. Schmid: *Klass. Philol.*
Chr. Seybold: *Semit. Sprachen.*
Georg v. Below: *Geschichte.*
Gotthold Gundermann: *Klass. Philologie.*
Heinrich Maier: *Philosophie.*
Karl Voretzsch: *Roman. Philol.*
Erich Adickes: *Philosophie.*
— Ordentl. Honorarprofessor:
Theodor Johannes Heinrich Spitta: *Philosophie.*
— Ausserord. Professoren:
Karl Sapper: *Geographie.*
Heinrich Günter: *Geschichte.*
Wilhelm Franz, Lektor: *Engl. Philologie.*
Ernst Kornemann: *Alte Gesch.*
Rudolf Herzog: *Klass. Philol.*
Gustav Pfau, Lektor: *Französ.*
Karl Bohnenberger: *Indogermanische Philologie.*
— Priv.-Dozenten:
Karl Jacob: *Geschichte.*
Wilh. Ohr: *Geschichte.*
Erich Heyfelder: *Ästhetik und Kunstgeschichte.*

STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
Gustav Friedrich v. Schönberg: *Nationalökonomie.*
Ludwig v. Jolly: *Verwaltungsrecht.*
Friedr. Julius v. Neumann: *Nationalökonomie u. Finanzwissenschaft.*
Jul. Leemann: *Landwirtschaft u. landwirtschaftliche Technolog.*
Ant. Bühler: *Forstwissensch.*
Heinrich Triepel: *Staats- und Völkerrecht.*
Christoph Wagner: *Forstwissenschaft.*
— Privat-Dozent:
Bernhard Harms: *Nationalökon.*
— Supplenten:
Max Kurz, Oberförster: *Forstwissenschaft.*
Eugen Schmoller, Landrichter: *Privatrecht f. d. Stud. d. Forstwissenschaft.*

NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
C. Gustav v. Hüfner: *Organische und physiologische Chemie.*
Alexander v. Brill: *Mathematik.*
Hermann v. Stahl: *Mathematik.*
Hermann v. Vöchting: *Botanik.*
Ernst Koken: *Mineralogie und Geologie.*
Friedrich Blochmann: *Zoolog.*
Friedrich Paschen: *Physik.*
Wilhelm Wislicenus: *Chemie.*
— Ord. Honorarprofessor:
Friedrich Hegelmaier: *Botanik.*
— Ausserord. Professoren:
Karl Waitz: *Physik u. Astron.*
Ludwig Maurer: *Mathematik.*
Karl Bülow: *Chemie.*
Rudolf Weinland: *Chemie.*
Richard Hesse: *Zoologie.*
Edgar Wedekind: *Chemie.*
Otto Dimroth: *Chemie.*
— Priv.-Dozenten:
Hans Winkler: *Botanik.*
Felix Plieninger: *Geologie.*
Ernst Sommerfeld: *Mineralog.*
Friedrich Frh. v. Huene: *Geolog.*
Hans Fitting: *Botanik.*
Richard Gans: *Physik.*
— Supplent:
Wilhelm Mayer (Hofrat und Apotheker): *Pharmakognosie.*
— Lehrer der Künste:
Emil Kauffmann, ausserordentl. Prof., Univ.-Musikdirektor.
Eugen Hofmeister: *Zeichnen.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (sämtlich mit Fachbibliotheken).

(Vgl. das Werk »Die unter der Regierung S. M. des Königs Karl an der Universität Tübingen errichteten und erweiterten Institute der naturwissenschaftlichen und der medizinischen Fakultät.« Tübingen 1889.)

Evang. Prediger-Anstalt (ℳ 1748). Vorst.: Prof. Gottschick.
Neutestamentl. kirchengesch. Seminar: Proff. Schlatter und Müller.
Juristisches Seminar (Staatszuschuss ℳ 500). Vorst.: Der Dekan der juristischen Fakultät.
Anatomisches Institut (ℳ 23708). Vorst.: Prof. Froriep.
Physiologisches Institut (ℳ 7255). Vorst.: Prof. v. Grützner.

Pathol.-anatom. Institut (ℳ 15975). Vorst.: Prof. v. Baumgarten.
Medizinische Klinik (ℳ 107050). Vorst.: Prof. Romberg.
Poliklinik (ℳ 19121). Vorst.: Prof. v. Jürgensen.
Chirurgische Klinik (ℳ 102109). Vorst.: Prof. v. Bruns.
Frauenklinik (ℳ 120220). Vorst.: Prof. Döderlein.
Augenklinik (ℳ 60975). Vorst.: Prof. Schleich.
Ohrenklinik (ℳ 4570). Vorst.: Prof. Wagenhäuser.
Psychiatrische Klinik (ℳ 143191). Vorst.: Prof. Wollenberg.
Pharmakolog. Sammlung (ℳ 18). Vorst.: Prof. v. Jürgensen.
Philologisches Seminar (ℳ 1798). Vorst.: Proff. v. Schwabe, Schmid, Gundermann.
Philosophisches Seminar: Prof. Maier.
Seminar für neuere Sprachen (ℳ 2930). Vorst.: Prof. v. Fischer.
Archäologische Samml. (ℳ 2000). Vorst.: Prof. v. Schwabe.
Kunsthistorisches Inst. (ℳ 2000). Vorst.: Prof. v. Lange.
Hist. Seminar (ℳ 1050). Vorstände: Proff. Busch und v. Below.
Geograph. Institut (ℳ 585). Vorst.: Prof. Sapper.
Staatswissenschaftliches Seminar (ℳ 300). Vorst.: Der Dekan der staatswissenschaftl. Fakultät.
Landwirtschaftl. Institut (ℳ 1100). Vorst.: Prof. Leemann.
Forstliche Sammlung (ℳ 2825). Vorst.: Prof. Wagner.
Forstl. Versuchsanstalt (ℳ 5000). Vorst. (prov.): Prof. Bühler.
Technolog. Sammlung (ℳ 787). Vorst.: Prof. Leemann.
Mathematisch-physikal. Seminar (ℳ 2035). Vorst.: Prof. v. Brill.
Physikalisches Institut (ℳ 10450). Vorst.: Prof. Paschen.
Chemisches Institut (ℳ 18150). Vorst.: Prof. Wislicenus.
Physiologisch-chemisches Institut (ℳ 9700). Vorst.: Prof. v. Hüfner.
Pharmakognostische Sammlung (ℳ 138). Vorst.: Hofrat Mayer.
Astronomisches Institut (ℳ 379). Vorst.: Prof. Waitz.
Geologisch-mineralogisches Institut (ℳ 12913). Vorst.: Prof. Koken.
Botanisches Institut (ℳ 23200). Vorst.: Prof. v. Vöchting.
Zoologisches Institut (ℳ 13850). Vorst.: Prof. Blochmann.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 672.

Bestand: ca. 420000 Bände, darunter 3800 Handschriften.

Jährliche ordentliche Ausgaben: Besoldungen ℳ 22970, Bücher 26367 (dazu aus Stiftungen ca. ℳ 1300). — Das Lesezimmer der Bibliothek ist an allen Werktagen vormittags v. 8–12 Uhr, nachmittags im Winter von 2–4 Uhr, im Sommer von 2–5 Uhr, in den Universitätsferien nur vormittags geöffnet. — Ausgeliehen wurden im Jahr 1903/4: 30197 Bände, im Lesezimmer benutzt: 16261 Bände.

Oberbibliothekar: Karl Geiger. — *Bibliothekare:* Friedrich Thomae. Karl Bohnenberger. Robert Gradmann. — *Wiss. Hilfsarbeiter:* Rudolf Kapff.

EVANGELISCH-THEOLOGISCHES SEMINAR (Stift).

Geschichte s. Minerva II. Das evang.-theol. Seminar ist, wie das kathol. »Wilhelmsstift«, kein Universitätsinstitut, es steht (als »kirchliche Einrichtung«) unmittelbar unter dem Ministerium, spez. dem Studienrat. Verwaltung s. Minerva V. Jahrg. S. 779. Die Zahl der »Stiftler« richtet sich nach dem Bedürfnis und beträgt gegenwärtig 154, von denen sich der grössere Teil der Theologie, ein kleinerer — wozu besondere Ermächtigung erforderlich ist — dem Lehrfache widmet. Der jährliche Staatszuschuss beträgt (1903/1904): ℳ 129939.

Ephorus: Prof. v. Buder. — *Stiftsinspektoren:* v. Buder und v. Grill. — *Bibliothekar:* Repetent Dr. Leuze.

KATHOLISCHES KONVIKT ODER »WILHELMSSTIFT«.

Geschichte s. Minerva II. Die Anstalt steht bezüglich der religiösen Erziehung und der Hausordnung unter der Leitung und Aufsicht des Bischofs von Rottenburg, in allen anderen Beziehungen unter der Staatsbehörde, zunächst dem (staatl.) katholischen Kirchenrat. An der Spitze steht der Konviktsdirektor und die Konviktskommission (die kathol.-theolog. Fakultät und der Konviktsdirektor). — Zahl der Repetenten: 7, der »Konviktoren«: 152. — Staatszuschuss (1901/1903): ℳ 108911. *Konviktsdirektor:* Reck.

LITTERARISCHER VEREIN.

Gegr. 1839 (seit 1849 in Tübingen). Mitgliederzahl: 318. Jahresbeitrag ℳ 20. — Publ.: *Bibliothek des litt. Vereins. Bd. 1—234 (1842—1904). Präsident:* Prof. Dr. Hermann Fischer.

TULANE UNIVERSITY s. NEW ORLEANS.

Tulle (Corrèze, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Erst spät entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg.

Jahreshaushalt: fr. 5500. — *Inventaire sommaire des archives du département de la Corrèze, par Lacombe, Vayssière et Hugues (complet jusqu' en 1790 sauf la série E), 1869—1891, 4 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds de la Corrèze. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4⁰. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9—11, 1—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* A. Petit.

Tunis (Afrika).

MUSÉE ALAOUI (ancien harem de Mohamed-Bey, au Bardo).

Bestände s. Minerva VI. — *Collections du Musée A. publiés sous le patronage du Bey et du ministre de l'instruction publique. 4⁰. Conservateur:* Bertrand Pradère.

MUSÉE LAVIGERIE DE SAINT-LOUIS DE CARTHAGE.
(Auf der alten Byrsa.)

Begr. von Kardinal Lavigerie. Bestände: Karthagische Altertümer. Publ.: *Musées et Collections archéol. de l'Algérie et de la Tunisie: vol. 1—3 (Musée Lavigerie. vol. I. Antiquités puniques par Berger 1900; vol. II. Antiquités romaines 1899 par Cagnat Babelon et Saladin; vol. III. Antiquités chrétiennes 1899 par Delattre). — Mus. Lavigerie. Publications des Pères Blancs.* (Verzeichnis der Veröffentlichungen des P. Delattre über seine karthag. Funde). 8⁰. 8 pp. Tunis, Imprimerie Rapide 1900.

Directeur: A. L. Delattre, des Pères Blancs.

INSTITUT PASTEUR.

Gegründet 1893, bestehend aus einem Institut antirabique, centre vaccinogène, service d'analyses et de recherches, laboratoire de vinification. — *Direktor:* Docteur Charles Nicolle. — *Chef de Laboratoire:* Docteur C. Comte. — 1 Préparateur, 1 Aide-préparateur.

Turin (Italien).

REGIA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI (1412. 1632).

Geschichte s. Minerva II. — Jahreshaushalt Juli 1903/04. Ausgaben: Gehälter und Zulagen L. 526090.—, Unterrichts-Erfordernisse

L. 117970.—, dienstl. Ausg. des Sekretariats L. 5850.—, Regiekosten, Mietzinse u. dergl. L. 38700.— Summe: L. 688619.—.

Beginn des akademischen Jahres: Mitte Oktober.

Zahl der immatr. Hörer: ca. 2700.

Rektor: Gian Pietro Chironi.

Direttore di Segretaria: Avv. Emilio Lucio.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Vittorio Brondi: *Civilverfahren u. Gerichtsordnung.* (Priv.-Doz. f. Verwaltungsrecht).

*Giuseppe Carle: *Rechtsphilosophie (Incar. für röm. Rechtsgeschichte, Priv.-Dozent für Sozialwissenschaft).*

*Emilio Brusa: *Strafrecht und Strafverfahren. (Incar. f. vergleich. Civil-Gesetzgeb., Priv.-Doz. f. ital. öffentl. Recht).*

Achille Loria: *Polit. Ökonomie.*

*Gian Pietro Chironi: *Civilrecht (Incar. f. jurist. Einleitung u. Institutionen des Civilrechts, Priv.-Dozent für vergl. Civil-Jurisprudenz).*

Guido Fusinato: *Intern. Recht.*

*Francesco Ruffini: *Ital. Rechtsgeschichte (Incar. f. Exegese der Rechtsquellen).*

Gaetano Mosca: *Verfassungsr. (Priv.-Doz. f. Gesch. d. pol. Wiss.)*

Cesare Bertolini: *Röm. Recht.*

— Ausserord. Professoren:

Mich. Germano: *Handelsrecht.*

Gaetano Ferroglio: *Statistik.*

Giovanni Castellari: *Kanon. Recht.*

Luigi Einaudi: *Finanzrecht u. Finanzwissenschaft.*

— Incaricati:

Prof. Mario Carrara: *Gerichtl. Medizin.*

Alessandro Garelli: *Staats-Buchhaltung.*

Moise Amar: *Industrierecht.*

— Priv.-Dozenten:

Giuseppe Ballerini-Velio: *Civil- und Verfassungsrecht.*

Felice Tedeschi: *Civilrecht.*

Riccardo Cattaneo: *Handelsr.*

Carlo Righini di S. Albino: *Strafrecht u. Strafverfahren.*

Ernesto Pasquali: *Civil- und Handelsrecht.*

Camillo Brezzo: *Civilrecht.*

Alfr. Frassati: *Strafrecht und Strafverfahren.*

Pasq. Iannacone: *Pol. Ökon.*

Luigi Abello: *Civilrecht.*

Costantino Ottolenghi: *Statistik.*

Raffaele Cognetti De-Martiis: *Civilverfahren.*

Alessandro Lattes: *Ital. Rechtsgeschichte.*

Vittorio Campogrande: *Civilr.*

Pio Viarri: } *Rechtsphilosophie.*
Gioele Solari: }

Pietro Gabba: *Civilrecht.*

MEDIZINISCH-CHIRURGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Cesare Lombroso: *Psychiatrie (Incar. für Gerichtl. Medizin, Priv.-Doz. f. criminale Anthropologie).*

Carlo Reymond: *Augenheilk.*

*Angelo Mosso: *Physiologie (Privat-Doz. f. Chemie u. physiol. Physik).*

Camillo Bozzolo: *Allgem. med. Klinik.*

*Pio Foà: *Path. Anatomie (Incar. f. Bakteriologie).*

Luigi Pagliani: *Hygiene.*

Piero Giacosa: *Materia medica u. Pharmakologie (Incar. für Iatrochemie. Priv.-Doz. f. Geschichte d. Medizin).*

Romeo Fusari: *Anatomie.*

Bernardino Silva: *Propäd.-med. Klinik. (Priv.-Doz. f. Nervenkrankheiten).*

Antonio Carle: *Spez. dem. chir. Pathologie (Priv.-Doz. f. klin. Chirurgie).*

Benedetto Morpurgo: *Allgem. Pathologie.*

Sebastiano Giovannini: *Hautkrankheiten.*

— Ausserord. Professoren:

Daniele Bajardi: *Spez. demonstrative chirurg. Pathologie.*

Die mit einem * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Accademia delle scienze.

Edoardo Perroncito: *Parasitologie.*
Gius. Gradenigo: *Ohren-, Nasen- und Rachenkrankheiten (Priv.-Doz. f. Ohrenheilkunde).*
Mario Carrara: *Gerichtliche Medizin.*
Giuseppe Vicarelli: *Geburtshilfliche u. gynäkolog. Klinik.*
— INCARICATI:
Prof. Andrea Naccari: *Physik.*
Federico Kiesow: *Experimental-Psychologie* (Privatdozent f. allgem. Physiologie).
— PRIV.-DOZENTEN:
Giovanni Lava: *Demonstr. mediz. Pathologie.*
Bonaventura Graziadei: *Med. Diagnostik.*
Luigi Ciartoso: *Klin. Chir.*
Bellom Pescarolo: *Nervenpathologie.*
Giovanni Musso: *Angewandte Chemie.*
Ignazio Dionisio: *Rhino-Laryngologie.*
Giacomo Peroni: *Med. gerichtl. Syphilopathie.*
Scipione Riva-Rocci: *Übungen in spez. Pathologie.*
Pietro Baiardi: *Augenklinik.*
Gaspare Cavallero: *Übungen in spez. Pathologie.*
Luigi Roncoroni: *Semiotik d. Geisteskrankheiten.*
Luigi Sansoni: *Med. Semiotik.*
Gio. Battista Pellizzi: *Patologia mentale dimostrativa.*
Camillo Negro: *Neuropatologie.*
Valentino Oliva: *Orthopädische Chirurgie.*
Serafino Varaglia: *Einleitung in die Anatomie.*
Antonio Cesaris-Demel: *Pathologische Anatomie.*
Antonio Marro: *Psychiatrische Klinik.*
Cesare Sacerdotti: *Allgem. Pathologie.*
Carlo Martinotti: *Psychiatrie.*
Scipione Vinaj: *Wasserheilkunde.*
Luigi Ferria: *Chirurgische Semiotik.*
Alberico Benedicenti: *Pharmakologie.*
Lorenzo Scofone: *Mat. med. u. Pharmakologie.*
Libero Bergesio: *Geburtshülfl. Diagnosen.*
Giuseppe Fantino: *Chir. Klinik.*
Alberto Muggia: *Pädiatrische Klinik.*
Giovenale Colonna: *Chirur- Klinik.*
Zaccaria Treves: *Physiologie.*
Lodovico Isnardi: *Spez. chir. Pathologie.*
Ferdinando Battistini: *Spez. Pathologie.*
Giovanni Condio: *Geburtsh. u. Gynäkologie.*
Carlo Mazza: *Hygiene.*
Vitige Tirelli: *Ger. Medizin.*
Francesco Abba: *Hygiene.*
Riccardo Galeazzi: *Chir. Klin.*
Enrico Mensi: *Pädiatrik.*
Girolamo Mo: *Pathol. und klin. Chirurgie.*
Luigi Fornaca: *Spezielle Pathologie.*
Vittorio Colla: *Spez. Pathologie.*
Prospero De Matteis: *Parassitologie.*
Carlo Gaudenzi: *Ophthalmol.*
Romolo Calvini: *Klin. Chirurg.*
Orlando Pes: *Ophthalmologie.*
Angelo Ceconi: *Spez. dermat. Pathologie.*
Livio Herlitzka: *Geburtshülfe.*
Edoardo Trombetta: *Ophthalmologie.*
Orazio Modica: *Gerichtl. Med.*
Alfonso Cattaneo: *Ophthalmol.*
Marco Soave: *Chemie.*
Arnaldo Fumagalli: *Ophthalmologie.*
Vittorio Allgeyer: *Hautkrankh.*
Ernesto Bertarelli: *Experim. Hygiene.*
Alfonso Bovero: *Anatomie.*
Luigi Ferrio: *Spez. medizin. Pathologie.*
Antonio Perassi: *Operat. chirurg. u. mediz. Klinik.*
Aldo Fabris: *Pathol. Anatomie.*
G. B. Boccasso: *Operat. chirurg. u. mediz. Klinik.*
Giovanni Ostino: *Oto-, Rhino-, Laryngologie.*
Vincenzo Valdagni: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*

Die mit einem * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Accademia delle scienze.

Giuseppe Badaloni: *Pädagog. Hygiene.*
Amedeo Herlitska: *Physiolog.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
*Giuseppe Allievo: *Pädagogik u. Anthropologie.*
Pasquale D'Ercole: *Theoret. Philosophie (Incar. f. Moralphilosophie).*
Romualdo Bobba: *Geschichte d. Philosophie.*
*Arturo Graf: *Ital. Literatur.*
*Carlo Cipolla: *Neuere Gesch.*
Giuseppe Fraccaroli: *Griech.*
*Domenico Pezzi: *Vergl. Gesch. der klass. u. roman. Sprachen.*
Ettore Stampini: *Lat. Litter.*
Rodolfo Renier: *Vergl. Gesch. der neulat. Litteraturen.*
Italo Pizzi: *Pers. u. Sanskrit-Philologie (Incar.. für semit. Sprachen).*
*Gaetano de Sanctis: *Alte Gesch.*
*Ermanno Ferrero: *Archäologie.*
— Ausserord. Professoren:
*Francesco Rossi: *Aegyptologie.*
Luigi Hugues: *Geographie.*
Luigi Valmaggi: *Griechische und lateinische Grammatik.*
Paolo Raffaele Trojano: *Moralphilosophie.*
— Incaricato:
Prof. Angelo Mosso: *Physiol.*
— Priv.-Dozenten:
Eusebio Garizio: *Alte Gesch. u. latein. Literatur.*
Ferdinando Gabotto: *Gesch. d. ital. Literatur des 15. Jahrh.*
Giulio Camus: *Französische Sprache u. Literatur.*
Michelangelo Billio: *Theoret. und Moral-Philosophie.*
Ernesto Schiaparelli: *Ägyptologie.*
Oreste Nazari: *Sanskrit.*
Attilio Levi: *Griech.*
Emilio Bertana: *Ital. Lit.*
Carlo Giambelli: *Latein. Lit.*
Pietro Toldo: *Französ. Lit.*
Giuseppe Calligaris: *Neuere Geschichte.*
Dino Mantovani: *Italien. Lit.*
Arturo Segre: *Neue Geschichte.*
Giulio Emanuele Rizzo: *Archäol.*

Carlo Errera: *Geographie.*
Zino Zini: *Moralphilosophie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:
*Enrico D'Ovidio: *Algebra und analyt. Geometrie (Incar. für höhere Analysis).*
*Andrea Naccari: *Exp.-Physik.*
*Giorgio Spezia: *Mineralogie.*
*Icilio Guareschi: *Pharmazeutische Chemie.*
*Michele Fileti: *Allg. Chemie.*
*Nicodemo Jadanza: *Theoret. Geodäsie.*
*Giacinto Morera: *Mechanik.*
*Corrado Segre: *Höhere Geom.*
Graf Carlo Ceppi: *Zeichnen u. elementare Architektur.*
*Lorenzo Camerano: *Vergleich. Anatomie (Incar. f. Zoologie).*
Oreste Mattirolo: *Botanik.*
*Giuseppe Peano: *Integralrechn.*
Carlo Fabrizio Parona: *Geol.*
— Ausserord. Professoren:
Giuseppe Fano: *Projekt. und beschreib. Geometrie.*
Gio. Battista Boccardi: *Astronomie.*
— Incaricati:
Prof. Angelo Mosso: *Physiol.*
Federico Sacco: *Paläontologie* (Priv. Doz. f. Geologie).
Paolo Straneo: *Mathemat. Physik (Priv.-Doz. f. exp. u. math. Physik).*
Adolfo Campetti: *Mathematik* (für Chemiker), *(Priv.-Doz. für Exper. Physik).*
— Priv.-Dozenten:
Ottavio Zanotti-Bianco: *Theoretische Geodäsie.*
Giuseppe Piolti: *Petrographie.*
Rodolfo Bettazzi: *Theorie der Funktionen.*
Giov. Batt. Rizzo: *Experimentalphysik.*
Pietro Voglino: *Vegetabil. Parasitologie.*
Ermanno Giglio-Tos: *Zoologie.*
Giacomo Ponzio: *Allg. Chemie.*
Emilio Almansi: *Mechanik.*
Guido Bonarelli: *Geologie und Paläontologie.*

* Wirkliche Mitglieder der Accademia delle scienze in Turin.

Francesco Virgilio: *Geologie.*
Paolo Straneo: *Mathemat. Phys.*
Francesco Severi: *Projekt. und deskriptive Geometrie.*
Tommaso Boggio: *Mathemat. Physik.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.
(Scuola di farmacia.)

DIREKTOR: Icilio Guareschi. — ORD. PROFESSOREN: A. Naccari. G. Spezia. I. Guareschi. M. Fileti. Luigi Pagliani. Lorenzo Camerano: *Zoologie* P. Giacosa. Oreste Mattirolo.

R. COLLEGIO CARLO ALBERTO per gli studenti delle provincie.

JAHRESHAUSHALT: L. 85000.
Präsident: Der Rektor.
Beisitzer: Gian Pietro Chironi, Emilio Brusa, Luigi Pagliani, Pasquale D'Ercole, Enrico D'Ovidio, Icilio Guareschi.
Sekretär: Luigi Aceto.
Suppl.-Sekr.: Franc. Cardenas.

ISTITUTO DIONISIO.

Präsident: Der Rektor.
Beisitzer: Em. Brusa, Cesare Bertolini, Francesco Ruffini, Vittorio Brondi.
Sekretär: Mario Castellotto.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Medizinisch. Klinik (L. 2700). Dir.: Camillo Bozzolo.
Operative Klinik. Dir.: Daniele Bajardi.
Chirurg. Klinik (L. 450). Suppl. Dir.: Antonio Carle.
Klinik für Ohren-, Nasen- und Halskrankheiten. Dir.: Gius. Gradenigo.
Für diese Kliniken im Ospedale di S. Giovanni ausserdem L. 35000.
Geburtshülfl. Institut und Hebammenschule (L. 1080, Unterhalt L. 3000, Miete in der Reg. Opera della Maternità L. 10000). Dir.: Giuseppe Vicarelli.
Augenklinik (L. 900, Unterhalt L. 5500). Dir.: Carlo Reymond.
Klinik für Hautkrankheiten und Syphilis (L. 900, Unterhalt L. 3000). Dir.: Sebastiano Giovannini.
Psychiatrisches Institut (L. 270). Suppl. Dir.: Cesare Lombroso.
Institut f. allg. Pathologie (L. 800). Dir.: Benedetto Morpurgo.
Institut f. normale Anatomie d. Menschen (f. beide anat. Kabinette L. 8100). Dir: Romeo Fusari.
Institut f. pathol. Anatomie (L. 8100). Dir.: Pio Foà.
Physiolog. Laboratorium (L. 4500). Dir.: Angelo Mosso.
Institut f. spez. Pathologie. Dir.: Bernardino Silva.
Kabinet f. gerichtl. Medizin (L. 720). Dir.: Mario Carrara.
Laboratorium f. materia med. u. experim. Pharmakologie (L. 900). Dir.: Piero Giacosa.
Hygien. Institut. (L. 450). Dir.: Luigi Pagliani.
Parasitolog. Laboratorium: Dir.: Edoardo Perroncito.
Laborat. f. pharm. Chem. (L. 4140). Dir.: Icilio Guareschi.
Astron. Observatorium. (Errichtet 1759. L. 3600). Dir.: Gio. Battista Boccardi.
Geodätisches Kabinet (L. 900). Dir.: Nicodemo Jadanza.
Mineralogisches Museum (L. 2700). Dir.: Giorgio Spezia.
Geologisches Museum (L. 2250). Dir.: Carlo Fabrizio Parona.
Museum f. Zoologie u. vergleich. Anatomie (L. 4500). Dir.: Lorenzo Camerano. Vize-Direktor: Graf Tommaso Salvadori.
Botanischer Garten (L. 9450). Mit d. Direktion beauftragt: Oreste Mattirolo.
Physikal. Kabinet (L. 2700). Dir.: Andrea Naccari.
Chemisches Laborator. (L. 5400). Dir.: Michele Fileti.

KÖN. INGENIEURSCHULE†.
(Reg. Scuola di applicazione per gli ingegneri di Torino.)

JAHRESHAUSHALT. Ausgaben Juli 1902—Juli 1903: Persönl. L. 103400, sächl. L. 32633.10. Summe: L. 136033.10.

† Der Unterricht in den nicht aufgeführten Fächern wird in der Kgl. Universität und im Kgl. Industrie Museum erteilt.

Zahl der immatrikulierten Hörer (1903/1904): 573.

Direttore: Angelo Reycend. — *Segretario:* Luigi Betrone.

ORD. PROFESSOREN:
Angelo Reycend: *Architektur.*
Cesare Penati: *Dampfmasch. und Eisenbahnbau.*
*Camillo Guidi: *Graph. Statik und Baukonstruktionen.*
Scipione Cappa: *Angewandte Mechanik und Hydraulik.*
Federico Sacco: *Angew. Geol.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
*Nicodemo Jadanza: *Praktische Geometrie.*
Vittorio Baggi: *Strassen- u. Wasserbau.*
Clemente Montemartini: *Metall-Chemie.*

INCARICATI:
Luigi Pagliani: *Hygiene.*
Riccardo Cattaneo: *Jurist. Wissenschaften.*
Domenico Regis: *Angew. darst. Geometrie.*
Cesare Tommasina: *Landwirtschaft und Landabschätzung.*
Ausserdem: 20 Assistenten.

Die mit einem * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Accademia delle scienze.

KÖN. INDUSTRIE-MUSEUM (Reale Museo industriale italiano).

Das königl. Industrie-Museum besteht aus folgenden Abteilungen: Elektrotechnische Hochschule »*Galileo Ferraris*«, Elektrochemische Hochschule, Technische Hochschule (industrielle Abteilung, mit der königl. Ingenieurschule koordiniert), Ornamentalschule, Technische Industrieschule, Spezialschule für Zollbeamte.

JAHRESHAUSHALT (Juli 1903—Juni 1904): Einnahmen: Beitrag des Staates L. 154 647.29, Beiträge der Provinz, der Gemeinde und der Handelskammer L. 80 000, Zinsen der Kapitalien L. 15 000, Verschiedenes L. 9800, Summe L. 259 447.29. Ausgaben: Persönliches L. 151 378.69, Sächliches L. 126 988.05, Summe L. 178 366.74. — Hörerzahl: 621; von denen 361 Studierende der Technischen Hochschule (industrielle Abteilung) sind.

President: Paolo Boselli, Deputato al Parlamento.
Direktor: Cav. uff. Ing. G. B. Maffiotti.
Sekretär: Ugo Martin-Wedard.

ORD. PROFESSOREN:
Guido Grassi: *Elektrotechnik.*
Alessandro Bonacossa: *Metallurgie u. Bergbaukunde.*
Ermenegildo Rotondi: *Analyt. u. techn. Chemie.*
Domenico Tessari: *Angew. Kinematik f. Maschinen.*
Angelo Bottiglia: *Graph. Statik, Maschinenbau und Maschinenzeichnen.*
Giovanni Vacchetta: *Ornamentalzeichnen.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
vacat: *Thermische Maschinen u. Eisenbahnen.*
Alfredo Galassini: *Mechanische Technologie. (Incar. f. Weberei für die Spezialschule für Zollbeamte).*
Paolo Morra: *Techn. Physik.*
Cesare Penati: *Bau-Anlagen f. industrielle Maschinenbetr.*
Arturo Miolati: *Elektrochemie.*
Enrico Bonelli: *Angewandte Mechanik und Hydraulik.*
Lor. Ferraris: *Elementare Elektrotechnische Messkunde u. Elementare Elektrotechnik.*

PROFESSORI INCARICATI:
Andrea Testa: *Mineralchemie.*
Lorenzo Décugis: *Elementare Mechanik.*
Ettore Morelli: *Elektromechan. Konstruktionen.*
Alessandro Artom: *Telegraphie und Telephonie.*
Andrea Giulio Rossi: *Elem. Physik.*
Fedele Cerruti: *Weberei.*
Michele Ferrero: *Thermische Maschinen und Eisenbahnen.*
C. F. Bonini: *Metallurgie, Elektrotechnik und Mechanik für die Spezialschule für Zollbeamte.*
Ausserdem: 20 Assistenten.

SAMMLUNGEN UND BIBLIOTHEK.
Vorsteher: Cav. Ing. F. G. Bonini.

KÖN. HÖHERE TIERARZNEISCHULE.
(Reg. Scuola superiore di medicina veterinaria.)

JAHRESHAUSHALT. Ausgaben: Persönl. L. 58564, sächl. L. 34965. Zahl der immatrik. Hörer: ca. 90.

Direktor: Roberto Bassi. — *Segretario:* Luigi Torre.

ORD. PROFESSOREN:
Roberto Bassi: *Chirurg. Pathologie u. Klinik* (*Incar. für Geburtshilfe und Hufbeschlag*).
Lorenzo Brusasco: *Med. Pathologie u. Klinik* (*Incar. f. allgem. Therapie und Pharmakologie*).
Edoardo Perroncito: *Allgem. Pathologie u. pathol. Anatomie.*

AUSSERORD. PROFESSOR:
Ferruccio Faelli: *Zootechnik u. Hygiene* (*Incar. f. Ezoognosie*).

INCARICATI:
Teresio Mongiardino: *Pathol. Anatomie u. Physiologie u. normale Anatomie.*
Giov. Mazzini: *Sanitäts-Polizei.*

PRIV.-DOZENTEN:
Luigi Varaldi: *Anatomie und Physiol.* (dz. Incar. in Mailand).
Federico Boschetti: *Medizin. Pathologie u. Klinik* (dz. ausserord. Professor in Parma).
Edoardo Bassi: *Zootechnik u. Hygiene und Veterinär-Jurisprudenz.*
Leopoldo Baruchello: *Mediz. Pathologie und Klinik.*
Giuseppe Rosso: *Med. Pathologie und Klinik.*
Giovanni Mazaini: *Sanitäts-Polizei.*
Vittorio Carucci: *Veterinär-Anatomie.*
Stefano Brusaferro: *Allgem. Pathologie u. Anatomie.*
Giov. Gambarotta: *Chirurg. Pathologie und Klinik.*

Ausserdem 5 Assistenten.

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.

Presidente: vacat; *Segretario-economo:* Giuseppe Lavini; *Vicesegretari:* Giovanni Casalis, Luigi Sargiano.

15 Professoren (für Skulptur, Malerei, Perspektive, Architektur, Plastik und Ornamentik, Deskript. Geometrie, Kunstgeschichte, Figurenzeichnen, Anatomie), 2 Aggiunti, 1 Konservator.

KÖN. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN. (1783.)
(Reale accademia delle scienze.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 684.

Statuten, Mitglieder und Preise s. Minerva VII, S. 896. Die Akademie veranstaltet Preisausschreiben und verleiht alle 2 Jahre das Premio Bressa und alle Jahre das Premio Gautieri für die Philosophie, die Geschichte und die Literatur und alle 4 Jahre das Premio Vallauri für Physik und lateinische Philologie. Publ.: *Memorie* (40 Bde. 2. Serie bisher 53 Bde.), seit 1865 alljährlich ein Band *Atti* (bisher 39 Bde.); *Osservazioni meteor. del R. osservat. di Torino.*

JAHRESHAUSHALT: Dotation L. 16830.

BIBLIOTHEK. 60000 Bde., 20300 einzelne u. 30000 geb. kl. Schriften.

Präsident: Enrico D'Ovidio. — *Vize-Präsident:* Paolo Boselli. *Tesoriere:* Nicodemo Jadanza.

PHYSIKALISCH-MATHEMATISCHE KLASSE.

Direktor: Tommaso Salvadori. — *Sekretär:* Lorenzo Camerano.

Wirkliche Mitglieder in Turin (ausser den mit * bezeichneten Professoren d. Univ.): Graf Tommaso Salvadori, Prof. am R. Liceo Cavour; Camillo Guidi; Guido Grassi, Prof. am R. Museo Industriale italiano; 10 ital. auswärt. wirkl. Mitglieder.

MORALWISSENSCH.-HISTOR.-PHILOLOG. KLASSE.

Direktor: Ermanno Ferrero. — *Sekretär:* Rodolfo Renier.

Wirkliche Mitglieder in Turin (ausser den mit * bezeichneten Professoren d. Univ.): Baron Antonio Manno, Paolo Boselli, Sac. Prof. Fedele Savio, Baron Domenico Carutti. 10 ital. auswärt. wirkl. Mitglieder.

BIBLIOTECA NAZIONALE (frühere Universitäts-Bibliothek) *.

Gegründet 1720. Näheres s. Minerva XII. Jahrg. S 1043. 37 Zimmer, darunt. zwei »Sale riservate« und eine »Sala delle riviste«. Bestand: etwa 300000 Bde., 4146 Mss. u. 10321 Kupfer aus der Schule G. Volpato in 50 Bden. Interessant die Sammlung Valperga (624 hebr., meist talmudistische Bde.). Zuwachs (1902): 2825 Bde., 2911 kl. Schriften.

Pasinus Jos., Rivautella Ant., Berta Franc. Codices manuscripti Bibliothecae regii Taurinensis Athenaei per linguas digesti etc. Taurini 1749. 2 voll. fol. — Peyron A., Notitia libror. manu typisve descriptorum, qui donante ab. Thoma Valperga Calusio, illati sunt in R. Athen. Bibl. etc. Lipsiae 1820. 4⁰. — Gorresio, G. Cenni storico-statistici sulla R. Bibl. Un. di Torino. T. 1872. — Peyron, B., Codices hebraici manu exarati regiae Bibliothecae Taurinensis. Taurini 1880. 8⁰. — Ottino Giuseppe, I Codici Bobbiesi nella Biblioteca Nazionale di Torino. Torino 1890. 8⁰. — Zuretti, C. O., Indice dei mss. greci torinesi non contenuti nel Catalogo del Pasini. Firenze 1896. — Manoscritti e libri a stampa musicati esposti dalla Bibl Nazionale alla Esposiz. di Torino 1898. Firenze, 1898. 8⁰. — Rossi Franc., Manoscritti copti esistenti nel Museo Egizio e nella Biblioteca Nazionale di Torino. Firenze, 1899, 8⁰. — Avetta A., Primo contributo di notizie bibliografiche per una bibliografia dei codici ms. della Biblioteca Nazionale (gia Universitaria) di Torino, Lipsia, 1899. 8⁰. — Secondo contributo etc. Lipsia, 1903, 8⁰ (Centralblatt f. Bibliothekswesen). — Nallino C. A., I manoscritti arabi, persiani, siriaci e turchi della Bibl. Nazionale e della R. Accad. delle scienze di Torino. Torino, 1900, 4⁰.

Budget: Gehälter L. 47409,67, f. Anschaff. u. Einbände L. 23838,49, sächl. Ausg. L. 8161,51, Dotation L. 32000. — Geöffnet im Sommer von 9—17 Uhr, im Winter von 9—16 u. 9—22 U.

Benutzung (1902): in der Bibl. 140378 Werke, verliehen in der Stadt 2733 Werke, an andere ital. Bibl. 1217 Werke.

Bibliotecario Capo: Francesco Carta. — *Bibliotecari:* Carlo Frati, Adolfo Avetta. — *Sotto-Bibliotecari:* Lorenzo Vay, Enrico Marengo Gabriele Serafino, Faustino Curlo, Carlo Giambelli (comandato).

* Infolge des Brandes vom 26. Januar 1904, der auch das Archiv dieser Bibliothek zerstörte, können wir die Angaben dieses Instituts nicht ändern. Erst nach dem Jahre 1905 werden genaue Angaben möglich sein. Die Direktion.

BIBLIOTECA CIVICA (1714. 1869).

Näheres s. Minerva II. und X. Jahrg. Bestand (31. Dezember 1903): 71358 Druckbände, 22416 kl. Schriften, 11270 Autographen u. 18 Wandlandkarten. — Budget: Gehälter L. 19987,82, für Anschaffungen L. 5000, für Bucheinbände L. 2000.

Catalogo delle opere della racolta Parrini, risguardante il risorgimento nazionale. Torino 1887. 8⁰.

Geöffnet vom 15. Okt. bis 30. April an Werktagen von 10—3 und 7½—10 Uhr, an Sonn- und Festtagen von 9—12 Uhr; vom 1. Mai bis 14. Okt. an Werktagen von 10—4, an Sonn- und Festtagen von 9—12 Uhr. — Benutzung (1903): in der Bibl. 143534 Bände und 226 Autogr.

Direttore: Cav. Avv. Quintino Carrera. *Vice-Direttore:* Giov. Zo.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato). (1871.)

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 737. Das Archiv zerfällt in 14, nach den Materien getrennte Abteil., s. dieselb. Minerva V. Jahrg. S. 785.

Einen schönen Schmuck für das Staatsarchiv bildet das *historische Museum*, welches 3 Säle füllt, 8 Jahrhunderte der Geschichte des Hauses Savoyen umfasst und mehrere Briefe von Prinzen von Italien enthält. Näheres darüber s. Minerva V. Jahrg.

Bianchi Nicomede, Le materie politiche relative all' estero degli Archivi di Stato piemontesi. Modena 1876. — Vayra Pietro, Il Museo storico della Casa di Savoia nell' Archivio di Stato di Torino. Torino 1880. — Derselbe, Catalogo del Museo storico dell' Archivio di Stato in Torino. Tor. 1881. — Bianchi, Le carte degli Archivi piemontesi politici, amministrativi, giudiziari, finanziari, communali, ecclesiastici e di Enti morali. Tor. 1881. — Vazio Napoleone, Relazione sugli archivi. Rom 1883, pag. 49–76.

Direttore: nob. cav. uff. dott. Giovanni Sforza. — *Archivisti:* nob. cav. Carlo de' conti Galleani D'Agliano, dott. Eugenio Casanova. — *Sotto-Archivisti:* Umberto Dogliotti, dott. Adolfo Maspes, dott. Paolo Derege di Donato e San Raffaele, conte dott. Paolo Gazelli di Rossana, nob. dott. Lorenzo de' baroni Casana, dott. Giambattista Rossano, dott. Giuseppe Fornarese, conte Cesare Cais di Pierlas, dott. Giacomo Sella. Ausserdem 1 Ökonom, 4 Assistenten und 4 Unterassistenten.

R. MUSEO DI ANTICHITÀ.

Aegyptische und griech.-röm. Altertümer.

Rivautella u. Ricolvi, Marmora Taurinensia. Turin 1743. — Maffei, Museum Taurinense, als Anh. zum Mus. Veronense. Verona 1749. — Orcurti, Catal. illustrato dei monum. egizii del r. Museo di Torino. Turin 1852. — A. Fabretti, Il Museo di antichità della r. università di Torino, Notizie raccolte ed ordinate. Turin 1872 (selten; ein Auszug daraus bei Wieseler, Gött. Nachr. 1877 S. 638 ff.). — Dütschke, Ant. Bildw. in Oberitalien IV S. 1 ff.

Direttore: Prof. Ern. Schiaparelli.

R. DEPUTAZIONE SOPRA GLI STUDI DI STORIA PATRIA.

Gegründet von Carl Albert durch Erlass v. 20. April 1833 zu dem Zweck, die geschichtlichen Denkmäler des Königreichs Sardinien und des Hauses Savoyen zu publizieren. Durch Dekret v. 21. Febr. 1860 wurde die Thätigkeit auf die Lombardei ausgedehnt.

Publ.: *Monumenta historiae Patriae* (Scriptores, Chartae, Leges). 1. Serie 19 voll. fol. 1833–1902; 2. Serie 2 voll. 4° (seit 1895); *Miscellanea di storia italiana*, vol. 1–40 (1862–1904); *Biblioteca storica italiana* 14 voll. 4° (seit 1884). *Indices Muratoriani 2 voll. f°. (1888–96).* — Mitgliederzahl: 14 in Turin und 30 auswärtige.

Presidente: Barone Domenico Carutti di Cantogno. — *Vice-Presidenti:* Paolo Boselli, Marchese Marcello Staglieno, Dr. Francesco Novati. — *Segretario:* Baron don Antonio Manno.

Twer (Russland).

GELEHRTE ARCHIV-KOMMISSION.

(Tverskaja Učenaja archivnaja kommisija.)

Gegründet 1884. Im Historischen Archiv viele Familienarchive, eine besondere Abteilung: Landbücher, Juridische Akten, Bestand 1903: 12240 Akten; Histor.-archäolog. Museum: 13182 Nrn. Zahl der Mitglieder 171. — Über die allgemeine Aufgabe der Gelehrten Archiv-Kommissionen s. unter Jaroslawl. — Publ.: *Zurnaly zasědanij, Trudy* und eine Menge Einzelwerke zur Geschichte Twers.

MUSEUM (Tverskoj Muzej). (1866.)

Geschichte s. Minerva III. Das Museum gehört der gelehrten Archiv-Kommission zu Twer u. befindet sich im Kaiserpalast. Seit 1872 hat es auch eine Bibliothek u. Handschriftensammlung. Näheres über die Bestände s. Min. V. — Es gilt als das bedeutendste von den zahlreichen Gouvernements-Museen Russlands.

Bestand (1897): 9000 Hdss., etwa 10200 archäolog. u. ethnogr. Gegenst.

Matvějev, Opisanije Tverskich dresnostej, 1878. — Spis. veščam Tv. muzeja 1866. — Tv. Muzej i jego priobrět. 1885—1895. — Archeolog. otděl. Tv. muzeja, Moskau 1888.

Uccle (Belgien).

OBSERVATOIRE ROYAL DE BELGIQUE (Kgl. Belg. Sternwarte).

Gegründet 1826 und 1890 von Brüssel nach Uccle verlegt.

Publikationen: *Annales. 25 vols. 4°. — Seconde série: Annales astronom., vol. 1—7; Annales météorolog., vol. 1–10. 12. 13. 14. 15. — Bulletin météorolog. quotidien* (seit 1877). — *Bulletin climatologique mensuel* (seit 1887). — *Bulletin mensuel du magnetisme terrestre* (seit 1899). — *Annuaire, in-16, 1833—1900. — Annuaire astronomique 1905. — Annuaire météorologique 1904.*

Budget: fr. 190350 (davon Gehälter fr. 63800).

Adm.-Insp.: E. Goedseels. — Service Astron. *Dir. scientifique:* G. Lecointe. — *Astronome:* L. Niesten, E. Spée, P. Stroobant. — *Astronomes adjoints:* E. Stuyvaert, E. Byl, Service météorolog. *Dir. scient.:* A. Lancaster. — *Météorologiste:* J. Vincent. — *Météorologistes adjoints:* H. Walravens, E. Vincent.

BIBLIOTHEK (25000 Bde.). *Bibliothekar:* A. Collard.

UCKFIELD, Observatory s. **MARESFIELD.**

Udine (Italien).

BIBLIOTECA CIVICA und MUSEO FRIULANO.

Bestand der Bibliothek: 82000 Bände, 3100 Mss. und 12000 Urkunden. Im Museum: Prähistor., röm und longobard. Altertümer, Münzsammlung. Bernsteinschnitzereien aus Aquileia. Geschnittene Steine.

Bibliotecario civico und *Direttore del Museo Friulano:* Prof. Dr. Felice Momigliano.

Ueberlingen (Baden, Deutschland).

LEOPOLD-SOPHIEN-BIBLIOTHEK.

Gegr. 1832. Bestand: 22000 Bände. — *Kunzer, O., Katalog der Leopold-Sophien-Bibliothek der ehemal. freien Reichsstadt Ueberlingen a. B. Ueberlingen, A. Feyel 1898. — Bibliothekar:* Pfarrer Albert Kopf.

Ujjin (Gwalior State, Central India Agency).

MADHAVA COLLEGE.

Principal: Pandit Bapuji Narain Dhekne.

6 Professoren (für Physik, Philosophie, Englisch, Persisch und Sanskrit) siehe Minerva XIII. Neuere Angaben fehlen.

Ulm (Württemberg, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.

Gegründet 1516 durch die Ulrich Kraft'sche Stiftung. Interessant durch die reiche Literatur des 16. u. 17. Jahrh. Bestand: 48000 Bde. (ca. 650 Ink.). Jährlicher Aufwand: 2600 *M.*

Geöffnet: Jeden Mittwoch u. Samst. Nachm. von 1—4 Uhr. Wegen der Benutzung der Bibliothek ausser der bestimmten Zeit hat man sich an den Bibliothekar zu wenden. — Die Bücher werden ausgeliehen und können in der Bibliothek benutzt werden. Hdss. (nur noch in geringer Anzahl vorhanden), die 800 Urkunden, sowie Inkun., Kupferwerke, sonstige seltene Werke, Karten, Pläne, Wörterbücher und allgemeine Nachschlagewerke werden für gewöhnlich nicht ausgeliehen.

Bibliothekar: Professor C. F. Müller.

STADT-ARCHIV.

Seit einigen Jahren im Münster zu Ulm, in der sog. Kaiser Karls Rüstkammer über der Sakristei. Bestände s. Minerva VI. — Wegen der Benutzung des Archivs hat man sich an die Stadtbehörde bezw. die Archiv-Verwalt. zu wenden. — *Archivar:* Professor C. F. Müller.

UNGARISCH ALTENBURG s. **ALTENBURG.**

Upsala (Schweden).

KONGL. UNIVERSITETET I UPSALA (1477.)

GESCHICHTE s. Minerva II und III. Landsmannschaften der Studenten s. Minerva II oder III. — VERFASSUNG s. Minerva II. S. 19.

JAHRESHAUSHALT (1903):

Einnahmen:	Kr.	Ausgaben:	Kr.
Aus dem Grundeigentume der Universität	171 444	Gehälter u. Pensionen . .	639 565
Aus eigenen Fonds und Stipendien-Fonds . . .	204 717	Gebäude u. Reparaturen .	15 500
Von der Krone	615 338	Materialien f. d. Unterricht	162 514
Verschiedenes	101 288	Kron-Stipendien	9 700
		Zinsen d. Donationen (etwa die Hälfte Stipendien) .	206 455
		Verschiedenes	38 549
		Übertrag a. d. folg. Jahr .	20 504
Summa:	Kr. 1 092 787	Summa:	Kr. 1 092 787

Besitz des Studenten-Korps (der Besitz der Nationen ist nicht mitgerechnet) 31. Dez. 1902: 627 429 Kr. (davon Bibl. und sonstiges Inventar Kr. 56 500, Baukasse 480 000 Kr.).

Stipendien in der Verwaltung der Universität: zus. Kapit. 2 414 600 Kr., Zinsen 98 260 Kr. Näheres s. Minerva X. Jahrg.

Publ.: *Upsala Universitets årsskrift* seit 1866 (darin auch Verzeichnis der Vorlesungen und Jahresberichte). Das Studentenkorps giebt jedes Semester seinen *Katalog* heraus.

Lit.: *Annerstedt, Upsala universitets historia, I* mit Anhang (Urkunden), *Ups.* 1877. — *Annerstedt, Bref af O. Rudbeck d. ä. rör. Upsala universitet* 1893—99. — *A. Andersson, Uppsala universitets matrikel 1585—1680,* 1900—04. — *Geijer, Upsala universitet 1872—97, Ups.* 1897. — *v. Bahr, Statuter, förordningar m. m. Ups.* 1897. — *Brandberg & v. Bahr, Urkunder o. författn. ang donationer. Ups.* 1902. — *Bygdén, Upsala universitets 400-års jubelfest Sept. 1877, Stockh.* 1879. — *v. Bahr u. Brandberg, Matrikel. Ups.* 1896. — *Svederus, Botan. trädgården i Upsala 1655—1807, Ups.* 1877. — *Cornelius, Ups. theolog. fakultets hist. Ups.* 1874—75. Die meisten Nationen haben seit 1877 Geschichten und Matrikeln veröffentlicht.

Beginn des akademischen Jahres: 1. September.

Hörerzahl Frühling 1904: 1451 (davon 211 Theol., 420 Jurist., 193 Med., 627 Philos.), darunter 54 Damen.

Kanzler: vacat. — *Prokanzler:* Erzbischof Johan Aug. Ekman. — *Rektor:* Olof Hammarsten, ord. Professor der mediz. und physiol. Chemie. — *Sekretär:* J. von Bahr.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Johan Erik Berggren: *Dogmatik u. Moraltheologie.*

Hjalmar Danell: *Dogmatik u. Moraltheologie.*

Joh. Osk. Quensel: *Prakt. Theol.*

Anders Herman Lundström: *Kirchengeschichte.*

Erik Stave: *Exeg. Theol.*

Lars Olof Jonatan Söderblom: *Theolog. Encyklopädie.*

Karl Roland Martin: *Pastoraltheologie.*

Johan Adolf Kolmodin: *Exeget. Theologie.*

— Assistent bei d. prakt. Übung.: Johan Magnus Fredrik Theophil Bring.

— Dozenten:

Josef Oscar Bensow: *Dogmatik.*

Jonas Walles: *Exeg. Theol. des Alten Test.*

Einar Magnus Billing: *Dogmat. u. Moraltheologie.*

Hjalmar Fredrik Holmquist: *Kirchengeschichte.*

JURISTISCHE FAKULTAT.

— Ord. Professoren:

Johan Wilhelm Hagströmer: *Strafrecht.*

Alfred Ossian Winroth: *Civilr.*

Ernst Trygger: *Prozessrecht.*

David Davidson: *Politische Ökonomie u. Finanzrecht.*

Knut Hugo Blomberg: *Staats-, Verwaltungs- u. Völkerrecht.*

Karl Joh. Wilh. Sjögren: *Rechtsgeschichte.*

Bror Herman Dahlberg: *Spez. Privatrecht.*

Karl Ludvig Aug. Axel Reuterskiöld: *Jurist. Encyklopädie, Röm. Recht u. internat. Privatr.*

— Dozenten:

Elsa Olava Kristina Eschelsson: *Civilrecht.*

Tore August Almén *Civilrecht.*

Nils Fredrik Stjernberg: *Jurist. Encyklopädie u. Strafrecht.*

Nils Erik Alexanderson: *Civil- u. Prozessrecht.*

Lars Birger Ekeberg: *Spez. Privatrecht u. Civilrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Olof Hammarsten: *Mediz. und physiol. Chemie.*

Oskar Viktor Petersson: *Kinderheilk. u. prakt. Medizin.*

Karl Gustaf Lennander: *Chirurgie und Geburtshülfe.*

Axel Otto Lindfors: *Geburtshülfe u. Frauenkrankheiten.*

Johan August Harald Hammar: *Histologie u. Embryologie.*

Karl Tore Graf Mörner: *Medizin. u. physiol. Chemie.*

Allvar Gullstrand: *Augenheilkunde.*

Mårten Elfstrand: *Pharmakognos. u. exp. Pharmakodynamik.*

Hjalmar Aug. Öhrvall: *Physiol.*

Joh. Vilh. Hultkrantz: *Anatom.*

Ivar Broman: *Anatomie.*

Johan Ulrik Teodor Quensel: *Pathologie u. Hygiene.*

Karl Anders Petrén: *Innere Med.*

Frey Herman Svenson: *Psychiat.*

— Laboratoren:

Artur Edvard Vestberg: *Exp. Pathol. u. pathol. Anatomie.*

Torsten Ludvig Thunberg: *Experim. Physiol. u. med Physik.*

— Dozenten:

Karl Peter Dahlgren: *Chirurg.*

Ernst Bruno Alfred Bolin: *Epidemiologie.*

Herman Bernhard Lundborg: *Psychiatrie u. Neurologie.*

Lars Johan Fredrik Zachrisson: *Chirurgie.*

Isak Ragnar Friberger: *Prakt. Medizin.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

a) Humanistische Sektion.

— Ord. Professoren:

Harald Gabriel Hjärne: *Gesch.*

Adolf Gotthard Noreen: *Skand. Sprachen.*

Karl Reinhold Geijer: *Theoret. Philosophie.*

Simon Joh. Boëthius: *Staatswissenschaft.*

Per Adolf Geijer: *Romanische Sprachen.*

Johan Henrik Emil Schück: *Ästhetik, Liter.- u. Kunstgesch.*

Olof August Danielsson: *Griech. Sprache u. Literatur.*

Johan Aug. Lundell: *Slav. Spr.*
Axel Erdmann: *Engl. Spr.*
Karl Ferdin. Johansson: *Sanskrit u. vergl. indoeuropäische Sprachforschung.*
Samuel Karl Anders Wide: *Klass. Philologie.*
Per Persson: *Lat. Spr. u. Lit.*
Erik Olof Burman: *Prakt. Philos.*
Nils Edén: *Geschichte.*
Karl Jakob Mauritz Ahlenius: *Geographie.*
Otto von Friesen: *Schwedische Sprache* (prov.).
Karl Vilhelm Zetterstéen: *Semit. Sprachen* (prov.).
Per Adolf Lange: *Deutsche Sprache* (prov.).

— Dozenten:

Prof. Hans Edfeldt: *Prakt. Philos.*
Prof. Carl Wilhelm Wahlund: *Franz. Sprache.*
Prof. Fredrik August Tamm: *Skandinavische Sprachen.*
Olof Vilhelm Knös: *Griech. Spr.*
Prof. Frans Alexander von Schéele: *Prakt. Philosophie.*
Ernst Ludwig Philip Meyer: *Literaturgeschichte.*
Edvard Petrini: *Theoret. Philos.*
Per Otto Varenius: *Staatswiss.*
Gustaf Leonard Rydberg: *Roman. Sprachen.*
Axel Anders Theodor Hägerström: *Prakt. Philosophie.*
Karl Johan Vilh. Lundström: *Lat. Sprache u. Literatur.*
Karl Bernhard Wiklund: *Finnisch-ugrische Sprachen.*
Erik Schöne Staaff: *Romanische Philologie.*
Anders Lennart Kjellberg. *Klassische Archäologie.*
Oskar Almgren: *Vergleichende Altertumskunde.*
Sven Erik Lönborg: *Geogr.*
Johan Martin Mortensen: *Allg. Literaturgeschichte.*
Karl Otto Lagercrantz: *Griech. Sprache und Literatur.*
Henrik Ossian Östberg: *Romanische Sprachen.*
Håkan Sjögren: *Lat. Spr. u. Lit.*
August Hahr: *Kunstgeschichte.*
Erik Hjalmar Psilander: *Deutsche Sprache u. Literatur.*

Sidney Gustaf Louis Reinhold Alrutz: *Psychologie.*
Tore Torbiörnsson: *Slav. Sprachen.*
Bengt Ivar Hesselman: *Skand. Sprachen.*
David Wilhelm Myhrman: *Assyriologie.*
Georg Gottfrid Kallstenius: *Skandinavische Sprachen.*
Fredrik Fritjof Verner Söderberg: *Geschichte.*
Pontus Adalbert Leander: *Assyriologie.*
Ludvig Gunnar Hugo Hultenberg: *Roman. Sprachen.*
Ernst Teodor Andersson: *Egypt. Sprache.*
Gustaf Oskar Fredrik Fernling: *Neuhebr. Sprache u. Literatur.*
Karl Fritiof Sundén: *Englische Sprache.*

— Lektoren:

Ernst Alfred Meyer: *Dtsch. Spr.*
George E. Fuhrken: *Englisch.*
Lucien Maury: *Französisch.*

b) Math.-Naturwissensch. Sektion.

— Ord. Professoren:

Per Theodor Cleve: *Allg. und landwirtsch. Chemie.*
Carl Gustaf Lundquist: *Mechan.*
Hugo Hildebrand Hildebrandsson: *Meteorologie.*
Tycho Tullberg: *Zoologie.*
Frans Reinh. Kjellman: *Botan.*
Oskar Widman: *Analyt. Chemie.*
Nils Christofer Dunér: *Astron.*
Matths Falk: *Mathematik.*
Axel Wirén: *Vergl. Anatomie.*
Knut Joh. Ångström: *Physik.*
Arvid Gustaf Högbom: *Mineralogie u. Geologie.*
Axel Nikolaus Lundström: *Pflanzenbiologie.*
Anders Wiman: *Mathematik.*
Hans Oskar Juel: *Botanik.*

— Observator:

Carl Östen Emanuel Bergstrand: *Astronomie.*

— Laborator: Per Gustaf David Granqvist: *Physik.*

— Dozenten:

Jak. Teod. Söderberg: *Mathem.*
Gustaf Ericsson: *Astronomie.*
Nils Otto Gustaf Nordenskjöld: *Mineralogie u. Geologie.*

Johan Rutger Sernander: *Botanik.*
Karl Johan Josef Ernst Wiman: *Palaeontologie.*
Erik Albert Holmgren: *Math.*
Daniel Strömholm: *Chemie.*
Johan Gunnar Andersson: *Geol.*
Nils Eberhard Svedelius: *Botan.*
Erik Lisell: *Physik.*
Otto Agne Wahlgren: *Mathem.*
Karl David Petrus Rosén: *Geodäsie.*
Filip Åkerblom: *Meteorologie.*
Sven Petrus Ekman: *Zoologie.*
Agaton Jon Hjalmar Koch: *Physik.*
Karl Axel Fredrik Benedicks: *Physikal. Chemie.*
Edvard Hugo von Zeipel: *Astron.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE (die meisten mit Spezialbibliotheken).

Seminar f. theolog. Encyklopädie. Vorstand: Prof. Söderblom.

Seminar für exeget. Theologie. Vorstand: Prof. Stave.

Seminar f. Kirchengesch. Vorst.: Prof. H. Lundström.

Seminar of Dogmatik. Vorst.: Prof. Berggren.

Seminar f. praktische Theologie. Vorstand: Prof. Martin.

Medizinische Klinik. Vorst.: Prof. Petrén.

Klinik für Brustkranke. Vorst.: Prof. Petersson.

Chirurg. Klin. Vorst.: Prof. Lennander.

Geburtshülfliche Klinik. Vorst.: Prof. Lindfors.

Klinik für Frauenkrankheiten: Vorstand: Prof. Lindfors.

Ophthalm. Klinik. Vorst.: Prof. Gullstrand.

Psychiatr. Klinik im Zentralhosp. Vorst.: Prof. Svenson.

Poliklinik. Ärzte: Prof. Petrén, Prof. Petersson, Doz. Dahlgren, Prof. Lindfors, Prof. Gullstrand.

Dotat. sämtl. Kliniken: Kr. 46424.

Chirurg. Kabinet. Vorst.: Prof. Lennander.

Obstetr. und Gynäkolog Kabinet. Vorst.: Prof. Lindfors.

Anatom. Institut (Kr. 8450). Vorstand: Prof. Hammar.

Physiologisches Institut (Kr. 3700). Vorst.: Prof. Öhrvall.

Patholog. Institut (Kr. 2900). Vorstand: Prof. Quensel.

Pharmakolog. Sammlungen und Laboratorium (Kr. 2200). Vorst.: Prof. Elfstrand.

Laboratorium f. med. u. physiolog. Chemie (Kr. 3000). Vorst.: Prof. Hammarsten.

Philos. Seminar (Kr. 215). Vorstand: Prof. K. R. Geijer.

Seminar f. Liter. u. Kunstgesch. (Kr. 215). Vorst.: Prof. Schück.

Histor. Seminar (Kr. 425). Vorst.: Prof. Hjärne.

Seminar für Staatswissenschaft (Kr. 215). Vorst.: Prof. Boethius.

Geograph. Seminar. Vorstand: Prof. Ahlenius.

Sem. f. klass. Spr. (Kr. 500). Vorst.: Prof. Persson

Semin. f. skand. Sprachen (Kr. 420). Vorstand: Prof. Noreen.

Semin. f. german. Sprachen (Kr. 420). Vorst: Prof. Erdmann.

Semin. f. roman. Sprachen (Kr. 420). Vorst.: Prof. P. A. Geijer.

Semin. f. slav. Sprachen (Kr. 135). Vorst.: Prof. Lundell.

Semin. f. Sanskr. u. vergl. Sprachforschung (Kr. 150). Vorstand: Prof. K. F. Johansson.

Seminar f. semit. Sprachen (Kr. 135). Vorst.: Doz. Zetterstéen.

Münzenkabinet (Kr. 330). Vorst.: Prof. Hjärne.

Museum nord. Altertüm. (Kr. 780): Vorst.: Prof. Noreen.

Viktoria-Museum ägypt. Altertümer. Vorst.: Prof. Danielsson.

Kunstmuseum (Kr. 300). Vorst.: Prof. Schück.

Mathemat. Seminar (Kr. 1500). Vorst.: Prof. Falk.

Institut f. allg. u. analyt. Chemie (Kr. 6500). Vorst.: Prof. Widman.

Mineralog.- geolog. Institut (Kr. 3700). Vorst.: Prof. Högbom.

Physik. Institut (Kr. 3578). Vorst.: Prof. Ångström.

Astron. Observat. (errichtet 1742) (Kr. 3560). Vorst.: Prof. Dunér. Observ.: C. Ö. E. Bergstrand.
Meteorolog. Institut (Kr. 4500). Vorst.: Prof. Hildebrandsson.
Botan. Garten. Vorst.: Prof. Kjellman.
Botan. Museum. Konservator: K. A. Th. Seth.
Botan. Laboratorium. Die Übungen leitet Prof. Juel.
Dotation der drei botanischen Institute zus. Kr. 13800.
Zoolog. Museum. Vorstand: Prof. Tullberg. Konservator: Gustaf Kolthoff.
Zootom. Laboratorium. Prosektor: Prof. Wirén.
Dot. der zool. Instit. zus. Kr. 7400.
Zeichensaal (Kr. 150). Lehrer: C. G. Holmgren.
Turnanstalt (Kr. 749). Lehrer: Major Alfred Teodor Littorin.
Musik-Kapelle (Kr. 850). Dir. Musices: Ivar Eggert Hedenblad.
Unterricht im Reiten (Kr. 3440).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (Mitte des XVI. Jahrh.)

Geschichte s. Minerva II. S. 683. Seit 1707 bekommt die Bibliothek ein Exemplar aller in Schweden gedruckten Bücher. Bestand 1786: 50000, jetzt 315654 Bde. = 12110 met. (ausserdem kleinere Schriften in 12600 Kapseln) u. 13637 Bde. = 619 met. Handschr. Jährl. Zuwachs etwa 6000 Bde. Ausgeliehen (1903): 12656 Bände; ausserdem im Lesesaal benützt 41721 Bände. Dotation: 28048 Kr. (von der Krone: 24000 Kr.). Bücherkauf 1903: 12891 Kr.

Kataloge: *eines Teils der Sparvenfeldtschen Schenkung von Benzelius, Ups. 1706; librorum impressorum. v. Aurivillius, I—II Ups. 1814; der Würzburger Bücher v. Wittmann, Würzb. 1891. — Codices Arabici, persici et turcici verzeichnet v. Tornberg, 1849. — Die altisländ. und altnorweg. Handschriften v. Gödel. Ups. 1892 bis 1894.* — Der jährl. Erwerb wird im allg. Zuwachskatalog verzeichnet (s. Stockholm, Reichsbibliothek). — *O. Celsius, Historia bibliothecae. Ups. 1745. — Annerstedt, in »Bibliographe moderne« 1898.*

Bibliothekar: vacat — *Vize-Bibliothekare:* Anders Leonard Bygdén, Lars Aksel Andersson. — *Amanuenses:* Erik Henrik Lind, Robert Magnus Almqvist, Doz. Ernst Ludwig Philip Meyer, Johan Markus Hulth.

BIBLIOTHEK DES STUDENTENKORPS.

(Skandinavische Literatur und Mathematik.) — Bestand: etwa 10000 Bände. Budget: 1000 Kr. — *Bibliothekar:* H. Brulin.

LANDSARKIVET (Provinzarchiv).

Neu gegründet und eröffnet 1903. Täglich geöffnet von 10—2 Uhr. *Archivar:* Dr. Gustaf Oskar Berg.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Kongl. Vetenskaps-Societeten. Societas Regia Scientiarum Upsaliensis. (1710). Geschichte s. Minerva II. oder III. und X. Die Gesellschaft versammelt sich einmal monatlich. Unter den Gegenständen des Wirkungskreises der Gesellschaft werden auch Archäologie und Linguistik genannt. Seit 1738 beschränken sich die Publikationen auf wissenschaftliche Originalabhandlungen. Näheres s. Minerva VI. Die Gesellschaft besteht (seit 1872) aus 50 schwedischen und 100 ausländischen Mitgliedern; die Mitglieder sind (seit 1843) auf drei Klassen: die phys.-mathematische, die naturhistorisch-medizinische und die historisch-archäologische, verteilt. Die Gesellschaft hat ein eigenes Haus, eine Bibliothek, welche fast ausschliesslich aus den Publikationen gelehrter Gesellschaften besteht. Ihr Besitz (Haus, Bibl. u. Kapital) wird zur Zeit (1904) auf 237500 Kr. geschätzt. Budget (1904): Einkommen 9000 Kr., Ausgaben 6500 Kr. — Gesch.: *Clas, Essai sur la Société Royale des sciences d'Upsal. Upsala 1877.* — Publ.: *Nova acta, Ser. III, T. I—XX, 1854—1904* (in latein., französ., engl. oder deutscher Sprache, das meiste mathem.-natur-

wissenschaftl. Inhalts). *Inhaltsverzeichnis sämtlicher Publikationen v. Josephson, Ups. 1889.* — *Sekretär:* Prof. N. C. Dunér. *Bibliothekar:* Dr. J. M. Hulth.

Upsala Läkareförening. Medizinischer Verein, in den 30er Jahren von I. Hwasser gegründet, besitzt eigenes Haus und Bibliothek, verteilt Preise. — Publ.: *Förhandlingar,* seit 1865. — *Präsident* (auf je 5 Jahre gewählt) seit 1886: Prof. O. Hammarsten.

Kongl. Humanistiska Vetenskaps-Samfundet. Die Gesellschaft wurde 1881 gegründet und begann 1889 ihre Wirksamkeit. Königlich seit 1896. Näheres s. Minerva XIII. Zahl d. ord. Mitglieder: höchstens 50. Die jetzt geltenden Statuten datieren von 1895. Sie besteht aus einer philosophisch-historischen und einer philolog. Abteilung, die monatlich (ausser in den Sommermonaten und im Dezember), entweder jede für sich oder in pleno, zusammenkommen. Kapital (Ende 1903): 72000 Kr. — Publ.: *Skrifter* (seit 1890). Mit Bibliothek. — *Sekretär:* Prof. O. A. Danielsson.

Literatur-Gesellschaft (Svenska litteratur-sällskapet). Gegr. 1880 zur Erforschung der schwed. Literatur. — Jahresbeitr. 5 Kr., Zahl d. Mitgl.: ca. 450. — Publ.: *Skrifter* seit 1880, darunter die Zeitschrift *Samlaren.* — *Vorsitzender:* Prof. A. G. Noreen. *Sekretär:* Dr. Aksel Andersson. *Schatzmeister:* Dr. L. Bygdén.

Urbana (Illinois, U. S. A.).

UNIVERSITY OF ILLINOIS.

Gegründet infolge des Congress-Beschlusses vom Jahre 1862. Sie besteht jetzt aus folgenden Abteilungen: College of Literature and Arts, College of Engineering, College of Science, College of Agriculture (mit Agricultural Experiment Station), Graduate School, College of Law, Library School, School of Music, School of Pharmacy, College of Medicine und School of Dentistry, die drei letzten zu Chicago (s. unter Chicago). Näh. s. Minerva VI. — Studiengang und Grade siehe Minerva IX. Jahrg.

Gebühren: Unterricht frei. Immatriculationsgebühr $ 10, Diplom $ 5.

Beginn des akademischen Jahres: Anfang September.

Zahl der Studierenden (1903/1904): 2876 männliche; 718 weibl. (darunter 118 graduate students).

President: Edmund J. James. *Secretary and Registrar:* William L. Pillsbury.

FACULTY.

Professoren:

Thomas Jonathan Burrill: *Bo- und Hortikultur.*
Samuel Walker Shattuck: *Math.*
Nathan Clifford Ricker: *Arch.*
Ira Osborn Baker: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Charles Wesley Rolfe: *Geolog.*
Donald McIntosh: *Tierarzneik.*
Arthur Newell Talbot: *Ingenieurwissenschaft.*
Stephen Alfred Forbes: *Zoolog.*
Frank Forr. Frederick: *Kunst.*
Samuel Wils. Parr: *Angew. Chem.*
Herbert Jewett Barton: *Latein. Sprache und Literatur.*
Charles Melville Moss: *Griech. Sprache und Literatur.*
Daniel Kilham Dodge: *Engl. Sprache und Literatur.*
Lester Paige Breckenridge: *Mechanik.*
David Kinley: *Ökonomie.*
Eugene Davenport: *Thremmatologie.*
Oliver Alber Harker: *Recht.*
Thomas Arkle Clark: *Rhetorik.*
William Edw. Quine: *Prakt. Medizin.*
Albert Pruden Carman: *Physik.*
Evarts Boutell Greene: *Geschichte.*
Charles Church. Pickett: *Recht.*
Katharine Lucinda Sharp: *Bibliothekswissenschaft.*
George Theoph. Kemp: *Physiol.*
William Lincoln Drew: *Recht.*

George Huff: *Phys. Training.*
Arthur Hill Daniels: *Philos.*
George Day Fairfield: *Rom. Spr.*
Alis. Marion Fernie: *Vokalmus.*
Thomas W. Hughes: *Recht.*
Newton Alonzo Wells: *Gesch. der Malerei.*
Edwin Grant Dexter: *Pädagog.*
Isabel Bevier: *Haushaltung.*
Cyril George Hopkins: *Agronomie.*
Edm. Gust. Fechét: *Militärwissenschaft.*
Morgan Brooks: *Electrizität.*
Fred. Locke Lawrence: *Musik.*
Herbert W. Mumford: *Tierpflege.*
James McLaren White: *Archit.*
Joseph Cullen Blair: *Horticultur.*
Maurice Henry Robinson: *Industry and Transportation.*
George Mygatt Fisk: *Handel.*
Thomas Edw. Oliver: *Roman. Sprachen.*

Assoc. Professoren:
Edgar J. Townsend: *Mathem.*
Violet Delille Jayne: *Englische Sprache und Literatur.*
Harry Sands Grindley: *Chem.*

Assistant Professoren:
Frank Smith: *Zoologie.*
Cyrus Daniel Mc Lane: *Archit.*
Seth Justin Temple: *Architekt.*
George Henry Meyer: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
George Alfred Goodenough: *Mechanik.*
Wilber John Fraser: *Dairy Husbandry.*
Matthew Brown Hammond: *Volkswirtschaft.*
Neil Conwell Brooks: *Deutsch.*
Charles Frederick Hottes: *Botan.*
David Hobart Carnahan: *Romanische Sprachen.*
Edward Fulton: *Rhetorik.*
Edward Chauncey Baldwin: *Engl. Literatur.*
Stephen Sheldon Colvin: *Psychologie.*
Elliott Judd Northrup: *Recht.*
William Henry Williams: *Elektrotechnik.*
Henry Lawrence Schoolcraft: *Geschichte.*
Edward John Lake: *Kunst.*
John William Lloyd: *Ölbau.*
Nathan Austin Weston: *Ökon.*
Frances Simpson: *Bibliothekswissenschaft.*
Benjamin Witmer Breneman: *Singen.*
Charles Spencer Crandall: *Obstbau.*
William Cullen Dennis: *Recht.*
Horace Adelbert Hollister: *Pädagogik.*
Oscar Adolph Leutwiler: *Maschinenzeichnen.*
Dwight T. Randall: *Dampfmaschinen.*
Arthur Graham Hall: *Mathem.*
Charles Tobias Knipp: *Physik.*

Ausserdem 75 Instruktoren und 18 Assistenten.

COLLEGE OF MEDICINE (College of Physicians and Surgeons of Chicago), **SCHOOL OF PHARMACY, SCHOOL OF DENTISTRY** (siehe unter Chicago).

AGRICULTURAL EXPERIMENT STATION.

(Landwirtschaftl. Versuchsstation). Wird durch den Verwaltungsrat der Universität geleitet. Für die nächsten 2 Jahre erhält die Station einen Zuschuss vom Staate Illinois von $ 270000 und $ 30000 von der Ver. Staaten-Regierung. Publ.: *Bulletin No. 1–94.*

Direktor: Prof. E. Davenport. — Beamte: Prof. Th. J. Burrill, *Botanist*; Cyril George Hopkins, *Chief in Agronomy and Chemist*; Prof. St. A. Forbes, *Consult. Entomologist*; Prof. D. McIntosh, *Consult. Veterinarian*; Prof. Herbert Windsor Mumford, *Chief in Animal Husbandry*; Prof. Joseph Cullen Blair, *Chief in Horticulture;* Assist.-Prof. Wilber John Fraser, *Chief in Dairy Husbandry.* Ausserdem 25 Assistenten.

ILLINOIS STATE LABORATORY OF NATURAL HISTORY.

Publ.: *Bulletin (vol. I—VII)* u. *Biennial Report.* — *Direct. u. State Entomol.:* Prof. St. A. Forbes. — *Curator of Collections:* Charl. Arth.

Hart. — Ausserdem 6 Assistenten. — Bibliothek: 5000 Bde. und 14600 Brosch. — *Librarian:* Marie L. Waldo.

BIBLIOTHEK. Gegründet 1867. Bestand (1. Mai 1904): 66239 Druckbde. und 14512 kl. Schriften; für Anschaffungen jährlich: ca. $ 20000. *Librarian:* Miss Katharine L. Sharp.

Urbino (Italien).

LIBERA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI. (1671.)

S. Minerva II. Verliehen werden das jurist. Doktorat und die Diplome für Notare, Prokurat., Pharmaz., Hebammen. Neues organ. Statut 1894.

Budget: Jährlicher Staatsbeitrag: Lire 1723.28. Beitrag d. Provinzen Pesaro u. Urbino L. 30000. Eigenes Einkommen L. 12062.38. Die Stadt stellt das Lokal und das nichtwissenschaftliche Material.

Beginn des akademischen Jahres: Ende Oktober.

Zahl der immatrikulierten Hörer (W.-S. 1903/04): 181 (117 Jur., 37 Pharm., 27 Hebammen) und 3 Zuhörer = 184.

Rektor: Antonio Vanni. *Segretario:* Camillo Bardovagni.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:

Antonio Vanni: *Röm. Recht und Geschichte des röm. Rechts. (Inc. f. kanon. Recht, Priv.-Doz. für Exegese der Quellen des röm. Rechts.)*

Filem. Mircoli: *Gerichtliche Medizin.*

Giambattista Vecchiotti-Antaldi: *Polit. Ökonomie (Inc. f. Finanzwissenschaft und Finanzrecht).*

Francesco Budassi: *Italien. Rechtsgeschichte (Incar. für Rechtsphilosophie).*

Giuseppe Fiocchi-Nicolai: *Verwaltungsrecht und Verwaltungswissenschaften.*

Agostino Diana: *Civilverfahren u. Gerichtsordnung (Inc. f. Encyklop. u. Institut. d. Civilrechts).*

Ausserord. Professor:

Eugenio Florian: *Strafrecht und Strafverfahren (Inc. f. Verfassungsrecht).*

Incaricati:

Roberto Montessori: *Handelsrecht und internat. Recht.*

Teodosio Marchi: *Statistik.*

Antonio Scialoja: *Civilrecht u. Institutionen d. röm. Rechts.*

PHARMAZEUTISCHE SCHULE.

Direktor: Angelo Agrestini.

Ord. Professoren:

Angelo Agrestini: *Allgem. und pharmaz. Chemie (Incar. für Botanik).*

Federico Mici: *Mineralogie.*

Incaricati:

Tito Alippi: *Physik.*

Antonio Calderoni: *Materia medica und Toxikologie.*

GEBURTSHÜLFLICHER KURS.

Direktor u. Prof. der Geburtshilfe: Giuseppe Bedeschi.

2 Assistenten.

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA (1671).

Die Bibl. hatte 1860 erst 3000 Bände. Näheres s. Minerva II. S. 687. Bestand: 30000 Druckbände, 2900 kl. Schriften, 100 Inkun. u. 120 Mss. Budget: Gehälter L. 700, f. Anschaff. L. 900, sächl. Ausgaben L. 100. *Bibliotecario:* Pompeo Natalucci.

USTJ-DWINSK, Meteorolog. Station s. **RIGA,** Naturforscher-Verein.

Utrecht (Holland).

RIJKS-UNIVERSITEIT. (1636.)

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 687. Gebäude IV. Jahrg. S. 745.

Ordentlicher Jahreshaushalt. Ausgaben: Kuratorium fl. 2300. Gehälter der Professoren fl. 218000, Beamte, Assistenten u. s. w. fl. 65357, sächliche Ausgaben fl. 160620, Institute fl. 60180, Bibliothek fl. 13200, Vergütung an die Verwaltung des städtischen Krankenhauses fl. 86020,

Vergütung an die Verwält. des Irrenhauses fl. 6000. Vergütung an das Ophthalm. Krankenh. fl. 5000. Gesamtsumme: fl. 516720.

Die Verfassung ist die der niederl. Reichsuniv., s. Minerva II. Jahrg. S. 15. Aufnahme, Gebühren, Prüfungen s. Minerva II. Jahrg. S. 15.

Beginn des akademischen Jahres: Ende September.

Hörerzahl (1903/04): 1051 (223 Theol., 226 Jurist., 379 Med., 151 Naturhist., 72 Philos. litterar.).

Kuratorium: Jhr. Dr. J. Röell, Vorsitzender. Dr. B. Reiger. Dr. W. H. de Beaufort. Dr. J. F. B. Baert. Dr. A. E. J. Baron Van Voorst tot Voorst. — *Sekretär:* Jhr. Dr. J. F. Hooft-Graafland.

* *Rector magnificus:* Prof. Dr. J. M. S. Baljon.

Sekretär des Senats: Prof. Dr. F. A. F. C. Went.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

J. J. P. Valeton: *Alttest. Exegese und Einleitungswiss., israelit. Religionsgesch. u. Literatur.*

vacat: *Vergl. Religionsgesch., Religionsphilosophie, Gesch. d. Gotteslehre, Ethik.*

J. M. S. Baljon: *Enzyklopädie, altchristl. Literatur, neutestamentl. Exegese.*

S. D. van Veen: *Kirchengesch., christl. Archäol. und Dogmengeschichte.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

H. J. Hamaker: *Civilrecht, internat. Privatrecht u. Enzyklopädie der Rechtswissenschaft.*

J. Baron D'Aulnis De Bourouill: *Polit. Oekon. u. Statist.*

J. De Louter: *Niederl. öffentl. u. Verwaltungsr., Rechtsphilos.*

W. L. P. A. Molengraaff: *Handels- u. Seerecht.*

J. C. Naber: *Röm. Recht.*

D. Simons: *Strafrecht.*

Priv.-Dozenten:

M. L. van Goudoever: *Notariat u. Fiskalrecht.*

C. L. Kooiman: *Röm. Recht.*

B. L. Ph. van Lier: *Niederl. Zivilprozess.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

S. Talma: *Spez. Pathologie und Therapie u. propädeut. Klinik.*

C. A. Pekelharing: *Physiolog. Chemie u. Histologie.*

C. H. H. Spronck: *Path. Anatomie und allgem. Pathologie.*

Em. Rosenberg: *Anatomie und Embryologie.*

A. Narath: *Chirurgie.*

H. Zwaardemaker: *Physiolog.*

C. Eykman: *Hygiene u. gerichtl. Medizin.*

H. Snellen jr.: *Augenheilkunde.*

B. J. Kouwer: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*

K. Heilbronner: *Psychiatrie.*

Lektoren (= a.-o. Proff.):

P. Q. Brondgeest: *Pharmakognosie und Toxikologie.*

Th. Dentz: *Zahnheilkunde.*

J. E. Van der Meulen: *Chirurgie.*

Priv.-Dozenten:

A. Huysman: *Ohren- u. Nasenheilkunde.*

M. S. Gutteling: *Hautkrankh.*

W. A. Boekelman: *Propädeut. Klinik.*

H. J. Laméris: *Chirurgie.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE (PHILOSOPH.) FAKULTÄT.

Professoren:

H. Wefers Bettink: *Pharmakognosie, Toxikologie u. Chemie.*

W. Kapteyn: *Höhere Mathem.*

C. E. A. Wichmann: *Mineralog.*

A. A. W. Hubrecht: *Zoologie.*

F. A. F. C. Went: *Botanik.*

W. H. Julius: *Experim.-Physik, Meteorol. u. physik. Geograph.*

Jan De Vries: *Höh. Mathem.*

A. A. Nyland: *Astronomie.*

E. Cohen: *Phys. u. anorgan. Chem.*

P. van Romburgh: *Organ. Chemie.*

Henry du Bois: *Mathematische Physik u. theor. Mechanik.*

Lektor: Nierstrasz: *Zoologie.*

Priv.-Dozenten:

J. Lorié: *Geologie u. Paläontol.*

M. Snellen: *Meteorologie.*

W. J. D. Mounier: *Mathematik.*

J. J. Couvée: *Chemie und Nahrungsmitteluntersuchung.*
S. L. van Oss: *Mehrdimensionale Mathematik.*

LITERARISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
H. Van Herwerden: *Griech. Epigraphik u. Paläographie.*
J. H. Gallée: *Vergleich. Sprachforschung u. german. Sprachen.*
M. Th. Houtsma: *Semitische Sprachen.*
B. H. C. C. Freihr. Van Der Wyck: *Philosophie.*
G. W. Kernkamp: *Geschichte.*
J. W. Muller: *Niederl. Sprache und Literatur.*
J. C. Vollgraff: *Griechische Philologie u. Archäologie.*
P. H Damsté: *Latein. Philol.*

LEKTOREN (= a. o. Proff.):
H. van Gelder: *Röm. u. Griech. Geschichte.*
W. Caland: *Sanskrit.*
O. Oppermann: *Geschichte des Mittelalters, Diplomatik.*

PRIV.-DOZENTEN:
L. J. Morell: *Griech. Archäologie und Kunstgeschichte.*
G. J. Steinmetz: *Ethnologie.*
F. Buitenrust Hettema: *Friesische Sprache und Literatur.*
J. H. Gunning: *Pädagogik.*
C. W. Vollgraff: *Griechische u. römische Mythologie und Topographie Griechenlands (Ausgrabungen).*
J. M. Hoogvliet: *Skandinavische Sprachen.*
J. de Jongh: *Kunstgeschichte.*

KIRCHL. REFORM. PROFESSUREN*: T. Cannegieter: *Dogmatik, Kirchengesch. u. Kirchenrecht.* J. Daubanton: *Prakt. Theologie, bibl. Theologie und Missionsgeschichte.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE. (In den angeführten Beträgen sind die Kosten für den Unterhalt der Gebäude und das Mobiliar nicht inbegriffen.)

Anatom. Institut (fl. 4400). Dir.: Prof. Dr. E. Rosenberg.
Physiol. u. Physiol.-chem. Institut (fl. 3600). Dir.: Prof. Dr. C. A. Pekelharing.
Pathol. Institut (fl. 2000). Dir.: Prof. Dr. C. H. H. Spronck.
Zool. Inst. (fl. 3500). Dir.: Prof. Dr. A. A. W. Hubrecht.
Physikal. Inst. (fl. 5200). Dir.: Prof. Dr. W. H. Julius.
Chem. Inst. (*Organ. Chemie* fl. 4000). Dir.: Prof. Dr. P. van Romburgh.
Chem. Inst. (*Anorg. Chemie* fl. 2500). Dir.: Prof. Dr. E. Cohen.
Botan. Inst. (fl. 3000). Dir.: Prof. Dr. F. A. F. C. Went.
Pharmaz. Inst. (fl. 2200). Dir.: Prof. Dr. H. Wefers Bettink.
Sternwarte (fl. 1300). Dir.: Prof. Dr. A. A. Nyland. [Für teuere Instrumente wird extra bewilligt.]
Mineral. Inst. (fl. 2000). Dir.: Prof. Dr. C. E. A. Wichmann.
Chirurg. Klinik (fl. 4000). Dir.: Prof. A. Narath. [Im städt. Krankenhause.]
Gynäkologische Klinik (fl. 2700). Dir.: Prof. B. J. Kouwer. [Im städt. Krankenhause.]
Psychiatr. Klinik (fl. 7500) Dir.: Prof. K. Heilbronner.
Medizin. Poliklinik (fl. 1100). Dir.: Prof. Dr. S. Talma. [Im städt. Krankenhause.]
Hygien. Institut (fl. 2000). Dir.: C. Eykman.
Instit. f. Zahnheilkunde (fl. 2700). Dir.: Dr. Th. Dentz.
Meteorol. Institut siehe S. 1128.
Ophthalmolog. Instit. im Augenkrankenhause (fl. 5000). Dir.: Prof. Dr. H. Snellen jr.
Phonet. Instit. (fl. 100). Dir.: J. H. Gallée, H. Zwaardemaker.
Otiatrie (fl. 200). Dir.: Prof. H. Zwaardemaker.
Operative Chirurgie (fl. 400). Dir.: Dr. J. E. Van der Meulen.

* Siehe die Anmerkung über die holländischen kirchlichen Professoren bei „Amsterdam, Städtische Universität, Theologische Fakultät“. — Die kirchlichen Professoren in Holland erhalten auf Grund des Vertrags der Regierung mit den Kirchen staatliche Besoldung.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

Gegr. im 16. Jahrh. Näheres s. Minerva II. S. 689. Bestand: ca. 250 000 Bände, ausser den Flugschriften, Dissertationen u. s. w. — Jährliche ordentl. Ausgaben: Besoldungen fl. 7900, für Büchererwerb fl. 11 500.

Tiele, P. A., Cat. codd. manuscr. Bibl. Univ. Rheno-Trajectinae. 4°. Traj. ad Rhen. 1887. — Die Bibliothek ist geöffnet an allen Wochentagen von 10—4, in den Wintermonaten von 10—3, in den Universitätsferien von 1—3 Uhr. Die Bücher können im Lesezimmer benutzt oder nach auswärts verliehen werden.

Bibliothekar: J. F. Van Someren. — *Beamte:* P. J. D. Van Dokkum, Dr. J. Alblas, J. D. C. Van Dokkum.

»OUD STUDENTENFONDS«.

Bei Gelegenheit der Feier des 250 jährigen Jubiläums der Universität i. J. 1886 wurde von ehemaligen Zöglingen derselben ein Kapital gestiftet, das durch spätere Beiträge weiter wachsen soll und augenblicklich fl. 62 300 beträgt. Die Zinsen dieses Kapitals werden von einem Verwaltungsrat dieser Stiftung zum Besten der Institute der Universität oder zu Reisestipendien verwandt.

RIJKSVEEARTSENIJSCHOOL (Tierarzneischule).

Studienzeit: 4 Jahre (1 Winter- und 1 Sommerskurs). Unterrichtsgeld fl. 100 jährlich. Hörerzahl 1903: 104. In der Anstaltsklinik wurden im Schuljahre 1902/1903: 4287 Tiere behandelt. Bibliothek. Bestand: 13 000 Bde.

Direktor: Dr. A. W. H. Wirtz, Tierarzt.

Lehrer: Tierarzt W. C. Schimmel; Tierarzt M. H. J. P. Thomassen; Tierarzt D. F. van Esveld; Dr. J. D. van der Plaats; Tierarzt M. G. de Bruin; Dr. M. C. Dekhuyzen; Dr. L. van Itallie.

STAATSARCHIV.

Bestände s. Minerva V. Jahrg. Im gleichen Gebäude sind auch die mittelalterlichen Archive der altkathol. Kirche deponiert.

Staatsarchivar: Dr. S. Muller, Fz.

Commies charterm.: S. A. Waller-Zeper.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Im gleichen Gebäude wie das Staatsarchiv, doch in besonderer Abteilung. — *Stadtarchivar:* Dr. S. Muller, Fz. — *Adviseur für Rechtsgeschäfte:* Dr. W. C. Schuylenburg.

STÄDTISCHES MUSEUM DER ALTERTÜMER.

Hauptsächlich Gegenstände aus dem Mittelalter; auch röm. und germ. Altertümer.

Dr. S. Muller, Fz., Catalogus van het Stedelyk Museum van Oudheden (1878) u. Gids door het Stedelyk Museum van Oudheden (1892). Mit Illustrationen. — *Direktor:* Dr. S. Muller, Fz.

KONINKL. NEDERL. METEOROL. INSTITUT.

1853 als Reichsinstitut für Meteorologie gestiftet und 1897 nach de Bilt bei Utrecht verlegt. Jährl. Ausgaben: fl. 59 475. Besoldungen: fl. 36 900.

Haupt-Director: Dr. C. H. Wind. — *Abt.-Directoren:* Dr. E. v. Everdingen jr., Dr. J. P. van der Stok, Dr. M. Snellen. — *Assist.-Directoren:* M. E. B. J. Kluit, Dr. C. M. A. Hartman. — *Secretär:* E. L. Olland. — *Director der Filiale in Amsterdam:* L. Roosenburg. — *Director der Filiale in Rotterdam:* A. E. Arkenbout Schokker.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

HISTORISCH GENOOTSCHAP. Begründet 1845. Die Tätigkeit der Gesellschaft besteht teils in der Anregung histor. Forschung, teils in der Verbreitung ihrer Resultate durch Berichte u. selbständige Veröffentlichungen u. in der Pflege einer historischen Bibliothek, welche der Universitätsbibliothek einverleibt ist. — *Vorsitzender:* Prof. Dr. G. W. Kernkamp. — *1. Sekretär:* Dr. S. Muller, Fz. — *2. Sekretär:* Dr. W. A. F. Bannier. — *Kassenführer:* Dr. J. F. B. Baert. — *Bibliothekare:* Dr. G. Brom und Dr. N. J. Singels. — Prof. Dr. P. J. Blok, Prof. Dr. Th. Bussemaker, Prof. Dr. F. J. L. Krämer, Prof. Dr. P. L. Muller.

VEREENIGING TOT UITGAVE DER BRONNEN VAN HET OUDE VADERLANDSCHE RECHT. Begründet 1879 zur Herausgabe der mittelalterlichen Rechtsquellen des ganzen Landes, besonders der Stadtrechte. — *Vorsitzender:* Dr. G. H. van Bolhuis. — *Schatzmeister:* Dr. W. L. P. A. Molengraaff. — *Sekretär:* Dr. S. Muller Fz. — *Mitglieder:* Dr. C. Pynacker Hordyk, Dr. R. Fruin, Dr. S. J. Fockema Andreae, Dr. S. Gratama, Freih. Dr. Th. van Riemsdijk.

PROVINCIAAL UTRECHTSCH GENOOTSCHAP. Die Gesellschaft hält zur Förderung der medizin., naturwissenschaftl., juristischen und literarischen Wissenschaften monatliche Vorstands-Versammlungen und einmal im Jahre eine allgemeine Versammlung der Mitglieder ab, beschäftigt sich mit der Förderung der Wissenschaften durch Unterstützung grösserer Arbeiten und durch die Ausschreibung von Preisverhandlungen. 675 wirkliche, 35 ausländische Mitgl. — *Vorstand:* Dr. J. L. Hoorweg, Sekretär, Prof. Dr. N. W. P. Rauwenhoff, Dr. P. Q. Brondgeest, Prof. Dr J. H. Gallée, Prof. Dr. H. J. Hamaker, D. W. H. van de Sande Bakhuyzen, Prof. Dr. S. Talma, Dr. G. H. van Bolhuis, Prof. Dr. J. J. P. Valeton, Prof. Dr. W. L. P. A. Molengraaff, Dr. M. van Goudoever, Dr. N. J. Singels. — Mit Museum, enthaltend römische Altertümer etc. Näheres s. Minerva XII unter Museum der Utr. Gesellsch. f. Kunst und Wiss. *Katalog von Dr. Vermeulen und Dr. Hulsebos.* — *Conservator:* Dr. G. A. Hulsebos.

HET PHILOLOGISCH STUDIEFONDS. Ein Verein mit dem Sitz in Utrecht; gegründet 1897. Die Mitglieder zahlen einen jährlichen Beitrag oder eine einmalige grössere Summe. Feste Mitglieder der Direktion sind: je ein Professor der philol. Fakultät der niederländischen Universitäten und 5 weitere, die von den Mitgliedern des Vereins gewählt werden. Der Verein schickt Doktoren oder Doktoranden der Philologie und des römischen Rechts auf seine Kosten nach Italien oder Griechenland. Die Wahl der auszusendenden Stipendiaten und die Bestimmung des Ortes steht der Direktion zu. — *Vorsitzender:* Prof. Dr. J. H. Gallée. — *Sekretär:* Dr. J. C. Vollgraff. — *Kassenführer:* H. F. Kol. — Dr. C. Eggink, Prof. Dr. J. Six, Dr. W. A. Mees, Prof. Dr. U. Ph. Boissevain (Groningen), Prof. Dr. A. E. J. Holwerda (Leiden), Prof. Dr. I. M. J. Valeton (Amsterdam).

Valence (Drôme, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6500.

Inventaire sommaire des archives du département de la Drôme, par Lacroix (séries A, B en partie, C, D E), 1865—1898, 7 vol. in-4.

— *Archives départementales. Etat des fonds de la Drôme. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. 1900.*
Täglich geöffnet von 9—12, 2—4½ Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Lacroix.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE
(réuni au Musée artistique, ancien petit séminaire).
Bestände s. Minerva VI. — *Notice des tableaux et objets d'art par M. P. Audra. 8°. 24 pp. 1899.* — *Conservateur:* Ad. Didier.

Valencia (Spanien).

UNIVERSIDAD LITERARIA (1500 oder 1501).
Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 690. — Hörerzahl: ca. 1700.
Rektor: José María Machí y Burguete. — *Vize-Rektor:* Rafael de Olóriz y Martínez. — *Sekretär:* Fernando Reig y Flores.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

Professoren:
Pedro M. López y Martínez: *Fundamentale Logik.*
José Ventura Traveset: *Allgemeine und span. Literatur.*
José Villó y Ruiz: *Span. Gesch.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Professoren:
Rafael Rodríguez de Cepeda: *Naturrecht.*
vacat: *Röm. Recht.*
José M. Zumalacárregui y Prat: *Polit. Ökonom., Statist. u. Elemente d. Finanzwissensch.*
Juan Antonio Bernabé Herrero: *Span. Rechtsgeschichte.*
Juan Juséu y Castanera: *Kanon. Recht.*
Eduardo Soler y Pérez: *Verfassungs- u. Verwaltungsr.*
Rafael Olóriz y Martínez: *Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Vic. Calabuig y Carra: } *Civil-*
Salvador Salom y Puig: } *recht.*
Pascual Testor y Pascual: *Strafrecht.*
Adolfo Bonilla Sanmartín: *Handelsrecht.*
José María Gadea y Orozco: *Prozessrecht u. Gerichtsordnung.*
Luis Gestoso y Acosta: *Völkerrecht.*

FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS.

Professoren:
Julián López Chavarri y Febrero: *Allgem. Chemie*
Carlos Pastor y Mompié: *Angew. Physik.*
Eduardo Boscá y Casanova: *Naturgeschichte*
Elias Hernandez Perez: *Mathematische Analyse.*
Angel Berenguer Ballester: *Geometrie.*
Juan Codoñer y Blat: *Cosmografie und Physik.*
Francisco Castell y Miralles: *Anorgan. Chemie.*
Vicente Felipe Lavilla y Llorens: *Organ. Chemie.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Professoren:
Peregrin Casanova y Ciurana: *Deskript. Anatom. u. Embryol.*
Jesus Bartrina Capella: *Deskr. Anatomie u. Embryologie.*
Juan Bartual y Moret: *Histologie und patholog. Anatomie.*
Adolfo Gil y Morte: *Physiologie.*
Constantino Gómez y Reig: *Hygiene.*
Enrique Slocker y de la Pola: *Allgem. Pathologie.*
Vicente Peset y Cervera: *Therapie.*
José María Machí y Burguete: *Chirurg. Pathologie.*
Rafael Mollá Rodrigo: *Topograph. Anatomie.*
Pascual Garín y Salvador: *Chirurg. Klinik.*
Francisco Moliner y Nicolás: *Med. Pathologie.*
Julio Magraner y Marinas: *Med. Klinik.*
Enrique Lopez Sancho: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Manuel Candela y Plá: *Geburtshülfl. und gynäkolog. Klinik.*

Ramón Gómez Ferrer: *Kinderheilkunde.*

Francisco Orts y Orts: *Gerichtl. Medizin und Toxikologie.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (Biblioteca Universitaria.)

Gegr. 1785. Näheres s. Minerva XIII. Enthält alle seit 1474 in Valencia gedruckten Inkunabeln. — Bestand (1903): 60584 Bde., 755 Inkun., 724 Mss., 243 Codices, 6579 Broschüren, 219 Landkarten u. 108 Tische mit Münzen und Medaillen. Dotation: Pesetas 1000. — Leser (1903): 22368.

Beamte: Joaquin Casañ. Gerónimo Forteza. Benito José Nebot. Fermin Villarroya.

ARCHIVO GENERAL DEL REINO DE VALENCIA.

(Im Jesuitenkollegium.)

Gegründet 1419 durch König Alfons V. von Aragonien. Bestand: Archiv der Könige von Valencia (3775 Fasz.), Archiv des Gouvernements (3794 Fasz.), Archiv des kön. Hauseigentums, Archiv der Provinzialvertretung (Giunta permanente) (9069 Fasz.), Justizarchiv (624 Fasz.) und Archiv der Baillie (1694 Fasz.). — *Direktor:* Mariano Gonsales.

Valenciennes (Nord-Depart., Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE.

Bei der Unterdrückung des Jesuitenordens wurde die Bibliothek des Kollegiums öffentlich. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 696.

Bestand: 30800 Druckbände (80 Inkun.), 1094 Hdss.; ferner: antike Bronzen und Thongefässe des Cabinets Benezech.

Cat. des mss. par Aimé Leroy. — Cat. des mss. par J. Mangeart. — Cat. des livres imprimés et mss. légués par M. Benezech. p. Dufour. — Cat. des mss. par Aug. Molinier (t. XXV du Cat. général, p. 189—533). — Supplément, par Henault (1892. 163 p.). — Budget: Gehälter fr. 2600, für Anschaffungen etc. fr. 1500.

Geöffn. an Werktagen 10—1, 5—8 U. Geschl. in den Univ.-Ferien.

Bibliothécaire: Lecat. — *Bibliothécaire-adjoint:* Hénault.

MUSEEN.

Musées de Peinture et de Sculpture et Musée Carpeaux (à l'Hôtel de ville). *Conservateur:* J. Pillion.

Musée de Sculpture Gustave Crauk (Place verte). *Conservateur:* J. Pillion.

Galerie d'histoire naturelle (aux Académies).

VAL JOYEUX, Meteorologische Station s. **PARIS,** Bureau central météorologique.

Valladolid (Spanien).

UNIVERSIDAD (1346).

Geschichte s. Minerva II. — Hörerzahl: 1407.

Rektor: Antonio Alonso Cortés. — *Vize-Rektor:* Eladio García Amado. — *Sekretär:* Juan Peinador Ramos.

JURISTISCHE FAKULTÄT.

(Facultad de Derecho.)

Professoren:

Eladio García Amado: *Röm. Recht.*

Laureano Diez Canseco: *Naturrecht.*

vacat: *Polit. Oekon., Statistik u. Elem. der Finanzwissensch.*

Eusebio Maria Chapado y García: *Span. Rechtsgeschichte.*

Didio González Ibarra: *Kanon. Recht.*

Leopoldo Michelena: *Polit. u. Verwaltungsrecht.*

Arsenio Misol Martín: *Polit. u. Verwaltungsrecht.*
Gregorio Buron: *Civilrecht.*
Calisto Valverde: *Civilrecht.*
Juan Francisco Mambrilla y Lopez: *Strafrecht.*
Tomás de Lezcano Hernández: *Handelsrecht.*
Demetrio Gutiérrez Cañas: *Prozessrecht u. Gerichtsordnung.*
Nicolas Lopez Rodríguez: *Völkerrecht u. intern. Privatrecht.*

NATURWISSENSCH. FAKULTÄT.

Professoren:
Rafael Luna Nogueras: *Chemie.*
Luis Gonzalez Frades: *Physik.*
Emiliano Rodríguez Risueño: *Mineral., Botanik u. Zoologie.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Professoren:
Pedro Urraca Gutiérrez: *Anatomie und Embryologie.*
Salvino Sierra y Val: *Anatomie und Embryologie.*
Leopoldo López García: *Histologie und path. Anatomie.*
Luciano Clemente y Guerra: *Physiologie.*
Victor Santos: *Öffentl. u. priv. Hygiene.*
León Corral y Maestre: *Allg. Pathologie.*
Raimundo Ga. Quintero: *Therapie.*
Nicolás de la Fuente Arrimadas: *Chirurg. Klinik.*
Vicente Sagarra y Lascurain: *Topographische Anatomie.*
Federico Murueta: *Chirurgische Klinik.*
Antonio Alonso Cortés: *Mediz. Klinik.*
Antonio Simonena y Zabalegui: *Med. Klinik.*
Benigno Morales Arjona: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Isidoro de la Villa: *Geburtshilfe.*
Eduardo Ledo è Iriarte: *Kinderheilkunde.*
Luis Lecha Martínez: *Gerichtl. Medizin u. Toxikologie.*

Suppl. Prof. (Prof. auxiliares):
Luis Diez Pinto.
Amalio Rivero Mate.
Francisco Mercado de la Cuesta.
Arturo Beleña Porto.
Rafael Farin Juaneda.

FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS.

Catedrático Supernumerario:
Juan Peinador Ramos.

Professoren:
Manuel Sanz Benito: *Logik.*
Santos Santa María del Pozo: *Allgem. und span. Literatur.*
Rafael Cano Rodriguez: *Geschichte Spaniens.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (Bibliotecas Provincial y Universitaria.)
Gegründet 1484; näheres s. Minerva XIII. In zwei Gebäuden, in der Universität und im Colegio Mayor de Santa Cruz, untergebracht.
Bestand: 34000 Bde. und 308 Hdss. Dotation: Pesetas 750 ord. und 1500 ausserord.
Guiterrez del Cana M., Codices y manuscritos que se conservan en la Bibl. de la Univ. de Valladolid. Vall. 1888. 8°.
Jefe: Luis Pérez-Rubín. — *Oficiales:* Isidoro F. Nuñez Villarroya, Cristobal Espejo, Emilio Mochales.

MUSEO ARQUEOLOGICO PROVINCIAL.

Gegr. 1879; im früheren Kloster Santa Cruz. Bestände: Skulpturen, Gemälde, Mobiliar etc. Budget: 600 Pesetas. *Direktor:* Luis Pérez-Rubín.

Vallombrosa bei Florenz (Italien).

R. ISTITUTO FORESTALE (Kgl. Forstinstitut).

Gegründet am 15. August 1869. Jährl. staatliche Dotation L. 42800. Vierjähr. Studiengang, der zur Anstellung in der staatl. Forstverwaltung führt. Aufnahme gegen Eingangsprüfung. Unterricht frei. Wohnung und Verpflegung 600 L. jährlich. — Zahl der Studierenden: 40.
Direttore: Comm. Francesco Piccioli.

VANDERBILT-UNIVERSITY siehe **NASHVILLE.**

Vannes (Morbihan, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution allmählich entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 7600.

Inventaire sommaire des archives du département du Morbihan, par Rosenzweig et Estienne (série B, G et E supplément), 1877—1901, 4 vol. in-4. — Archives départementales. Etat des fonds du Morbihan. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4°. Paris 1900.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—4 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Estienne.

MUSÉE ARCHÉOLOGIQUE (place des Lices).

Bestände s. Minerva VI. — *Cat. des collections archéol. du Musée de V. p. le chanoine Le Mené. 8°. Vannes 1881.*

Conservateur: le Chanoine Le Mené.

Varese (Prov. Como, Italien).

MUSEO CIVICO. Prähistor. u. röm. Altertümer. Einige Inschriften. — *Direttore:* Prof. Luigi Borri.

MUSEO ALL' ISOLINO (Insel Virginia) (Lago di Varese).

Prähistorisches, Ornithologie, Fischerei. — *Proprietario:* Comm. Ettore Ponti, Senatore del Regno.

VASSAR COLLEGE s. **POUGHKEEPSIE.**

VASTENA (Schweden) siehe **WADSTENA.**

VÄSTERÅS (Schweden) s. **WESTERÅS.**

Vasto d'Aimone (Prov. Chieti, Italien).

GABINETTO ARCHEOLOGICO COMUNALE.

Locale Altertümer. Oskische Inschriften. Gemälde. — *Marchesani, Il gabinetto archeologico comunale di Vasto. Vasto 1868.*

Direttore: Prof. Luigi Anelli.

VÄXJÖ (Schweden) s **WEXIÖ.**

Veglia (Küstenland, Österreich).

ALTSLAVISCHE AKADEMIE.

Gegr. 1902 durch Bischof Dr. Anton Mahnič. Mitglieder: 70. — Publ.: *Glagolitica* (vierteljährl.). *Präses:* Dr. Fr. Volarič; *Sekretär:* Dr. Kl. Bonefačić.

Venedig (Italien).

R. ISTITUTO VENETO DI SCIENZE, LETTERE ED ARTI.

(Campo San Stefano, Palazzo Loredan.)

Gegründet durch Erlass Kaiser Ferdinands I. v. 15. April 1838 zur wissenschaftl. Erforschung der venetianischen Provinzen.

40 wirkliche Mitglieder; davon 20 Pensionati * mit je L. 1036.98 jährlich, *Lampertico Fedele, *Luzzatti Luigi, *Lorenzoni Giuseppe, *Trois Enrico Filippo, *Bernardi Enrico, *Beltrame Giovanni, *Favaro Antonio, *Saccardo Pierandrea, *Gloria Andrea, *De Giovanni Achille, *Omboni Giovanni, *Bellati Manfredo, *Bona-

telli Francesco, *Spica Pietro, *Berchet Guglielmo, *Teza Emilio, *Lioy Paolo, *Martini Tito, *Tamassia Arrigo, *Veronese Giuseppe, Papadopoli Nicolò, Da Schio Almerico, Cassani Pietro, Molmenti Pompeo, Bassini Edoardo, Stefani Aristide, Fogazzaro Antonio, Ferraris Carlo Francesco, De Toni Giambattista, Occioni-Bonaffons Giuseppe, Galanti Ferdinando. Gradenigo Pietro, Ragnisco Pietro, Ricci Gregorio, Nasini Raffaello, Polacco Vittorio Vicentini Giuseppe, Verson Enrico, Brugi Biagio, Pascolato Alessandro. — Ehrenmitglied: S. A. R. il Principe Luigi Amedeo di Savoia-Aosta, Duca degli Abruzzi. — 40 korrespondierende Mitglieder (in den Venetianischen Provinzen) und viele nationale und auswärtige Mitglieder.

Das Institut enthält ein Museo di Zoologia ed Anatomia comparata.

Jahreshaushalt: 20 Pension. à L. 1036.98 = 20739.60, Dotation L. 12240. Summa: L. 32979.60.

Publ.: *Atti in 8º. vol. 1—63; Memorie in 4º. vol. 1—27; A. Carraro, Indice generale 1840—94. 2 vol. 1896.*

Presidente: Dott. Comm. Senatore Antonio Fogazzaro. — *Vice-Presidente:* Prof. Comm. Nob. Antonio Favaro. — *Segretario:* Guglielmo Berchet. — *Vice-Segretario:* Pietro Cassani. — *Amministratore:* Enrico Filippo Trois. — *Conservatore delle Raccolte:* E. F. Trois. — *1. Ufficiale:* Antonio Carraro. — *2. Ufficiale:* Giulio Allegri.

ATENEO VENETO (Wissenschaftlich-literarische Akademie).

Presidente: Conte Filippo Nani-Mocenigo.

Bibliotecario: Prof. Giuseppe Occioni-Bonaffons.

Classe delle Lettere. *Vicepresidente:* Prof. Daniele Riccoboni. — *Segretario:* Prof. Marco Padoa.

Classe delle Scienze. *Vicepresidente:* Prof. Luigi Gambari. — *Segretario:* Prof. Ferruccio Truffi.

R. ISTITUTO DI BELLE ARTI.

Direttore: Manfredo Manfredi. *Segretario-economo:* Domenico Fadiga. *Vice-Segretario:* Luigi Rogantini.

8 Professoren (für Kunstgeschichte, Architektur, Figurenzeichnen, Skulptur, Ornamentik, Malerei), 1 Aggiunto, 3 Incaricati.

BIBLIOTECA NAZIONALE MARCIANA (Palazzo Ducale). (1468.)
(Markus-Bibliothek, im Dogenpalast. Verlegung in den »Palazzo della Zecca« erfolgt noch 1904.

Näheres s. Minerva II. S. 693. 25 Zimmer, 100 Sitzplätze. Reglement v. 2. Jan. 1886. — Bestand: 405000 Druckbände, 82000 kl. Schriften, 12000 Mss., 200 Atlanten, 700 Musik., 645 Autographen.

Zanetti, A. M., Graeca D. Marci Bibliotheca. Ven. 1740. fol. — Zanetti, A. M., Latina et Italica d. Marci bibliotheca. Ven. 1741. fol. — J. A. Mingarelli, Graeci codd. mss. apud. Nanios. Bonon. 1748. — Morelli, Jac., Della pubbl. libreria di S. Marco in Venezia. V. 1774. — Morelli, Jac., Codd. mss. lat. e volg. Biblioth. Nanianae. Ven. 1776. — Morelli, Jac., Biblioteca manoscritta di C. G. Farsetti. Ven. 1780—81. — S. Assemani, Catalogo dei codd. mss. orientali della Bibl. Naniana. Padova, 1787—92. — Morelli, Jac., Bibl. Manuscripta Graeca et Lat. Bassani 1802. 4º. — Valentinelli, Gius., Bibliografia dalmata tratta dai codd. mss. della Marciana. Ven. 1845. — Libri a stampa e codd. mss. risguardanti il Litorale Istriano esistenti nella Marciana (nel giornale L'Istria 1846). — Kukuljević Sakcinski G., Codd. mss. della Marciana in illirico, Zagabria 1851. — Valentinelli, Jos., Catal. codd. mss. de rebus Forojuliensibus ex Bibl. ad d. Marci. Vienna 1857. — Valen-

tinelli, Jos., Regesta documentorum Germaniae historiam illustrantium ex Bibl. S. Marci. München 1865—66. — *Valentinelli, Gius., Di alcune legature antiche di codd. mss. liturgici. Ven. 1867.* — *Valentinelli, Jos., Bibl. Manuscr. ad S. Marci Venet. 6 voll. Ven 1868—73. 8º.* — *Valentinelli, Gius. Libri membranacei a stampa della Bibl. Marc. Ven. 1870. 8º.* — *La R. Biblioteca Marciana di Ven. V. 1872.* — *Valentinelli, Gius.. Codd. mss. d'opere di F. Petrarca. Ven. 1874.* — *Wiel, Taddeo, I Codici Contariniani musicali del Sec. XVII nella Bibl. di S. Marco Ven. 1888. 8º.* — *Castellani, C., Catalogus Codicum Graecorum qui in Bibliothecam d. Marci Venetiarum inde ab anno MDCCXL ad haec usque tempora inlati sunt. Ven. 1896.* — *Ciampoli, D., I codd. francessi della Bibl. Naz di S. Marco Ven. 1896.* — *P. Molmenti, Il Palazzo dei Dogi e la Bibl. di S. Marco. Ven. 1898.* — *G. Biagi, P. Molmenti, S. Morpurgo, Per la nuova sede della Bibl. di S. Marco. Firenze, 1903.*

Budget. Gehälter: L. 16793.50, für Anschaffungen u. Einb. L. 14500.50, sächliche Ausgaben L. 2293. Ausserordentl. Budget: Nachlass d. Abb. Valentinelli L. 1193.50. — Geöffnet von 9—4 Uhr. — Benutzung (1903) in der Bibliothek: 30400 Werke u. 1394 Mss.; in der Stadt: 1300 Werke, an italienische Bibliotheken 565 Werke und 32 Hdschr.

Biblioth.: Dr. Salomone Morpurgo. — *Unter-Bibliothek.:* Dr. Gino Levi, Dr. Giulio Coggiola, Dr. Arnaldo Segarizzi, Dr. Enrico Meucci.

BIBLIOTECA DEL SEMINARIO PATRIARCALE.

(Seminario di Santa Maria Della Salute).

Gegr. 1810; näheres s. Minerva XIII. — Bestand: 60000 Druckbände, 913 meist sehr kostbare Hdss. Nur den Professoren und Alumnen des Seminars zugänglich. — *Moschini Giannantonio, La chiesa e il seminario di Sta. Maria Della Salute in Venezia. Ven. 1842.*

Bibliotecario: Prof. Sac. Giovanni Jeremich.

STAATSARCHIV (Archivio di Stato, ai Frari).

Geschichte s. Min. IV. Jahrg. S. 750. — Bestände s. Min. VII, S. 915. Die modernen politischen, Justiz- und Verwaltungsarchive sind nach den Ämtern und Materien geordnet. Eine Spezialsammlung bilden die notariellen Akten vom 13.—19. Jahrh. Seit 1879 besitzt das Archiv eine Sala diplomatica, nach der Königin Margaretha benannt, in welcher Autographen, Bücher und Dokumente von grossem Werte ausgestellt sind.

Sagredo, A., Dell' Archivio pubblico di Venezia, im *Archivio stor. ital. T. II. 1855.* — *Tafel e Thomas, Indice dei Libri I—VII dei Pacta e Albus e Blancus,* in dem Werk: *Der Doge Andreas Dandolo. Münch. 1855.* — *Cantù, C., Scorsa d'un Lombardo negli Archivi di Venezia. Milano 1856.* — *Baschet, A., Les archives de la Serenissime Republique de Venise. Venezia 1857.* — *Notiz. degli St. di Pal. e Storia dell' Imp. R. Scuola 1855—58. Ven. 1858.* — *Della I. R. Sc. di Pal. e Dipl. di Ven. 1863—64. Ven. 1864.* — *Brown Rawdon, Calendar of State papers and manuscripts relating to english affairs, existing in the Archives and collections of Venice. Vol. I. London 1864. Preface.* — *L'Archivio di Venezia con riguardo speciale alla storia inglese. Ven. 1865.* — *Cecchetti B., e Gregolin F., Titoli e note cronologiche degli Archivi della ex Repubblica veneta e dei governi successivi. Ven. 1866.* — *Cecchetti, B., Gli Archivi della Rep. di Ven. dal sec. XIII al XIX. Ven. 1865.* — *Baschet, Les Archives de Venise. Histoire de la Chancellerie secrète. Paris 1870.* — *Cecchetti, Degli Archivi veneti antichi,* im *Archivio Veneto. Tom. I. 1871* und in den *Atti del R. Istituto Veneto 1873.* — *Predelli, R., Il Liber Communis detto anche Plegiorum. Venez. 1872.* — *Il Regio Archivio Generale*

di Venezia. Ven. 1873. — Tederini, Th., Cecchetti, B., L'Archivio di Stato in Venezia nel decennio 1866—1875. Ven. 1876. — Elenchi degli Statuti dell' Ar. di S. di Ven.: Ven. 1880. — Cecchetti, Sala Dipl. Regina Margherita. Ven. 1880. — Catalogo della Libreria Legislativa e Amm. Ven. 1880. — Cecchetti, L'Arch. di Stato in Ven. negli anni 1876—1880. Ven. 1881. — Cecchetti, Inventario dell' Arch. di Stato in Ven. Saggio. Ven. 1881. — R. Sovrintendenza agli Archivi veneti: Gli Archivii della Regione veneta. Ven. 1881. 3 vol. — Predelli, R., I Libri Commemoriali della Rep. di Ven. Regesti. 5 vol. Ven. 1876—1901. — Vazio, Relazione sugli Archivi. Roma 1883. pg. 129—166. — Archivio di Stato in Venezia, Statistica degli atti custoditi nella Sezione notarile. Ven. 1886. — Giomo, I Misti del Senato della Rep. Ven. 1293—1331. Ven. 1887. — Cecchetti, Bolle dei Dogi di Venezia. Ven. 1888. — Elenco dei Doc. esposti etc. (del 1848—49). Ven. 1898.

Direttore: comm. Prof. Carlo Malagola; *Capisezione:* cav. uff. Giuseppe Giomo; Prof. cav. Riccardo Predelli. — *Archivista:* Bernardo nob. Canal. — *Sottoarchivisti:* Giovanni Orlandini, Attilio Baracchi, Ettore Foffano, Ett. Parri, cav. Pietro Bosmin, Dr. Giovanni Lanza, Luigi Ferro, cav. Giuseppe Dalla Santa. — *Assistenti:* Cottin, Negri, DeNat, Gallovich. — 2 Sottoassistenti. 2 Commessi.

MUSEO ARCHEOLOGICO.

Griechische u. römische Skulpturen. — *Zanetti, Anton Maria, Delle antiche statue greche e romane che nella libreria di San Marco . . . si trovano,* 2 Bde. fol. mit 100 Tafeln. Venezia, 1711—43. — *Valentinelli, Marmi scolpiti del Museo archeologico della Marciana di Venezia. Prato 1866.* — Weitere Literatur bei *Heydemann, Mitteil. aus d. Antikensammlungen in Ober- u. Mittelitalien p. 13.* — *Furtwängler, Adolf, Griechische Originalstatuen in Venedig.* München, 1898. — *Dütschke, Hans, Antike Bildwerke in Italien.* V . . . Venedig. Leipzig, 1882.

Direttore: Comm. N. Barozzi.

METEOROLOGISCHES OBSERVATORIUM.

(Osservatorio meteorologico del Seminario Patriarcale.)

Direktor: Emilio Hoenning O'Carroll. — *Vize-Direktor:* Salvatore Urbani. — *Adjunkt:* Angelo Rinaldi. — 1 Mechaniker.

STERNWARTE DES ISTITUTO NAUTICO.

Gegründet 1874. — Budget: Unbestimmt. — Publ.: *Effemeridi del Sole e della Luna 8°.* (Bis 1904: 18 Jahrgänge.) — *Astronomia Nautica.* (Milano, Hoepli); *Atlante Astronomico.* (Milano, Vallardi.) — *Direktor:* G. Naccari.

R. DEPUTAZIONE DI STORIA PATRIA (Palazzo Loredan).

Gegr. 1874 mit Unterstützung der Regierung, der Provinz u. der Gemeinden. — Publ.: *Monumenti di storia veneta (seit 1876); Archivio Veneto (gegr. 1871). dto. nuova serie 1883—89; Nuovo Archivio Veneto (seit 1891).* — *Presidente:* Senatore Fedele Lampertico. — *Segretario:* Prof. Dr. Giuseppe Occioni-Bonaffons.

R. ACCADEMIA DI BELLE ARTI.

Presidente: Prof. Pompeo Molmenti; *Segretario:* Nicolo Barozzi.

Vercelli (Italien). MUSEO LAPIDARIO BRUZZA.

Römische Inschriften aus Vercelli. — *L. Bruzza, Iscrizioni antiche Vercellesi. Rom 1872. — E. Ferrero, Iscrizioni antiche Vercellesi in*

aggiunta alla Raccolta del P. D. Luigi Bruzza. Torino 1891. — *C. Faccio, Catalogo del Museo.* Vercelli 1903. — *Conservatore:* D. Secondo Cerutti, Capellano di S. Andrea.

Verdun (Meuse, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE DE VERDUN.

Während der Revolution entstanden. Näheres s. Minerva III. Jahrgang S. 698. — Bestand: 50000 Druckbände (157 Inkun.), 750 Hdss.

Manuscrits par H. Michelant (t. V. du Cat. général, ancienne série, p. 423—536); 1er supplément contenant les mss. nos. 397—750 inventariés par Fr. Bonnardot in tome XLIII du Catalogue des Manuscrits des Bibliothèques des Departements. Paris 1904 (2e supplément in Vorbereitung). — *Cat. des incunables par l'abbé Frizon.* — *Cat. méthodique par l'abbé Frizon. 3 vols.*

Budget: Gehalt fr. 2500, für Anschaffungen etc. fr. 1000.

Geöffn.: Sonnt. u. Donnerst. 2—4 U. Geschl. in den Univ.-Ferien.

Bibliothécaire: Bonnardot.

MUSÉE SCIENTIFIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE (Hôtel de ville).
Bestände s. Minerva VI. — *Conservateur:* P. Chenevier.

VERMONT UNIVERSITY s. **BURLINGTON.**

Verona (Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE (1792).

Seit 1802 öffentlich zugänglich. Näheres s. Minerva II. 22 Zimmer und 4 Säle. — Bestand: 157214 Druckbde. u. 3259 Hdss., eine Sammlung von Briefen u. Autographen. Zuwachs (1903): 1464 Bde.

Cavattoni, Ces. Storia della Bibl. Com. di Ver. V. 1858. — *Statuto della Bibl. C. di Ver. V. 1897.* — *Biadego, Per il primo centenario della Bibl. C. di Ver. V. 1892.* — *Cat. descrittivo dei Mss. della Bibl. com., compil. dal Bibl. Dr. Gius. Biadego. Verona 1892.* 8°. — *Biadego, Storia della Bibl. C. d. Verona con docum. e tavole statist. Ver. 1892.*

Budget: Gehält. L 12750, f. Anschaff. u. Einb. L 6000.

Geöffnet: April bis Oktober an Werktagen von 9—16 Uhr, November bis März von 9—15 und von 18—21 Uhr abends.

Benutzung (1903) in der Bibliothek: 19881 Bücher und 89 Handschriften; verliehen in der Stadt 1752 Bde., 18 auswärts. Die Bibliothek steht im Austausch mit den anderen öffentlichen Bibliotheken durch Vermittlung der Biblioteca Nazionale Centrale zu Florenz. — *Bibliotecario:* Giuseppe Biadego. — *Vice-Bibliotecario:* Gaetano Da Re.

BIBLIOTECA CAPITOLARE.

Gegründet im IX. Jahrh. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 694.

Bestand: ca. 30000 gedruckte Bände und 1114 Handschriften.

Die Bibl. gehört dem Kapitol von Verona. Geöffnet an Werktagen von 10—2 Uhr; geschlossen im Monat Oktober.

Präsidenten der Bibliothek: Giovanni Manzini und G. B. Pighi.

Bibliotecario: Antonio Spagnolo.

MUSEO LAPIDARIO.

Griechische u. römische Inschriften u. Skulpturen.

Maffei, Notizia del Nuovo Museo d'Iscrizioni in Verona. Venezia 1720. — *Maffei, Verona Illustrata. P. III. C. VII. Museo d'Iscrizioni. Verona 1732.* — *Bartoli, Due Dissertazioni del pubblico Museo d'Iscrizioni eretto nuovamente in Verona. Verona 1745.* — *Maffei, Museum Veronense. Ver. 1749.* — *Tommaselli, Museo Veronese ridotto a maggior chiarezza. Verona 1795.* — *Venturi, Guida al Museo lapidario*

veronese, tom. I. Ver. 1827. — Mommsen, Corpus II. LL. Berolini 1872. Vol. V. — Dütschke, Ant. Bildw. in Oberitalien IV S. 157 ff. — Heydemann, Mitteilungen aus den Antikensammlungen in Ober- u. Mittelitalien S. 5. — Cipolla e Sgulmero, Catalogo del Museo lapidario filarmonico-maffejano in Verona. (Ms. v. J. 1880), auf dem Stadtarchiv und bei den Verfassern.) — *Direttore:* der Sindaco von Verona.

MUSEO CIVICO.

Prähistor., etruskische u. römische Altertümer. ca. 1000 Gemälde (hauptsächlich Veroneser Schule).

Catal. degli oggetti d'arte e d'antichità del Museo civico di Verona. Ver. 1865. Nachtrag 1867. — Wieseler in Goett. Nachr. 1874 S. 593. — Dütschke, Ant. Bildw. in Oberitalien IV S. 256 ff. Heydemann a. O. — Catalogo 1891. Mommsen, Th., Corpus II. LL. V. — Conservatoren: Dott. Achille Forti, Cav. Prof. March. Enrico Nicolis, Cav. Ugo Zannoni, Prof. Cav. Caro Massalongo, Ing. Alessandro Da Lisca. — *Direttore:* Cav. Pietro Sgulmero.

SOCIETÀ LETTERARIA.

Gegründet 1808. Zählt 400 Mitglieder; mit Bibliothek: 40000 Bände und 200 Zeitungen und periodische Zeitschriften. Die Säle der Gesellschaft stehen von 8 Uhr Morgens bis Mitternacht offen. Zutritt frei für jedermann, der von einem Mitgliede vorgestellt wurde.

Präsident: Prof. cav. ab. Pietro Caliari. — *Bibliothekare:* Avv. Giacomo Martini, Dr. Mario Sabelli. — *Sekretär:* avv. Pietro Tassistro.

Versailles (Seine-et-Oise, Frankreich).

BIBLIOTHÈQUE PUBLIQUE (Rue Gambetta).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 699.

Bestand: 160000 Druckbände, 208 Inkun., 1250 Hdss.

Cat. des sciences médicales. — Cat. des livres de la bibl. de Versailles relatifs à l'histoire de la ville. — Cat. du cabinet de curiosités et d'objets d'art de la bibl. — Mss. par Delerot et Taphanel (t. IX du Cat. gén. p. 241—379). — Cat. des incunables et des livres imprimés p. M. Pellechet. Paris, 1889.

Budget: Gehälter fr. 10750, für Anschaffungen fr. 6800.

Geöffn. täglich 12—5 U., So. 12—4 U., Geschl. v. 15. Aug.—1. Okt.

Bibliothécaire: A. Taphanel. — *Sous-bibl.:* Léonardon.

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution sind hier wichtige Archivalien zusammengeflossen. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 15280.

Inventaire sommaire des archives du département de Seine-et-Oise. par Mévil, Desjardins, Bertrandy-Lacabane et Coüard (séries A, D, E, G). 1862—1904, 8 vol. in-4. — Coüard, Catalogue spécial des Plans dits Plans d'intendance conservés dans la série C paru dans l'Annuaire du département. 1893—1895. — Archives départementales. Etat des fonds. Seine-et-Oise. Paris 1900. — Classements, Rapports imprimés de l'archiviste du département annexés aux rapports présentés par le préfet au Conseil général. Session d'Août. Versailles 1888—1903.

Täglich geöffnet von 9—12, 2—5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* E. Coüard.

MUSÉE NATIONAL DE VERSAILLES.

Eröffnet am 10. Juni 1837. Skulpturen und Gemälde (auf die Geschichte von Frankreich bezügl.). — *Nolhac et Pératé. Le Musée National de Ver-*

sailles. Description du Château et des Collections. 4⁰. Dornach 1896. — *Pératé, Versailles. Le Château, les Jardins, le Musée, la Ville. 4⁰. Paris 1904.* — BUDGET: Gehälter fr. 61500; sächl. Ausgaben fr. 27500. Für Anschaff. s. Paris, Musée du Louvre. — *Conservator:* P. de Nolhac. — *Cons. adjoint:* A. Pératé. — *Attaché:* G. Brière.

Vesoul (Haute-Saône, Frankreich).

ARCHIVES DU DÉPARTEMENT (à la Préfecture).

Seit der Revolution nach und nach entstanden. Bestände s. Minerva V. Jahrg. — Jahreshaushalt: fr. 6850.

Inventaire sommaire des archives du département de la Haute-Saône, par Besson, Finot, Lex, Dunoyer de Segonzac et Eckel (séries A, B, C, D, E, G, H), 1865–1901. 5 vol. in-4. — *Archives départementales. Etat des fonds de la Haute-Saône. Publ. par le Min. de l'Instr. publ. 4⁰. Paris 1900.*

Täglich geöffnet von 9–12, $1\frac{1}{2}$–5 Uhr. Keine besondere Erlaubnis. Archivalien-Versendung unzulässig. — *Archivar:* Aug. Eckel.

MUSÉE.

Fossilien u. Mineralien (Coll. Thirria, im Hôtel de ville). Prähistor. Funde (Coll. Bouillerot, bâtiment de l'école des demoiselles, rue des annonciades). Ornithologie, Paläontologie, Mineralogie (Coll. Paul Petitclerc, rue de l'aigle noir 17). — *Cat. du Musée de Vesoul. 12⁰.*

Viborg (Jütland, Dänemark).

PROVINSARKIVET FÖR NØRREJYLLAND (Provinz-Archiv).

Gehört zum königl. Reichsarchiv in Kopenhagen (siehe dieses).

Täglich geöffnet von 10–2 Uhr.

Archivar: G. C. Saxild. — *Assistent:* H. S. A. Nygård.

Vicenza (Italien).

BIBLIOTECA COMUNALE BERTOLIANA (1708).

Dotation: L. 3000, davon L. 500 für geolog. Werke.

Bestand: 175000 Bände und 80000 kleine Schriften, 1000 Inkunabeln, 6000 Hdss., 6000 Autographen, eine Briefsammlung und 70 Faszikeln Akten. In besonderem Saal: Libreria Gourati, enth. Hss. u. Druckwerke über Vicenza oder von vicentinischen Schriftstellern. Näheres s. Minerva V.

Mazzatinti, Gius. Inventario dei mss. della Bibl. Bert. Forlì 1892. — *Bortolan D. et S. Rumor. La bibl. Bertoliana. Vic. 1893.*

Bibliotecari: Mons. Domenico Bortolan, Abb. Sebastiano Rumor.

MUSEO CIVICO.

Architekturfragmente und Skulpturen, von der Ausgrabung eines Theaters stammend. Gemälde. *Il palazzo del Museo civico in Vicenza descritto ed illustrato dall' abate Antonio Magrini, Vicenza 1855.* — *Dütschke, Ant. Bildw. in Oberitalien V. S. 1 ff.* — *Heydemann, Mitteil. aus d. Ant.-Samml. in Ober- u. Mittelital. S. 11 ff.*

Direttore: Prof. Eraclio Minozzi.

Vienne (Isère, Frankreich).

MUSÉE ET BIBLIOTHÈQUE MUNICIPALE (Place Miremont).

Gegr. 1807. Budget: Fr. 1000. *Conservateur:* E. Bizot.

MUSÉE LAPIDAIRE (ancienne église St. Pierre).

Hervorragende gallo-röm. Sammlung.

Description du Musée archéologique de V. par T. Delorme.

Conservateur: E. Bizot.

Vijayanagaram Zamindaree (Madras Presidency, Indien).

MAHARAJAH'S COLLEGE*.

Besteht aus First Grade College und School Department. Nur das erstere kommt für die Minerva in Betracht.

FIRST GRADE COLLEGE.

Hörerzahl: ca. 400. — *Principal:* Prof. K. Ramanujachari: *Englische Sprache.*

PROFESSOREN:

V. Madhavarau: *Mathematik.*
V. Venkatarayasastri: *Philosophie und Ethik.*
Y. Narasimham: *Chemie.*
Pandit P. Sriramasastri: *Telugu.*
Pand. M. V. Ramanachaur: *Sanskrit.*

ASSISTANT-PROFESSOREN:

J. Narayana Murthe: *Englisch und Philosophie.*
C. Ramayya: *Geschichte und Philosophie.*
K. Narasimham: *Mathematik.*

* Aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Viktoria (Kamerun).

BOTANISCHER GARTEN.

Gegründet 1895. Zweck: prakt. Unterstützung der im Lande bestehenden Pflanzungen u. Ansiedelungen, Hebung der Eingeborenenkulturen. Anleitung zur Einführung neuer nutzbringender Kulturen und Pflanzungsmethoden, Studium und Bekämpfung von Pflanzenschädlingen. Jährl. Ausgaben ℳ 40000; Einnahmen ℳ 20000. — Publikationen: im Deutschen Kolonialblatt.

Leiter: Dr. Strunk, (kommissarisch). *II. Beamter:* Dr. H. Winkler, Botaniker (kommissarisch).

VILLEFRANCHE (Alpes-Maritimes), Laboratoire de Zoologie marine s. **PARIS,** École prat. des hautes études.

VIRGINIA UNIVERSITY s. **CHARLOTTESVILLE.**

Viterbo (Italien). MUSEO COMUNALE.

Etrusk. u. römische Inschriften. Reliefs vom Giebel eines grossen etrusk. Grabes. Etrusk. Aschenurnen. — Kein Direktor.

VLADIVOSTOK siehe **WLADIWOSTOK.**

Volterra (Italien). MUSEO E BIBLIOTECA GUARNACCI.

Prähistor. Vasen u. Bronzen. Etrusk. Vasen, Bronzen, Goldsachen, Aschenurnen. Röm. Skulpturen u. Inschriften.

A. Fr. Gori, Musei Guarnaccii antiqua monumenta. Florenz 1744. — L. Ruggieri Buzzaglia, Pubblico museo e biblioteca Guarnacci in Volterra, ricerche storiche. Florenz u. Volterra 1877. — F. Barnabei, Il museo etrusco di Volterra, ricordi. Volterra 1878. — G. Ghirardini [in Monumenti antichi pubblicati per cura della R. Accademia dei Lincei Vol. VIII. 2].

Direttore: Dr. Ezio Solaini.

ARCHIVIO STORICO COMUNALE. *Direttore:* Dr. Ezio Solaini.

Wadstena (Schweden).

LANDSARKIVET (Landesteilsarchiv).

Neu gegründet und eröffnet 1899. Täglich geöffnet von 10—2 Uhr. — *Archivar:* vacat.

Wageningen (Niederlande).

RIJKSLANDBOUWSCHOOL.

(Landwirtschaftliche Schule.) (1876. reorganisiert 1896.)

Die Schule ist in vier Abteil. getrennt: a) *Hoogere Land- en Boschbouw-School,* welche eine höhere wissenschaftliche Bildung in 2jährig. Lehrplan bezweckt. b) *eine Hoogere Burger-School* (Realschule) mit 5jährigem Kursus. c) *Landbouw-School* (Ackerbauschule mit 2jährigem Lehrplan für angehende Landwirte. Als Vorbildung wird Elementar-Unterricht gefordert. d) *Tuinbouw-School* (Gartenbauschule) mit 2jährigem Lehrplan für jede der 2 Abteil. (Tuinbouwschool und Hoogere Tuinbouwschool). Vorbildung wie unter c. Sowohl an der höheren Abteilung wie an der Ackerbauschule existiert ein Special-Kursus für Kolonialwirtschaft.

Hoogere Land- en Boschbouw-School. Dir.: L. Broekema, zugleich Haupt-Direktor.

Hoogere Burger-School Dir.: Dr. G. J. Slothouwer.

Landbouw-School. Dir.: J. van Dam.

Tuinbouw-School. Dir.: Dr. J. Th. Cattie.

Bibliothekar: A. A. van Pelt Lechner.

Wales (Grossbritannien).

UNIVERSITY OF WALES.

Errichtet auf Grund eines königl. Stiftsbriefes vom J. 1893 durch Vereinigung der drei gleichberechtigten nationalen University-Colleges von Aberystwyth, Bangor und Cardiff.

Die Universitäts-Verwaltung hat ihren Sitz in Cardiff.

Näheres über die Verwaltung (University Court, Univ.-Senate), über Grade und Aufnahme s. Minerva XII. — Prüfungen s. Minerva XIII.

Protector and Visitor: His Majesty the King (formerly Chancellor).

Chancellor: H. R. H. the Prince of Wales.

Vice-Chancellor (1903—5): Principal E. H. Griffiths, M.A., Sc.D., F.R.S.

Deputy Chancellors (Senior): Sir Isambard Owen, M.A., M.D. (Junior): Dr. R. D. Roberts. *Treasurer:* Lieut.-Gen. Sir James Hills-Johnes, V.C., G.C.B. — *Secretary of the Senate:* Prof. A. L. Selby, M.A., Cardiff.

Registrar: Ivor James, Cardiff.

Examinatoren der Universität. Für jeden Unterrichtsgegenstand ein Examinator von jedem der drei Colleges; ausserdem die folgenden auswärtigen:

Thomas W. Allen, M. A., Oxford: *Griechisch.*
Albert C. Clark, M. A., Oxford: *Lateinisch.*
E. de Selincourt, M. A., Oxford: *Englisch.*
Principal John Rhŷs, M.A., Litt.D., LL. D., Oxford: *Walisisch.*
J. F. Stenning, M. A., Oxford: *Hebräisch.*
Prof. A. T. Baker, M. A., Ph. D., Sheffield: *Französisch.*
Prof. W. Rippmann, M.A., Ph. D., London: *Deutsch.*
R. A. Nicholson, M. A., Cambridge: *Arabisch.*
O. M. Edwards, M. A., Oxford: *Geschichte.*
Prof. W. R. Sorley, M.A., LL.D., Cambridge: *Philosophie und Elementar-Logik.*
Major P. A. MacMahon, R. A., D.Sc., F.R.S, London: *Mathem.*
Prof. Andrew Gray, M.A., LL. D., F. R. S., Glasgow: *Physik.*
C. T. Heycock, M.A., F.R.S., Cambridge: *Chemie.*
A. C. Haddon, Sc. D., F. R. S., Cambridge: *Zoologie.*
Prof. J. Reynolds Green, Sc. D., F. R. S., F. L. S., Cambridge: *Botanik.*

Prof. S. Dunkerley, London: *Mechanische Technologie.*
C. G. Lamb, M.A., Cambridge: *Elektrotechnik.*
Prof. W. J. Sollas, M. A., D. Sc., LL.D., F.R.S., Oxford: *Geologie.*
Prof. James Welton, M. A., Leeds: *Erziehung.*
Prof. R. A. S. Redmayne: M.Sc., Birmingham: *Bergbau.*
L. L. Price, M. A., Oxford: *Polit. Wissenschaft.*
Prof. E. H. Starling, F. R. S., London: *Physiologie.*
Prof. George Dancer Thane, London: *Anatomie.*
Prof. T. H. Middleton, M. A., M. Sc., Cambridge: *Landwirtschaft.*
Prof. Thomas Turner, M. Sc., A. R. S. M., F. I. C., Birmingham: *Metallurgie.*
W. Blake Odgers, K. C., LL. D., London: *Engl. Recht.*
Prof. Henry Goudy, D. C. L., LL. D., Oxford: *Jurisprudenz u. vergl. Recht.*
Sir Walter Parratt, Mus. Doc., Windsor: *Musik.*

UNIVERSITY COLLEGE OF WALES (in ABERYSTWYTH).

Gegr. 1872. Incorp. durch kgl. Stiftsbrief 1889. Geschichte s. Minerva II.
Jahreshaushalt: £ 16334, dabei £ 8294 Regierungs-Zuschuss, etwa £ 1198 werden für Stipendien verausgabt, auf Grund vorausgegangener Prüfungen.— Gebühren: Immatrikulation £ 1; Unterricht £ 10 per Session.
Beginn des akad. Jahres: 20. September. — Hörerzahl (1903/1904): 453.
Principal: T. F. Roberts.
Registrar and Secretary of the Senate: Th. M. Green

Professoren:
T. F. Roberts: *Griech. Sprache und Literatur.*
J. M. Angus: *Lat. Spr. u. Literat., Vergleich. Sprachwissensch.*
H. Ethé: *Semit. u. arische Philol., deutsche Sprache u. Literatur.*
L. E. Kastner: *Romanische Philologie und Altdeutsch.*
G. C. Macaulay: *Engl. Philolog.*
Edw. Anwyl: *Kelt. Philologie.*
J. Brough: *Logik u. Philosophie.*
R. W. Genese: *Mathemat., Astronomie und Landvermessungskunde.*
Edw. Edwards: *Geschichte und Nationalökonomie.*
J. J. Sudborough: *Chemie.*
D. M. Lewis: *Physik.*
J. R. Ainsworth-Davis: *Biologie und Geologie.*
Foster Watson: *Pädagogik u. Oberleitung des Seminars.*
R. H. Yapp: *Botanik.*
W. Jethro Brown: *Verfassungs- u. vergl. Recht.*
T. Arthur Levi: *Engl. Recht.*
Hülfsprofessor (Assistant Prof.):
J. W. Marshall: *Klass. Philol.*

Dozenten (Lecturers):
W. J. Johnston: *Mathematik.*
D. D. Williams: *Landwirtschaft.*
Wm. Edwards: *Agrikultur.*
J. Alan Murray: *Agrikulturchemie.*
A. E. Jones: *Geodäsie.*
J. L. Pickard: *Gartenbau und Bienenzucht.*
Miss Bessie Brown: *Landwirtschaftliche Betriebslehre.*
David Jenkins: *Musik.*
Hülfsdozenten (Assist. Lecturers):
H. Hibbert:, Arthur Brooke: *Chemie.*
J. T. Walley: *Mathematik.*
G. A. Schott: *Physik.*
S. H. Nixon: *Physik.*
T. K. Brighouse: *Klass. Philol.*
Miss Mary Brebner: *Neuere Sprachen.*
Miss Lilian Winstanley: *Engl.*
W. Jenkyn Jones: *Metaphysik.*
Miss C. P. Tremain:, Atkinson Lee: *Pädagogik.*

BIBLIOTHEK.

Bibliothekare: J. D. Williams, J. Glyn Davies.

UNIVERSITY COLLEGE OF NORTH WALES (in BANGOR).

Inkorporiert durch kgl. Stiftsbrief am 18. Oktober 1884; mit eigenem Vermögen, wozu noch ein jährlicher parlamentarischer Zuschuss kommt.
Verfassung s. Minerva II. Jahrg. unter Aberystwyth.

GRADE, PRÜFUNGEN s. Minerva V. Jahrg. — BUDGET 1903/1904:

Einnahmen:		Ausgaben:	
Zinsen von Stiftungen	£ 2420.—	Gehälter	£ 9730.—
Freiwill. Beiträge	497.—	Stipendien	1408.—
Gebühren u. andere Einnahmen	3520.—	Für die King's Scholars	2475.—
Provinzialzuschuss	1102.—	Bibliothek	252.—
Zuschuss d. Parlaments	6200.—	Agricult.-Dep.	1043.—
Stiftung f. King's Scholars	2475.—	Day Training-Dep.	400.—
		Andere Ausgaben	1650.—
	£ 16214.—		£ 16958.—

GEBÜHREN: Einschreibung £ 1.1, Unterricht pro Session £ 10, Laboratorium extra £ 1.1 bis £ 4.4. — Zahl der Studierenden (1903/1904): 325.

Beginn der akad. Session (1904/1905): 1. Term.: 4. Okt. — 21. Dez. 2. Term.: 10. Januar — 25. März. 3. Term.: 12. April — 30. Juni.

Principal: Henry R. Reichel. *Registrar and Secretary of the Senate:* John Edw. Lloyd.

PROFESSOREN:
W. Rhys Roberts: *Griechische Sprache und Literatur.*
Edward V. Arnold: *Latein. Sprache und Literatur.*
O. H. Fynes-Clinton: *Franz. u. roman. Philologie.*
Thomas Rea: *German. Philolog.*
W. Lewis Jones: *Engl. Sprache und Literatur.*
J. Morris Jones: *Keltisch (Walisisch).*
J. E. Lloyd: *Geschichte.*
Philip J. White: *Zoologie.*
T. Winter: *Ackerbaulehre.*
J. A. Green: *Erziehungslehre.*
Henry R. Reichel: *Geschichte.*
J. Gibson: *Logik, Philos. und politische Ökonomie.*
G. H. Bryan: *Mathematik.*
E. Taylor Jones: *Physik.*
K. J. P. Orton: *Chemie.*
Reginald W. Phillips: *Botanik.*
T. Witton Davies: *Semit. Spr.*

HÜLFS-DOZENTEN (Asst.-Lecturers):
H. Hilton: *Mathematik.*
T. Huds. Williams: *Klass. Philol.*
G. Thomas: *Englisch u. Gesch.*
F. E. Rees, D. Farrar: *Physik.*
J. Lloyd Williams: *Botanik.*
W. M. Tod u. W. Hopkins Jones: *Ackerbaulehre.*
Griffith Evans: *Veterin.-Wiss.*
Evan Evans: *Landes-Vermessungskunde.*
J. L. Williams: *Musik.*
A. Lauder u. E. Towyn Jones: *Chemie.*
A. Baguley: *Agrikulturchem.*
A. Mackie: *Erziehungslehre u. Philosophie.*
Miss A. N. Johnston u. Miss A. E. Smith: *Erziehungslehre.*

BIBLIOTHEK (25000 Bde.).

BIBLIOTHEKAR: W. Lewis Jones.
ASSIST. BIBLIOTHEKAR: Miss Grace Ellis.

UNIVERSITY COLLEGE OF SOUTH WALES AND MONMOUTHSHIRE (in CARDIFF). Inkorporiert durch kgl. Stiftsbrief 1883.

Nach den Bestimmungen des Inkorporationsfreibriefes (Charter of Incorporation) der University of Wales bildet dieses College ein constituierendes College der Universität, dessen philosophischer und naturwissenschaftlicher Lehrgang zu den Graden dieser beiden Fakultäten der Universität qualifiziert. — Der medizin. Studiengang ist gleichwertig den ersten 3 Jahren der übrigen Universitäten von Grossbritannien.

GEBÜHREN. Immatrikulation £ 1.1. Philos. Fak. £ 10 per Session. Naturwissenschaftl. Fak. £ 13.13 per Session.

Das akademische Jahr (Session) läuft vom 4. Oktober bis 23. Juni. Zahl der Studenten (1903—1904): 606.

Principal: E. H. Griffiths. — *Registrar:* J. Austin Jenkins.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.
(Faculty of arts.)
PROFESSOREN:
R. M. Burrows: *Griechisch.*
D. A. Slater: *Lateinisch.*
J. S. Mackenzie: *Philosophie.*
H. Littledale: *Engl. Sprache, Literatur und Geschichte.*
H. W. Lloyd Tanner: *Mathem. und Astronomie.*
Thomas Powel: *Keltisch.*
Paul Barbier: *Französ. Sprache und Literatur.*
ASSISTANT-PROFESSOR:
R. H. Pinkerton: *Mathematik.*
DOZENTEN (Lecturers):
Franck T. Arnold: *Deutsche Sprache und Literatur.*
D. Tyssil Evans: *Hebräisch.*
W. S. Boulton: *Geographie.*
David Evans: *Musik.*
C. J. Hamilton: *Polit. u. Handelswissenschaft.*
Herbert Bruce: *Geschichte.*
Asst. DOZENTEN (Assist. Lecturers):
D. G. Taylor: *Mathem.*
P. N. Ure: *Griech. u. Latein.*
F. T. Arnold: *Lateinisch.*
W. Phillips: *Latein. u. Keltisch.*
C. J. Hamilton: *Logik u. Philos.*
Miss A. M. Cooke: *Geschichte.*
Ivor B. John: *Engl. u. französ. Sprache u. Literatur.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.
(Faculties of Science, Medicine, Applied Science and Technol.)
PROFESSOREN:
E. H. Griffiths: *Experimental-Philosophie.*
J. S. Mackenzie, s. oben.
H. W. Lloyd Tanner, s. oben.
A. L. Selby: *Physik.*
C. M. Thompson: *Chemie.*
W. N. Parker: *Zoologie.*
David Hepburn: *Anatomie.*
John Berry Haycraft: *Physiol.*
A. C. Elliott: *Ingenieurwiss.*
A. H. Trow: *Botanik.*
W. S. Boulton: *Geologie.*
ASSISTANT-PROFESSOREN:
R. H. Pinkerton: *Mathematik.*
E. P. Perman: *Chemie.*
DOZENTEN:
D. R. Paterson: *Materia medica.*
Mary E. Phillips: *Botanik.*
E. Walford: } *Hygiene.*
W. Williams: }
H. A. Schölberg: *Bakteriologie.*
A. A. Read: *Metallurgie.*
C. J. Hamilton. *Politik.*
S. W. Price: *Bergbau.*
ASSIST. DOZENTEN:
D. G. Taylor: *Mathematik.*
J. H. Shaxley: *Physik.*
J. Stephenson: *Physik.*
R. D. Abell: *Chemie.*
H. Spencer Harrison: *Zoologie.*
E. J. Evatt: *Anatomie.*
F. W. Lamb: *Physiologie.*
W. A. Thain: *Ingen.-Wissensch.*
J. H. Sugden: *Hygien. Chemie.*
C. J. Hamilton: *Logik u. Philos.*
J. Ll. Treharne, Instructor in Vaccination.

NORMAL AND SECONDARY TRAINING DEPARTMENTS.
PROFESSOREN:
T. Raymont: *Education (men).*
H. Millicent Mackenzie: *Education (women).*
ASSIST. LECTURERS:
Wm. Phillips.
Miss Elizabeth Healey.
Miss Gertrude Thomas.
Miss Martin.

BIBLIOTHEK (8000 Bde.).
BIBLIOTHEKAR: Miss E. M. Breese.

WALTHAM CROSS, Cheshunt College siehe **LONDON**: Universität Nr. 6.

Warmbrunn (Schlesien, Preussen).

GRÄFL. SCHAFFGOTSCH'SCHE MAJORATSBIBLIOTHEK.

Sie bestand bereits im 17. Jahrh., wurde dem Fideikommiss durch Stiftungsurkunde vom 19. Okt. 1738 angegliedert.

BESTAND: ca. 80000 Bde. aus allen Gebieten, namentlich Silesiaca. (*Silesiaca in der Reichsgräfl. Schaffgotsch'schen Majoratsbibliothek. Hrsg. von Heinr. Nentwig.* Leipzig, Harrassowitz 1902. 20 *M.*)

HAUSHALT: ca. 12000 *M* jährlich. — Jedem zugänglich. Verleihungsbestimmungen wie bei den Königl. Bibliotheken.

Das *Archiv*, das hauptsächlich Urkunden und Akten für die Geschichte der Familie Schaffgotsch enthält, ist in Hermsdorf u. K. aufbewahrt. — *Bibliothekar* und *Archivar*: Dr. Heinrich Nentwig.

Warschau (Russland.)

IMPERATORSKIJ VARŠAVSKIJ UNIVERSITET*. (1869).

Geschichte s. Minerva III. — Jahreshaushalt (1902). Summe R. 550 523.03. — Stipendien: verausgabt (1902) R. 35267.83 und R. 12418 an einmaligen Unterstützungen. — Publ.: *Universitetskija izvěstija* seit 1870. — Hörerzahl 1902/03: 1400.

Kurator des Lehrbezirks: Alexandr Nikolajevič Schwarz.
Rektor der Univers.: Grigorij Konstantinovič Uljanov, ord. Prof.
Sekretär des Conseils: Dmitrij Alexej. Marčenko.

HISTORISCH-PHILOLOGISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Grigorij Konstantinovič Uljanov: *Vergl. Grammatik der slav. u. verwandten Sprachen.*
Filipp Nikitič Djačan: *Griechische Philologie* (prov.; emer.).
Alexandr Ivanovič Smirnov: *Russ. Sprache u. Liter.* (prov.).
Fedor Francevič Wierzbowski: *Polnische Literatur.*
Nikolaj Nikolajevič Ljubovič: *Neuere Geschichte.*
Dmitrij Vladimirovič Cvětajev: *Russische Geschichte.*
Sergěj Ivanovič Věchov: *Lateinische Philologie.*
Jevfim Fedorovič Karskij: *Kirchenslav. und russ. Sprache* (Dekan).
Ivan Porfirievič Filevič: *Russ. Geschichte.*
Ivan Petrovič Sozonovič: *Allgemeine Literaturgeschichte.*
Nikolaj Ivanovič Novosadskij: *Griechische Philologie.*
Dmitrij Moisejevič Petruševskij: *Mittelalterl. Geschichte.*
Oskar Fedorovič Basinev: *Lateinische Philologie.*

— Ausserord. Professoren:

Jevgen. Alexandr. Bobrov: *Philosophie*
Alexandr Lvovič Pogodin: *Slavische Philologie.*
Vladim. Andrej. Francev: *Slav. Philologie.*

— Lektoren: Alexandr Vasiljevič Michailov: *Russisch*
Edmund Theodor Erdmann: *Deutsch.*
Abel Alexandr. Mansuy: *Franz.*
Franc Francevič Lanci: *Italien.*
Persij Ivan. Svitnam: *Englisch.*
Valerij Alexandr. Pogorijelov: *Slavisch.*

PHYSIKO-MATHEMATISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Nikolaj Vikt. Nasonov: *Zoolog.*
Petr Alexějevič Zilov: *Experimentalphysik* (Dekan).
Pavel Osipovič Somov: *Mechan.*
Pavel Iljič Mitrofanov: *Vergleich. Anatomie u. Histologie.*
Vasilij Afanasjevič Anisimov: *Reine Mathematik.*
Vladimir Prochorovič Amalickij: *Geologie u. Paläontologie.*
Nikolaj Nikolajevič Zinin: *Math.*
Georgij Fedor. Voronoj: *Math.*
Georgij Viktorovič Wulff. *Krystallogr., Mineral. u. Petrogr.*
Ivan Ivanovič Bevad: *Chemie.*
Alexandr Vasilievič Krassnov: *Astronomie und Geodäsie.*

— Ausserord. Professoren:

Vikent. Ferdin. Chmeljovskij: *Botanik* (prov.).
Dmitr. Josif. Ivanovskij: *Pflanzen-Anatomie und Physiologie.*

— Dozenten:

Iv. Jakovlevič Kowalczyk: *Astr.*
Konst. Adam. Krasuski: *Anorgan. Chemie* (prov.).

JURISTISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren emer.:

Grigorij Fedorovič Simonenko: *Polit. Oekonomie u. Statistik.*

* Personalverzeichnis im wesentlichen aus dem XIII. Jahrg. abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

Fedor Maximilianovič Dydyńskij: *Römisches Recht* (prov.).

— Ord. Professoren:

Feodor Fedorovič Siegel: *Gesch. d. slav Gesetzgebung.* (Dekan).
vacat: *Civilprozess.*
Vasilij Nikiforovič Alexandrenko: *Völkerrecht.*
Feodosij Kuzmič Gorb-Romaškevič: *Finanzrecht.*

— Ausserord. Professoren:

Aleksandr Lvovič Block: *Staatsr.*
Vladimir Vladimirovič Jesipov: *Strafrecht.*

— Dozenten:

Alexandr Vladimirovič Gorbunov: *Polizeirecht.*
Grigorj Vasiljevič Demčenko: *Kriminalprozess* (prov.).
Theodor Vasiljevič Taranovskij: *Russ. Rechtsgeschichte.*
Jevgenij Vasiljevič Spectorskij: *Encyklopädie.*
Ivan Nikol. Trepicyn: *Civilrecht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professor emer.:

Eduard Pavlovič Przewoski: *Pathol. Anatomie.*

— Ord. Professoren:

Michail Ivanovič Šalféjev: *Medizinische Chemie.*
Nikolaj Vasiljevič Jastrebov: *Geburtshülfe.*
Vladimir Ivanovič Nikolskij: *Pharmakol. u. Rezeptirkunde.*
Vasilij Vasiljevič Maximov: *Chirurg. Spitalsklinik.*
Dmitrij Lvovič Davydov: *Pharmazie u. Pharmakognosie.*
Alexandr Jefimovič Ščerbak: *Psychiatrie u. Nervenheilk.*
Ivan Ivanovič Fedorov: *Gynäk.*
Aleksěj Ivanovič Ščerbakov: *Therapeut. Spitals-Klinik.*
Nikolaj Grigorjevič Ušinskij: *Allg. u. experim. Pathologie.*
Alexandr Alexandr. Kolosov: *Histologie und Embryologie.*
Vasilij Vasiljev. Kudrevěckij: *Therap. Fakult.-Klinik.*
Nikolaj Ivanovič Muchin: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Zinovij Vasiljevič Gutnikov: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Alexej Vasiljevič Grigorjev: *Gerichtliche Medizin u. Toxikologie.*

— Ausserord. Professoren:

Petr Vasil. Nikolskij: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
Nikol. Nikol. Brusjanin: *Hygiene und Sanitäts-Polizei.*
Semen Nikanorovič Jaščinskij: *Operat. Chirurgie.*
Emeljan Andrej. Neznamov: *Ophthalmologie.*
Michail Grigor. Černjachovski: *Theor. Chirurgie.*
Alexandr Andrej. Žandr: *Physiologie.*
Michail Michail. Kuznecov: *Chir. Fak. Klinik.*
vacat: *Deskriptive Anatomie.*

— Prosektoren:

Zdzislav Stanisl. Dmochovskij: *Pathol. Anatomie.*
Christophor Ivan. Kovalevskij: *Deskriptive Anatomie.*

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1817.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. Die Universitätsbibliothek ist in Warschau die vornehmste ihrer Art, besonders reich an Erzeugnissen der poln. Literatur; vor allem sind poln. Geschichte und poln. Recht gut vertreten. Unter den Hdss. befinden sich auch die Diarien der poln. Reichstage, Briefe des Königs Wladislaus (1638—1645) und andere wichtige Urkunden zur poln. Geschichte. Bestand 1. Jan. 1904: 525993 Bde., 1384 Hdss., 9118 Karten etc.

Katalog biblioteki Imperatorskago Varš. univ.: Juridičeskij Fakultet. Varšava 1887—89 (6 Lieferungen). — *Katalog der medizinischen Abteilung Band I. II und Nachträge* (russ.). *Warschau 1898.* — *Wierzbowski, J., Polonica, XV ac XVI ss. opera et editiones, quae in bibl. Universitatis Caes. Varsov. asservantur. Ps. 1. Vars. 1889.* *Jährl. Accessionscatalog* 1896—1902. — *Bibliothekar:* Sergěj Ivanovič Věchov.

Ausserdem 1 Sekretär, 1 Konservator des Professoren-Lesezimmers, 5 Amanuensen und 4 Gehilfen.

ETHNOGRAPHISCHES MUSEUM.

Das Museum enthält ethnogr. Gegenstände aus verschiedenen Teilen des russ. Reiches, auch vorhistor. Altertümer und Hdss. — *Jezbera, Muzej dlja nagljadnago oznak. s Rossieju pri Varš. univ. 1878.*

MÜNZKABINET. Darin von besonderem Interesse die mittelalt. polnischen Münzen (Geschenk Gube's).

STERNWARTE. (1820.) *Direktor:* Prof. Dr. A. V. Krassnov. *Observatoren* Ivan Jakovl. Kowalczyk, Vladim. Ivan. Parchomov (prov.).

NATURFORSCHER-GESELLSCHAFT

(Varšavskoje Obščestvo jestestvo is pytatelej).

Publ.: *Protokoly* (Sitzungsberichte) und *Trudy* (Abhandlungen).

Vorsitzender: Geh. Rat Prof. Schwarz; *Sekretär und Geschäftsführer:* Prof. Chmeljovskij.

Besteht aus 2 Abteilungen: *1. Biologie Vorsitzender:* Prof. V. P. Amalickij. *Sekretär:* Dr. Pravoslavlev. *2. Chemie und Physik. Vorsitzender:* Prof. G. V. Wulff. *Sekretär:* Dr. Weiberg.

WARSCHAUER POLYTECHNISCHES INSTITUT KAISER NIKOLAUS II.

Gegründet 8. (20.) Juni 1898 als Staatsanstalt, die dem kais. Finanzministerium untersteht. Das Institut besteht aus 4 Abteilungen: 1) Mechanische Abt., 2) Bau-Ingenieur-Abt., 3) Chem. Abt., 4) Berg-Ingenieur-Abt.

Verwaltung, Aufnahmebedingungen, Studiengang, Grade s. Min. XII.

Jahreshaushalt (1904): Dotation 291 307 Rub. Kollegiengelder. 67 755 Rub. (Gehälter 171 107 R., Lehrmittel: 51 189 R. 40 Kop., Bibliothek: 8500 R.). Stipendien: 6054 Rub. 10 Kop.

Publ.: *Isvěstija Warschavskago Polytechničeskago Instituta Imperatora Nikolaja II. 1900. 2 Lief. 1901. 2 Lief. 1902, Lief. 1 (Berichte des Warschauer Polytechnischen Instituts des Kaiser Nikolaus II., Jahresberichte und wissenschaftliche Arbeiten der Professoren).*

Beginn des Studienjahres: 20. August. — Zahl der Studierenden (1. Jan. 1904): 982 (411 Mech., 274 Ingen., 246 chem., 51 Berging.), davon 626 Polen und 146 Juden.

Direktor: Alexandr Jevgenijevič Lagorio (Prof. d. Miner. u. Geogn.).

Professoren emer.:

Alexandr Jevgenijevič Lagorio: *Mineralogie* (emer.).

Pavel Osipovič Somov: *Theoret. Mechanik* (emer.).

Ord. Professoren:

Vasilij Afanasjevič Anisimov: *Mathematik.*

Georgij Theodosjevič Voronoj: *Mathematik.*

Viktor Josifovič Deutsch (Dekan d. Bau-Ing.-Abt.): *Hydrotechnik.*

Nikolaj Borisovič Delaunay: *Angew. Mechanik.*

Nikol. Konst Tolvinskij: *Architektur.*

Ivan Ferapont Jupatov: *Maschinenteile.*

Professoren:

Vasilij Andrejevič Solonina: *Anorgan. Chemie.*

Fürst Alexandr Nikol. Kugušev: *Heizung u. Ventilat., Baukunst.*

A. Wasjutinskij: *Strassen u. Eisenbahnen.*

Alexandr Viktor. Wulf: *Elektrotechnik* (prov.).

Dmitr. Andrej. Chardine: *Chem. Technologie* (prov.).

Serg. Alexandr. Saborovskij: *Baumechanik u. Graph. statik* (prov.).

Dozenten:

Viktor Adolfovič Bernackij: *Physik.*

Stanislav JanAntonovič Okolskij: *Techn. Zeichnung, Gasmotoren.*
Eduard Heinrich Vladimirovič Glass: *Descriptive Geometrie.*
Dmitrij Andrejevič Gontarev: *Mechanik.*
Prof. Oskar Rudolph Fedorovič Basiner: *Deutsche Sprache.*
Charles Henri Rodolphe Andrejevič Neyroud: *Franz. Sprache.*
Dmitr. Dmitr. Morduchaj-Boltovskoj: *Mathematik.*
Lev Stepanovič Vasiljev: *Architekt., Zeichnen u. Baustofflehre.*
Viktor Emilijevič Ehrenfeucht: *Geodäsie u. Markscheidekunst.*
N. Korotkevič-Nočevnoj: *Baukunst, Architektur- und Konstruktions-Zeichnen.*
Vladim. Konst. Rofe: *Landwirtschaftliche Maschinenlehre, Mühlen, Techn. Zeichnen.*
Josif Konstantinovič Mańkovskij: *Zeichnen.*
Alexandr Jakov. Kasjmin: *Dampfmaschinen.*
Ivan Roman. Brajcev: *Mathematik.*
Michail Ivan. Lisjanskij: *Mechanische Technologie.*
Ivan Feodos. Čorba: *Hydraulik.*
Vjačesl. Karl. Sadarnovskij: *Textiltechnik.*
K. Bogdanov: *Topographisches Zeichnen.*
G. Markov: *Baumechanik, praktische Studien.*
P. Fedders: *Architektur u. Perspektive.*
P. Ryškov: *Brückenbau.*
J. Bogusskij: *Chem. Technolog.*
K. Oppenheim: *Brückenbau-Projektionen.*
W. Brandt: *Baugesetze u. prakt. Studien über Architektur.*
G. Jerčikovskij: *Physik, Chem.*
W. Meyer: *Baumaterialienkde.*
W. Isajev: *Kohlenhydrate u. Fermente.*
E. Perebejnosov: *Konstrukt.-Zeichnen.*
N. Brusjanin: *Hygiene.*
W. Perminov: *Zeichnen.*
A. Voskresjenskij: *Techn. Zeichnen.*
N. Nasonov: *Zoologie.*
A. Sarminskij: *Mathem.-prakt. Studien.*
A. Šantyr: *Prakt. Studien über graphische Statik.*
W. Butkjevič: *Botanik.*
BIBLIOTHEK (ca. 3000 Werke in 5600 Bänden).
Bibliothekar: Jevgenij Narkisovič Dobrzinski.
Gehülfe d. Bibliothekars: Georgij Theodosjevič Czaikowski.

TIERÄRZTL. INSTITUT. (Varšavskij veterinarnyj Institut.)

Verfassung s. Charkow. Über die Aufnahme s. Minerva XII.
Stip. aus der Staatskasse jährlich zus.: Rub. 750.

Direktor: I. Sadovskij, ord. Prof. der Anatomie und Embryologie. — *Vizedirektor:* Pavel Alexandrovič Zacharov: Dozent der Epizootologie u. Bakteriologie, Tierzuchtlehre u. Infektionskrankheiten.

DOZENTEN:
Ignatij Fomič Gajevskij: *Chirurgie, Geburtshilfe, Ophthalmologie, Chirurg. Klinik.*
Vissarion Jefimovič Jevtichijev: *Pathol. u. Therapie, Gerichtl. Tierheilkunde, Klinik f. innere Krankheiten.*
N. Ball: *Allgem. Pathol., Pathol. Anatomie.*

PROSEKTOR: S. Srchensnordič.

LEHRER:
Časovrikov: *Histologie.*
Prof. Dmitrij Lvovič Davydov: *Chemie, Pharmazie u. Pharmakognosie.*
Prof. Vladimir Ivanovič Nikolskij: *Pharmakol. u. Physiol.*
Prof. N. Nasonov: *Zoologie.*
Prof. N. Morkovin: *Botanik u. Landwirtschaftslehre.*
D. Sinicyn: *Vergleichende Anatomie.*
F. Rostovzev: *Physik.*
A. Skrinnikov: *Mineralogie.*
V. Uspenskij: *Hufbeschlag.*
J. Klim: *Deutsche Sprache.*

HAUPTARCHIV DES POLN. REICHS.
(Glavnyj Archiv carstva Polskago.)

Den wichtigst. Bestandteil dieses Archivs bildet ein Teil der »Metryka Koronna«, d. h. die vom Kanzler und Unterkanzler des poln. Reichs geführten Registraturen, in welche alle mit dem kgl. Siegel versehenen Dokumente eingetragen wurden (z. B. Privilegien, Verträge etc.). Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 702 und IV. S. 756. Mit dem Hauptarchiv ist das *Geheime Archiv des poln. Reichs* (s. Minerva ibid.), 1462 Urkunden zählend, vereint. (Die älteste eine päpstliche Bulle von 1215.) Das Archiv ist dem Justiz-Ministerium unmittelbar unterstellt, ist gut geordnet und registriert. Die alten Gouv.-Archive werden allmählich in das Hauptarchiv gebracht. Bestand: ungefähr 80000 Folianten.

Publ.: *Zródla dziejowe.* 18 Bde. — *Dzieje Ziemi kujawskiej.* 5 Bde. 1888. — *Beschreib. des Archivs von Bandtke u. Herburt (lithogr.)* 1840.

Chef: Teodor Francević Wierzbowski.

Archivar: Stanislav Ivanovič Strojnovskij.

ARCHIV ALTER AKTEN DES KÖNIGREICHS POLEN.
(Archiv starych děl.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 702. 703. (Regl. v. J. 1878.)

Chef: Konstantin Stephanovič Chojnackij.

Archivar: Ivan Iljič Jeremin.

STADT-ARCHIV im Hause des Magistrats; enthält ungefähr 40000 Bde. (die ältesten Akten v. J. 1376).

MUSEUM DER SCHÖNEN KÜNSTE.
(Muzej izjaščnych iskusstv.)

Das Museum gehört dem Warschauer Lehrbezirk.

Direktor: Kammerherr S. M. Kiprian Ignatjević Lachnicki.

Konservator: Wladislaw Wojciechovič Chrzanowski.

Washington (D. C., Ver. St.).

COLUMBIAN UNIVERSITY.

Eine durch private Stiftungen (ca. $ 1000000) errichtete Universität, deren Professoren zum Teil auch den wissenschaftlichen Anstalten der Ver. Staaten vorstehen, die in Washington konzentriert sind (s. d.). Die Universität besteht aus einem Department of Arts and Sciences (Undergraduate and Graduate), Department of Medicine, Dep. of Dentistry, Dep. of Law, Dep. of Jurisprudence and Diplomacy (das direkt für die diplomatische Laufbahn vorbereiten soll; der Lehrkörper umfasst die [im folgenden Verzeichnis mit enthaltenen] Richter des Oberbundesgerichts und Kabinetsminister). — Publ.: *Bulletin.*

Jahreshaushalt: Angaben fehlen.

Studiengang, Prüfungen, Grade, Gebühren s. Minerva V und XI.

Beginn des akadem. Jahres: 28. September.

Zahl der Studierenden (1903/1904): 1386 (davon 469 im Dep. of Law, 75 im Dep. of Jurispr., 306 Mediziner, 84 Zahnärzte und 452 im Dep. of Arts and Sciences).

Präsident: Charles W. Needham, LL. D.

Corresponding Secretary: William Allen Wilbur, A. M.

Registrar: Channing Rudd, D. C. L.

Professoren und Lecturers. (Die mit * bezeichn. sind »Lecturers«).

Cleveland Abbe: *Meteorologie.*

George N. Acker: *Pädiatrie und klin. Medizin.*

*Frederick I. Allen: *Substantive Patent Law.*

Percy Ash: *Architektur.*
*Oscar P. Austin: *Interstate and Foreign Commerce.*
Paul Bartsch: *Zoologie.*
*Albert Burnley Bibb: *Geschichte der Architektur.*
Frank Hagar Bigelow: *Astro-Physik.*
Henry P. Blair: *Law of Torts, Personal Property, and Domestic Relations* (Asst. Prof.).
J. Wesley Bovée: *Klin. Gynäkologie.*
Edwin C. Brandenburg: *Bankruptcy and Insolvency.*
David J. Brewer: *Internation. öffentliches Recht.*
William K. Butler: *Ophthalmologie u. klin. Ophthalmologie.*
Julian M. Cabell: *Geburtshilfe* (Assoc. Prof.).
Randolph B. Carmichael: *Klin. Dermatologie.*
William P. Carr: *Physiologie u. klin. Chirurgie.*
James Carroll: *Pathologie und Bakteriologie* (Assoc. Prof.).
Mitchell Carroll: *Klass. Philol.*
*Thomas Marean Chatard: *Chem. Technologie.*
Melville Church: *Patentrecht.*
Frank Wigglesworth Clarke: *Mineral-Chemie.*
Thomas A. Claytor: *Materia medica, Therapie u. klin. Mediz.*
Walter C. Clephane: *Equity Pleading and Practice, Organization of Corporations.*
G. Wythe Cook: *Klin. Medizin.*
O. F. Cook: *Botanik.*
*John Franklin Crowell: *International Trade and Commercial Geography.*
Charles Ray Dean: *Europ. Diplomatie* (Assist. Prof.).
John Paul Earnest: *Strafrecht und Strafverfahren.*
*Roland P. Falkner: *Monetary History.*
J. H. Ford: *Tropenkrankheiten.*
John W. Foster: *Diplomacy and Treaties of the United States.*
Edgar Frisby: *Astronomie.*
Theodore Nicholas Gill: *Zoolog.*
James Howard Gore: *Mathem.*
Jonathan R. Hagan: *Oral Surgery.*
Francis R. Hagner: *Geschlechts- und Hautkrankheiten.*
Bernard L. Hardin: *Phys. Diagnostik* (Assoc. Prof.).
John Marshall Harlan: *Constitutional Law, Law of Domestic Relations, Torts, and Personal Property.*
*William T. Harris: *Philosophie.*
George N. Henning: *Roman. Philologie.*
David Jayne Hill: *European Diplomacy and Treaties.*
Howard Lincoln Hodgkins: *Physik und Mathematik.*
John W. Holcombe: *Vergl. Politik* (Assist. Prof.).
N. Monroe Hopkins: *Chemie* (Assist. Prof.).
*Joseph C. Hornblower: *Archit.*
*N. W. Hoyles: *Jurisprudenz v. Canada.*
William Wirt Howe: *Altes Recht, röm. Recht, mittelalterl. und neueres Civilrecht.*
Henry L. E. Johnson: *Gynäkolog.*
William G. Johnson: *Common Law Pleading and Practice.*
Albert Freeman Africanus King: *Geburtshülfe, Frauen- und Kinderkrankheiten.*
Harry King: *Zeichnen* (emer.).
Martin A. Knapp: *Interstate Commerce Law.*
James Hall Lewis: *Dental Prosthetics* (Dean of Department of Dentistry).
Thomas E. McArdle: *Minor Surgery.*
*Otis Tufton Mason: *Anthropologie.*
William A. Maury: *Federal Procedure and Insurance.*
George P. Merrill: *Geologie u. Mineralogie.*
Edward Adams Muir: *Graphics.* (Assist. Prof.).
Charles Edward Munroe: *Chem.*
Charles W. Needham: *Trusts and Trades Unions.*
John B. Nichols: *Normal Histol.*
Stanton J. Peelle: *Law of Partnership, Agency, and Bailments.*
Arthur Peter: *Evidence, Wills and Administration.*
W. F. Ravenel Phillips (Dean of the Department of Medicine).

Henry A. Pressey: *Civil-Ingenieurwissenschaft.*
Frank Gustave Radelfinger: *Mathematik* (Assist. Prof.).
Herbert Louis Rice: *Astronomie.*
Charles Williamson Richardson: *Laryngologie, Otologie, klin. Laryngologie u. Otologie.*
W. L. Robins: *Nervenkrankh.*
Channing Rudd: *Oratory u. Recht.*
Sterling Ruffin: *Theorie u. Praxis der Medizin u. klin. Medizin.*
Hermann Schoenfeld: *Deutsch.*
George Winfield Scott: *Verwaltungsrecht.*
Edward G. Seibert: *Chemie* (Associate).
Aurelius Rives Shands: *Orthopäd. Chirurgie.*
D. Kerfoot Shute: *Anatomie, klin. Ophthalmologie u. Neurologie.*
Charles S. Smith: *Griechisch u. Lateinisch* (Assist. Prof.).
*Ainsworth R. Spofford: *Libraries and Archives.*
Albert L. Staveley: *Gynäkolog.*
James Macbride Sterrett: *Philos.*
Charles Clinton Swisher: *Gesch., Polit. Wissensch. u. vgl. Politik.*
Hannis Taylor: *Common Law of England and of International Private Law.*
Henry Clay Thompson: *Operative Zahnheilkunde.*
J. Ford Thompson: *Chirurgie.*
Ernest Lawton Thurston: *Graphics.*
Edmund Lee Tompkins: *Nervenkrankheiten.*
Henry St. George Tucker: *Equity Jurisprudence and Comparative Constitutional Law* (Dean of the Departments of Law, Jurisprudence and Diplomacy).
William Reynolds Vance: *Real Property, Contracts, Corporations, and Commercial Paper.*
John Van Rensselaer: *Chirurg. Pathologie u. klin. Chirurgie.*
F. Van Vleck: *Mechan. Technologie* (Acting Professor).
William A. White: *Geisteskrankheiten.*
William Allen Wilbur: *Englisch.*
Harvey Washington Wiley: *Agrikulturchemie.*
Frank A. Wolff, jr.: *Elektrotechn.*
W. C. Woodward: *Medizinische Jurisprudenz.*
Carroll D. Wright: *Statistik u. Sozialökonomie.*
Henry C. Yarrow: *Dermatologie.*
Ausserdem: 63 Instruktoren, Demonstratoren und Assistenten.

BIBLIOTHEK.

Librarian: vacat.
Ausser der allgem. Bibliothek besteht noch eine »Law Library«. *Librarian:* William Reynolds Vance.

THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA. (1889.)
(Die katholische Universität von Amerika.)

Geschichte, Verfassung, Grade, Gebühren s. Minerva V. S. 899.
Studiengang s. Minerva XI.

Publ.: *The Catholic University Bulletin* (vierteljährlich seit 1895). — *Pittonia* (a series of papers relating to botany and botanists; seit 1887; bis 1903 parts 1–26). *Yearbook.*

Dauer des akadem. Jahres: 1. Oktober bis 1. Juni.

Zahl der Studierenden 1902/1903: 154, darunter 47 Theol., 71 Philosophie, 26 Rechte u. Staatswissenschaft, 10 Ingenieurwesen (78 graduate Students u. 30 profess. Students mit College-Vorbildung).

Kanzler: Kardinal Gibbons von Baltimore.

Rektor: Rt. Rev. Dennis J. O'Connell. — *Vice-Rektor:* vacat. — *General-Secretary:* vacat — *Registrar:* Rev. F. W. Spensley.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Professoren:

Very Rev. Ch. P. Grannan (Dekan): *Einl. in die h. Schrift u. bibl. Exegese.*
Very Rev. E. T. Shanahan: *Dogmatik.*
Rev. J. W. Melody: *Moral-Theol.*
Very Rev. T. J. Shahan: *Alte Kirchengeschichte.*
Rev. J. T. Creagh: *Kanon. Recht.*

Rev. C. F. Aiken: *Apologetik.*
Rev. F. I. Purtell: *Hl. Schriften.*
Rev. M. M. Hassett: } *Kirchen-*
Rev. P. J. Healy: } *geschichte.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT
eröffn. 1. Okt. 1895 mit 40 Stud.

PROFESSOREN:
Rev. H. Hyvernat: *Semit. Spr. u. Kopt. Orient. Altertumsk.*
Very Rev. E. A. Pace: *Psychol. Logik, Gesch. d. Philosophie.*
E. L. Greene: *Botanik.*
M. F. Egan: *Engl. Spr. u. Literat.*
Rev. J. J. Griffin, Dekan: *Chem.*
Rev. W. J. Kerby: *Sociologie.*
G. M. Bolling: *Griech. Sprache, Vergl. Philologie u. Sanskrit.*
Rev. J. D. Maguire: *Lat. Spr.*
J. J. Dunn: *Keltische Sprachen.*
D. W. Shea: *Physik.*
C. P. Neill: *Gesch. d. Nat.-Ökon.*
C. D. Wright: *Nationalökonom.*
A. F. Zahm: *Mechanik.*
Rev. T. E. Shields: *Physiol. Psychologie.*

RECHTS-FAKULTÄT.
Eröffnet 1. Okt. 1895.

PROFESSOREN:
W. C. Robinson, Dekan: *Jurisprudenz.*
J. A. Robinson: *Jurisprudenz.*

TECHNOLOGISCHE FAKULTÄT.
Eröffnet 1. Okt. 1896.

PROFESSOREN:
D. W. Shea, Direktor, A. F. Zahm, Rev. J. J. Griffin.
T. J. Thompson: *Ingenieurwissenschaft.*
A. E. Landry: *Mathematik.*

BIBLIOTHEK (35 000 Bde.).
Custodian: Rev. P. J. Healy.

OBSERVATORIUM.
Direktor: Rev. G. M. Searle.

GEORGETOWN UNIVERSITY.

Ein durch die Bemühungen des ersten Erzbischofs von Baltimore, John Carroll, unter den Auspicien der Gesellschaft Jesu 1788 begründetes College; als Univ. 1815 vom Congress beglaubigt, 1833 vom Heil. Stuhl zum Erteilen philos. u. theol. Grade berechtigt. Die mediz. Fak. wurde 1851, die eigentl. Univ. 1854, die jur. Fak. 1870 begründet. — Die Univ. ist mit Mitteln gut ausgestattet. – Publ.: *Bulletins* (vierteljährl.).

Gesamtzahl der Professoren etc. (1904): 155, der Studierenden: 511.

Präsident: Rev. Jerome Daugherty, S. J.

COLLEGE: Aufnahmeprüfung Mitte Sept. Studiengang, Grade s. Minerva XI. 25 Professoren und Dozenten. Die Schüler leben meist im Alumnat im College selbst; Kosten $ 412 jährl.

GRADUATE SCHOOL IN THE ARTS AND SCIENCES: Vorbedingung, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva XI. Hilfsmittel: Riggs Memorial Bibliothek, Physik. Labor., Chem. Labor., Biologisches Laboratorium, Wiss. Samml. des Coleman Museums.

Zahl der Studier. 1903/04: 97 (darunter 6 Univ.-Stud., 30 Coll.-Abitur.).

ORD. PROFESSOREN:
Edward I. Devitt: *Philosophie,*
René I. Holaind: *Polit. Ökon., Franz. Sprache und Literatur.*
J. G. Hagen: *Astronomie.*
David Hillhouse Buel: *Physik.*
George A. Fargis: *Chemie.*
E. H. Welch: *Geschichte.*
M. F. Morris: *Verfassungsgesch.*
H. J. Shandelle (Dekan): *Engl. Philol. u. Literaturgeschichte, Deutsche Spr. und Literatur.*
Patrick J. Quill: *Nach-Elisabethanische Literatur.*
William J. Ennis: *Klassische Philologie.*
H. Helmick: *Malerei u. Kunstgeschichte.*
A. Gloetzner: *Theorie d. Musik.*

JURISTISCHE FAKULTÄT *(School of Law)*: Aufnahme gegen Nachweis genügender wissenschaftlicher Vorbildung. 4jähriger Studiengang, nach drei Jahren wird gegen Prüfung der Grad LL. B. verliehen. Das vierte Jahr mit Post-Graduate Studien, wenn erfolgreich, führt zum Grade LL. M. (Master of Laws).

Ord. Professoren (z. Teil die höchsten richterl. Beamten d. Landes).
Charles C. Cole: *Verwaltungsrecht.*
Harry M. Clabaugh (Dekan): *Civilverfahren u. Gerichtsordnung.*
M. F. Morris: *Verfassungs- u. Völkerrecht.*
Seth Shepard: *Corporationsr.*
Ashley M. Gould: *Contracts.*
Michael J. Colbert: *Eigentumsrecht.*
G. E. Hamilton: *Jurisprudenz und Testamentrecht.*
R. Ross Perry jr.: *Civilrecht u. Strafrecht.*
D. W. Baker: *Grundrecht.*
J. Nota M'Gill: *Probatie Pract.*
René Holaind: *Naturrecht und Kirchenrecht.*
Jeter C. Pritchard: *Civilrecht.*
C. A. Douglass: *Strafrecht und Wechselrecht.*
Daniel Thew Wright: *Assekuranzrecht.*
Im Post-Graduate Jahr 12 Proff.

MEDIZINISCHE FAKULTÄT mit eigenem und zahlreichen anderen Hospitälern.

Ord. Professoren:
G. L. Magruder: *Materia Medica und Therapeutik.*
J. T. Johnson: *Gynäkologie und Operationslehre.*
Murray Galt Motter: *Physiologie.*
Frank Baker: *Anatomie*
John D. Hird: *Chemie u. Toxikol.*
R. S. Blackburn: *Normale Histologie.*
G. T. Vaughan: *Prakt. Chirurgie u. Klinik.*
W. C. Borden: *Operationslehre u. operative Pathologie.*
Swan M. Burnett: *Augen- und Ohrenheilkunde.*
T. Morris Murray: *Hals- und Nasenkrankheiten.*
I. W. Blackburn: *Gemütskrankh.*
Edward B. Behrend: *Pathologie und Bakteriologie.*
Ch. Wardell Stiles: *Med. Zool.*
W. C. M. Woodward: *Sanitätsw.*
G. M. Kober (Dekan): *Hygiene und militär. Operationswesen.*
S. S. Adams: *Theorie u. Praxis d. Medizin, Kinderkrankheiten.*
J. C. McGuire: *Hautkrankheit.*
J. W. Bayne: *Klin. Operation.*
J Dudley Morgan: *Klin. Medizin.*
Harrison Crook: *Klin. Operat.*
M. F. Cuthbert: *Klinische Medizin.*
I. S. Stone: *Klinische Gynäkologie.*
Th. N. Vincent: *Klin. Medizin.*
Thomas F. Mallan: *Klin. Operat.*
J. F. Moran: *Klin. Geburtshilfe.*
Ausserdem 44 ausserord. Proff., Dozenten, Demonstratoren und Prosektoren.

ZAHNARZT-SCHULE. Geg. Okt. 1901.
Director: W. N. Cogan, D. D. S.
31 Proff. und Demonstratoren.

RIGGS MEMORIAL LIBRARY.

Gegründet 1789. Bestand (1904): 83956 Bde. und 49817 Broschüren. Vermehrung (1904): 989 Bde. und 649 Broschüren. Für Anschaffungen (1904): $ 750. — *Librarian:* Henry J. Shandelle.

OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegründet 1846 zum Zwecke des Unterrichts, renoviert 1889, seither ausschliesslich astronomischen Arbeiten dienend.

Instrumente: Aequatorial: 30,5 cm; Aequatorial: 12,4 cm; Photographisches Transitinstrument: 22,9 cm; Visuelles Transitinstrument: 10,3 cm: Photographisches Zenithteleskop: 15,2 cm; 5 Sternzeit-Uhren; 1 Mittlerezeit-Uhr; 1 Chronograph; eine Anzahl tragbarer Instrumente, darunter 2 : 3 zöllige Refraktoren, 2 Schiffs-Chronometer u. s. w.

Publikationen: *Description of the Observatory 1852.* — *The Photochronograph and its Applications 1894.* — *Photographic Transits 1896.* — *Synopsis der höheren Mathematik* (Dames, Berlin) *1891–1904.* — *Index Operum Leonardi Euleri* (Dames, Berlin) *1896.* — *Atlas Stella-*

rum Variabilium. Series I—III (Dames, Berlin), *1899* (IV u.V im Druck). — *Sunspot-Drawings by Fr. Sestini in 1850.* — *Supplementary Notes to the Atlas Stellarum Variabilium, I, II. 1902.* — *Observations of Variable Stars made in 1884—1890 Part 1. 1901. Beobachtungen veränderlicher Sterne von E. Heis (1840—1877) und A. Krueger (1853—1892)* (Dames, Berlin), *1903.*

Direktor: J. G. Hagen, S. J. — *Mitarbeiter:* J. T. Hedrick, S. J.

U. S. NAVAL MUSEUM OF HYGIENE AND MEDICAL SCHOOL.

(23 d and E streets, N. W.). Im Jahre 1902 reorganisiert und durch die Naval Medical School erweitert.

MUSEUM OF HYGIENE. Mit Bibliothek von 12000 Bänden.

Medical Director U. S. Navy: Robert A. Marmion.
Surgeon Edward R. Stitt, *Vorsteher der Laboratorien.*
Pharmacist Francis Wood, } *Laboratorien.*
Pharmacist E. R. Noyes, }

FAKULTÄT DER NAVAL MEDICAL SCHOOL.

Medical Director R. A. Marmion, President of the Faculty: *Hygiene (von Schiff, Lager und Hospital) und Quarantäne.*

Medical Director John W. Ross: *Militärkrankh. u. Tropen-Med.*

Medical Director John C. Boyd: *Pflichten des Marine-Arztes.*

Surgeon C. F. Stokes: *Militär-Chirurgie.*

Surgeon Edward R. Stitt: *Bakteriologie und Chemie.*

P. A. Surgeon T. D. Myers: *Ophthalmologie.*

Lieutenant Downs L. Wilson: *Signale, Fechten und Grundzüge der Taktik.*

Mr. E. P. Hanna, Solicitor of the Navy Department: *Seerecht.*

HYGIENIC LABORATORY.

(U. S. Public Health and Marine-Hospital Service.)

Staatliche Anstalt für das Studium der ansteckenden Krankheiten und die Förderung der öffentlichen Gesundheitspflege; führt das Diphtherie-Serum für die Ver. St.; prüft Arzneien, Gifte, Serums, Toxine u. ähnliche Präparate f. d. Ver. Staaten und gibt »post-graduate« Unterricht für medizin. Beamte der Regierung.

Publ.: *Bulletins on public health subjects* (in zwanglosen Heften, die unentgeltlich an wissensch. Anstalten u. Private verschickt werden).

Surgeon-General: Walter Wyman, U. S. Public Health and Marine-Hospital Service.

Advisory Board. Major Walter D. McCaw, Surgeon U. S. Army; Surgeon John F. Urie, U. S. Navy; Dr. D. E. Salmon, Chief of U. S. Bureau of Animal Industry; Milton J. Rosenau, U. S. Public Health and Marine-Hospital Service, ex officio.

Laboratory corps. *Director:* Passed Assistant Surgeon Milton J. Rosenau. *Assistant Director:* Passed Assistant Surgeon John F. Anderson. *Pharmacist:* Frank A. Southard, Ph. G.

Division of Pathology and Bacteriology. *Chief of Division:* Passed Assistant Surgeon Milton J. Rosenau. *Assistants:* Passed Assistant Surgeons John F. Anderson, Rudolph H. von Ezdorf and Halstead A. Stansfield, Assistant Surgeon Edward Francis.

Division of Zoology. *Chief of Division:* Ch. Wardell Stiles, Ph. D. *Assistants:* Philip E. Garrison, A. B., David G. Willets, Ph. B., and Arthur L. Murray, M. D.

Division of Pharmacology. *Chief of Division:* Reid Hunt, Ph. D., M. D. *Assistant:* Daniel Base, Ph. D.

BIBLIOTHEK. Nur zum Nachschlagen: ca. 1000 Bde. u. 1200 kl. Schriften.

SMITHSONIAN INSTITUTION.

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 696. Die 1846 konstituierte »Smithsonian Institution for the Increase and Diffusion of Knowledge among Men« besteht aus dem Präsidenten der Ver. St., dem Vizepräsidenten, dem Präsidenten des obersten Gerichtshofs (Chief Justice), den Ministern des Äussern, des Schatzamts, des Kriegs, der Marine, des Innern, der Agrikultur, des Handels- und Arbeitsamts, dem General-Staatsanwalt und dem General-Postmeister und wird durch einen Rat von Regenten, der gegenwärtig in der folgenden Weise eingerichtet ist, verwaltet: Melville W. Fuller, Chief Justice of the United States, Chancellor; William P. Frye, President pro tempore of the United States Senate; United States Senators S. M. Cullom, Orville H. Platt, F. M. Cockrell; United States Representatives Hugh A. Dinsmore, R. R. Hitt, Robert Adams jr.; J. B. Angell, President of the University of Michigan; Andrew D. White, Ithaca, New-York; J. B. Henderson, Washington, D. C.; Richard Olney, Boston, Massachusetts; Alexander Graham Bell, Washington, D. C.; George Gray, Wilmington, Delaware; S. P. Langley, Sekretär der Institution u. des Rates der Regenten. Näheres s. Minerva II. Jahrg. S. 697 oder III. Jahrg. S. 705. Die Tätigkeit der Institution besteht teils in der Anregung und Unterstützung wissenschaftlicher Forschung, in der Verbreitung der Resultate dieser Forschung durch Berichte und selbständige Veröffentlichungen und in der Anlegung eines naturhistorischen und ethnographischen Museums, eines astrophysikal. Observatoriums, eines zoologischen Gartens und einer Bibliothek. Die Institution ist ausserdem Centralstelle für den Austausch wissenschaftl. Gegenstände und Publikationen zwischen den gelehrten Anstalten der Welt.

Publ.: *Smithsonian »Contributions to Knowledge«, quarto, vols. 1-26. 28. 29. 30—32 (1848—1903). — Smithsonian »Miscellaneous Collections«, octavo, vols. 1—43 (1862—1901). — Smithsonian »Annual Reports«, octavo, 57 vols. (1846—1902). — Annual Report of the U. S. National Mus., octavo, 19 vols. (1884—1902). — Bulletin of the National Museum octavo, Nos. 1—52 (1875—1902). — Proceedings of the U. S. Nat. Mus., octavo, vols. 1—26 (1878—1903). — Special Bulletins quarto, Nos. I—IV, 5 vols. (1892—1900). — Annual Report of the Bureau of American Ethnology, imperial octavo, vol. 1—22 (1879—1901). — Bulletins 1—27, octavo (1887—1902. — Contributions to North American Ethnology, vols. 1—7, 9 (1877—1893). — Annals of the Astro-physical Observatory, quarto, vol. 1 (1900).*

Jahreshaushalt. Die Institution erhält sich von ihrem Privateinkommen, das ihr zufällt von im Schatzamt der Vereinigten Staaten deponierten und mit 6% verzinsten Fonds. — *Zuschuss des Kongresses:* Für den Austauschdienst $ 27000. — Für Amerikan. Ethnologie $ 40000. — Für das Museum $ 267580 (und $ 250000 zur Errichtung eines neuen Gebäudes, dessen Gesamtkosten auf $ 3500000 veranschlagt sind. — Zoologischer Garten $ 90000. — Astro-physik. Observatorium $ 15000.

Secretary: S. P. Langley. — *Assist. Secretary:* Richard Rathbun. — *Assistant in charge of office:* F. W. Hodge. — *Disbursing officer:* W. W. Karr.

NATIONAL-MUSEUM.

Die grösste naturgesch. u. ethnograph. Sammlung mit besond. Berücksichtig. der amerikan. Naturgeschichte u. indianisch. Kultur.

Keeper (ex officio): S. P. Langley.

Assistant Secretary in charge: Richard Rathbun.

Head Curators:

O. T. Mason (Acting): *Dep. of Anthropology.*

F. W. True: *Dep. of Biology.*

G. P. Merrill: *Dep. of Geology.*

CURATORS:
*Cyrus Adler: *Div. of Historic Religions.*
*T. H. Bean: *Div. of Fishes.*
*A. Howard Clark: *Div. of History.*
*F. W. Clarke: *Div. of Minerals (U. S. Geological Survey).*
*F. V. Coville: *Div. of Plants. (U. S. Dep. of Agriculture.)*
*W. H. Dall: *Div. of Mollusks (U. S. Geological Survey).*
*J. M. Flint: *Div. of Medicine (U. S. Navy).*
*Paul Haupt: *Div. of Historic Archeol. (Johns Hopk. Univ.).*
*W. H Holmes: *Div. of Prehistoric Archeology.*
*L. O. Howard: *Div. of Insects (U. S. Dep. of Agriculture).*
O. T. Mason: *Div. of Ethnology.*
G. P. Merrill: *Div. of Physical and Chemical Geology.*
W. L. Ralph: *Birds' Eggs.*
Richard Rathbun: *Division of Marine Invertebrates.*
Robert Ridgway: *Div. of Birds.*
Leonhard Stejneger: *Division of Reptiles and Batrachians.*
*C. D. Walcott: *Division of Stratigr. Paleontology (Dir. of the U. S. Geological Survey).*
Charles Schuchert: *Division of Stratigr Paleontology.*
Wirt Tassin: *Div. of Mineralogy.*

ASSOCIATE CURATORS:
*W. H. Dall: *Cenozoic Invertebrate Fossils (U. S. Geol. Surv.).*
*L. F. Ward: *Fossil Plants (U. S. Geological Survey).*

ASSOCIATES IN ZOOLOGY:
*Theodore N. Gill.
*C. Hart Merriam.
*R. E. C. Stearns.

ASSOCIATE IN PALEONTOLOGY:
*C. A. White.

ACTING CURATOR:
F. W. True: *Div. of Mammals.*

ASSISTANT CURATORS:
*Cyrus Adler: *Div. of Historic Archeology.*
W. H. Ashmead: *Div. of Insects.*
B. A. Bean: *Division of Fishes.*
Paul Beckwith: *History.*
J. E. Benedict: *Div. of Marine Invertebrates.*
*O. F. Cook: *Cryptogamic Coll.*
Walter Hough: *Division of Ethnology.*
A. Hrdlička: *Division of Physical Anthropology.*
G. C. Maynard: *Div. of Technology.*
G. S. Miller, jr.: *Division of Mammals.*
Mary J. Rathbun: *Div. of Marine Invertebrates.*
C. W. Richmond: *Div. of Birds.*
J. N. Rose: *Division of Plants.*

CUSTODIANS:
*Nathan Banks: *Arachnida.*
*L. T. Chamberlain: *Gems and Precious Stones.*
*O. F. Cook: *Myriapoda.*
*D. W. Coquillett: *Diptera.*
*H. G. Dyar: *Lepidoptera.*
*D. G. Fairchild, *Lower Fungi.*
*G. H. Girty: *Carboniferous Invertebrate Fossils.*
*F. H. Knowlton: *Mesozoic Plants.*
*G. T. Moore: *Lower Algae.*
Charles Schuchert: *Paleozoic Fossils.*
*Eugene A. Schwarz: *Coleoptera.*
T. W. Smillie: *Photography.*
*T. W. Stanton: *Mesozoic Invertebrate Fossils.*
*C. W. Stiles: *Helminthol. Coll.*
*W. T. Swingle: *Higher Algae.*
*T. Wayland Vaughan: *Madreporarian Corals.*
*David White: *Paleozoic Plants.*

COLLABORATORS:
*J. W. Fewkes: *Ethnology.*
*J. D. McGuire: *Prehistoric Archeology.*
*Harriet Richardson: *Marine Invertebrates.*

AIDS.
Paul Bartsch: *Mollusks.*
I. M. Casanowicz: *Historic Archeology.*
R. P. Currie: *Insects.*
Walter L. Hahn: *Div. of Mammals.*
M. W. Lyon, jr.: *Division of Mammals.*
W. B. Marshall: *Division of Mollusks.*

* Honorary.

W. R. Maxon: *Cryptog. Botany.*
W. H. Newhall: *Geology.*
R. G. Paine: *Div. of Reptiles and Batrachians.*
A. C. Peale: *Paleobotany.*
J. H. Riley: *Birds.*
Administration:
Administrative Assistant: W. de C. Ravenel.
Chief of Correspondence and Documents: R. I. Geare.
Editor: Marcus Benjamin.
Sup't of Construction and Labor: J. S. Goldsmith.

BUREAU OF AMERICAN ETHNOLOGY.

Chief: W. H. Holmes.
Ethnologists: J. W. Fewkes, A. S. Gatschet, J. N. B. Hewitt, J. Mooney, M. C. Stevenson, J. R. Swanton, C. Thomas, Franz Boas (Honorary).
Editor and Librarian: H. S. Wood.
Artist: De Lancey Gill.

BUREAU OF INTERNATIONAL EXCHANGES.

Acting Curator: F. W. Hodge.
Chief Clerk: W. I. Adams.

NATIONAL ZOOLOGICAL PARK.

Superintendent: Frank Baker.
Asst. Superintendent: A. B. Baker.

ASTROPHYSICAL OBSERVATORY.

Director: S. P. Langley.
Aid: C. G. Abbot.

BIBLIOTHEK.

(ca. 180000 Bände). Vorläufig im Congress-Gebäude untergebracht.
Librarian: Cyrus Adler.

PUBLICATIONS.

Editor: A. Howard Clark.

ARCHIVES.

Keeper: W. J. Rhees.

Vertreter für Deutschland: Karl W. Hiersemann, Leipzig, Königstrasse 3.

LIBRARY OF CONGRESS (Nationalbibliothek) (1800).

Gegründet 1800; 1814 abgebrannt; später neu eingerichtet durch den Ankauf der Bibliothek des Ex-Präsidenten Jefferson (6760 Bände für $ 23950); 1851 wurden abermals 35000 Bände durch Feuer zerstört; 1852 teilweise ergänzt durch Zuwendung von $ 75000; regelmässig vermehrt: 1. durch Zuschüsse des Kongresses, 2. durch Pflichtexemplare (je 2) aller zu schützenden Bücher (Copyright law), 3. durch Schenkungen und Austausch, 4. durch den Tauschverkehr der Smithsonian Institution. Die Bibliothek ist z. Z. die grösste auf der westl. Hemisphäre. Bestand (1903): 1195531 Bücher und kleine Schriften, 103115 Handschriften, 69814 Karten, 366616 Musikalien, 142337 Photographien, Holzschnittblätter, Stiche und Lithographien. Die »Law Library« (94609 Bände), die obwohl zur Library of Congress gehörend, im Capitol steht, ist dabei inbegriffen, ebenso die Bibliothek der Smithsonian Institution, die besonders reichhaltig an Publikationen gelehrter Gesellschaften ist. Beschreibung des neuen Gebäudes (seit 1897) s. Minerva X.

Budget 1903|04: $ 768084, davon $ 331039 für Gehälter, $ 77245 für Unterhalt des Gebäudes, $ 30000 für Heizung etc., $ 101300 für Anschaffungen von Büchern und Zeitschriften, $ 45000 für Möbel, Bücher Regale etc., $ 185000 Beitrag zur Government printing Office und für Buchbinderarbeiten.

Publ.: *Reports* (jährlich seit 1866). — *Bulletins* 1—7. — *Copyright Catalogue* (wöchentlich). — *Information Circulars* 1—35.

Ältere Kataloge. *Catalogue of books, maps, and charts* 1802. *Id.* 1804, 1808, 1812. *Catalogue (Jefferson Collection).* 1815; *Supplements* 1820, 1825, 27, 28; *Catalogue* 1830; *Supplement* 1831—33; *Additions* 1834, 35, 37. — *Catalogue of Law Library* 1839; *Catalogue* 1840; *Supplements* (Annual) 1840—48; *Catalogue* 1849; *Supplements* (Annual) 1850—54. — *Catalogue of Ancient history* 1854; *Additions* (Annual) 1855—60. — *Catalogue of Law Library* 1860; *Catalogue* 1861; *Additions* (Annual)

1862—72. — *Alphabetical Catalogue of authors* 1864. — *Index of Subjects* 1869, 2 vols. — *Law books* 1869. — *Catalogue of works on Political Economy* 1869; *Additions* 1873—75. 1 Vol. — *Alphabetical Catalogue* 1878—80, 2 vols — *List of Books, Pamphlets, and Periodicals relating to banking and finance* 1872.

NEUERE KATALOGE. Geography: *List of books relating to Cuba* 1898, *Danish West Indies* 1901, *Hawaii* 1898, *Philippine Islands* 1903, *Porto Rico* 1901, *Samoa and Guam* 1901. — Maps: *Alaska and the northwest part of North America* 1898, *America* 1901, *Foreign Government* 1904 (im Druck), *Washington* 1900. — History: *Lincolniana* 1903. — Manuscripts: *John Paul Jones* 1903, *Monroe Papers* 1904 (im Druck), *Vernon-Wager Mss.* 1904 (im Druck), *Washington Mss.* 1901. — Political Science: *List of books relating to the theory of colonization etc.* 1900. — Economics: *A history of works relating to the Germans in the U. S.* 1904 (im Druck). — Art: *Gardiner Greene Hubbard collection of engravings* 1904 (im Druck). — Collections: *A check list of American newspapers* 1901, *of foreign newspapers* 1904 (im Druck).

BIBLIOGRAPHIES. Geography: *List of works relating to Cartography* 1901, *Nicaragua Canal* 1900, *Philippine Islands.* — Library Science: *Cooperative Cataloguing, and the printing of catalogue cards (1850—1902)* 1903.

SELECT LISTS OF REFERENCES. History: *Far East* 1904 (im Druck). — Political Science: *Anglo-Saxon Interests* 1903, *Budget* 1904 (im Druck), *Cabinets of England and America* 1903, *Constitution of the U. S.* 1903, *Old age and civil service pensions* 1903, *Recognition in international law and practice* 1904 (im Druck), *Representation* 1904 (im Druck), *Debates in Federal convention on election of senators* 1902. — Economics: *Industrial arbitration* 1903, *Banks and Banking* 1904 (im Druck), *Chinese Immigration, Federal Control of commerce and corporations* 1903, *Government ownership of railroads* 1903, *Immigration* 1904 (im Druck), *Labor (particularly relating to strikes)* 1903, *Negro question* 1903, *Railroads* 1904 (im Druck). *Reciprocity* 1902, *Mercantile marine subsidies* 1903, *English preferential tariff movement* 1904 (im Druck), *Trusts* 1902.

SPECIAL PUBLICATIONS: *A union list of periodicals, transactions, and allied publications currently received in the principal libraries of the D. of Col.* 1901. — *A. L. A. Catalog. 8000 volumes for a popular library* 1904 (im Druck). — *A. L. A. Rules. Advance edition Condensed rules for an author and title catalogue* (Neudruck unter der Presse). — *Supplementary Rules* 1903, 1904. — *Classification* (Class E and F: America, History and Geography 1901; M: Music; ML: Literature of Music; MT: Music Instruction 1904; Q: Science 1904; R: Medicine 1904; Z: Bibliography and Library science 1902) — *Continental Congress. Journals of Congress 1774—1789* (im Druck). — *History of the Library of Congress. By W. D. Johnston* 1904 (im Druck). — *Louisiana Purchase Exposition notes* 1 bis 5. — *Handbook of Card Distribution* 1902 mit *Supplements* 1 bis 10, 1902—1904. — Exchange Lists: *Want List of periodicals and serials. New edition* 1904 (im Druck); *Duplicate periodicals etc.* 1902: *Want List of State and Territorial session laws, journals, and collected documents needed to complete series in Libr. of Congress* 1903; *Duplicate list* 1903; *Want and duplicate Lists of American statutes* 1904 (im Druck).

Geöffnet: An Wochentagen ausser öffentlichen Festtagen von 9 Uhr vorm. bis 10 Uhr abends. Sonntags von 2 bis 10 Uhr.

Der BIBLIOTHEKSDIENST wird von 239 Beamten versehen: das Kassenwesen und die Verwaltung der Gebäude etc. durch 120 Beamte.

Benutzung der Bibl. (1902): im Lesesaal 415911 Bde.; ausgeliehen (an Mitglieder des Congresses, Minister etc.) 31831 Bde.

Copyright Office. Dieses dem Schutz des Urheber- u. Verlagsrechts in den Vereinigten Staaten dienende Büreau ist eine besondere Abteilung der Congressbibliothek (61 Beamte) im Erdgeschoss der Süd-Seite; geö. 9—4 U. Die Eintragung der zu schützenden Sachen wurde durch Akte vom 8. Juli 1870 dem Bibliothekar des Congresses übertragen. Seit dieser Zeit bis 27. Juni 1904 wurden 1517679 Sachen eingetragen. Vom 1. Juli 1902 bis 30. Juni 1903 $ 68874 Gebühren eingezahlt.

Der Bibliothekar (Librarian of Congress) wird jetzt vom Präsidenten der Ver. St. ernannt, unter Anhörung und Zustimmung des Senats (Akte v. 1897).

Librarian of Congress: Herbert Putnam. — *Librarian's Secretary:* Allen R. Boyd. — *Chief Assistant Librarian:* A. R. Spofford. — *Chief Clerk:* Thomas G. Alvord.

Superintendent of Reading Room: David Hutcheson.
Chiefs:
Division of Bibliography: A. P. C. Griffin.
Catal. Division: J. C. M. Hanson.
Science section: J. David Thompson.
Division of Documents: Roland P. Falkner.
Manuscripts Division: Worthington C. Ford.
Division of Maps and Charts: P. Lee Phillips.
Music Divis.: Oscar G. T. Sonneck.
Order Division: Edward L. Burchard.
Periodical Division: Allan B. Slauson.
Division of Prints: A. J. Parsons.
Division of Law: George Winfield Scott.
Custodians:
Smithsonian Deposit: Paul Brockett.
Register of Copyrights: Thorvald Solberg.

LIBRARY BUILDING AND GROUNDS.

Superintend.: Bernard R. Green.

LIBRARY OF THE SURGEON GENERAL'S OFFICE, United States Army. (Bibliothek des Generalarztes der Armee der Ver. Staaten.) (Corner 7th and B Streets S. W.)

Gegründet 1865. Die Bibliothek ist ausschliesslich der Medizin und den verwandten Wissenschaften gewidmet und in dieser Spezialität die bedeutendste und vollständigste der Welt. Sie ist besonders reich an medizinischen Zeit- und Gesellschaftsschriften.

Gegenwärtiger Bestand: 149566 Bände und 256516 Broschüren.

Budget. Der Kongress der Ver. Staaten bewilligt jährlich $ 10000 für Bücheranschaffungen und Zeitschriften.

Catal. 1865, 2. Aufl. 1872, 3. Aufl. 1876, seit 1880 Index Catal. regelmäss. fortgesetzt (vollendet 16 Bde.). N. F. Bd. I, 1896. Bd. II, 1897. Bd. III, 1898. Bd. IV, 1899. Bd. V 1900. Bd. VI 1901. Bd. VII 1902. Bd. VIII 1903. Bd. IX, 1904.

Geöffnet täglich von 9—4 Uhr. Geschlossen an Sonntagen und den National-Feiertagen. Die Bibliothek ist jedem zugänglich; Bücher werden an wissenschaftl. Gesellschaften und Bibliotheken ausgeliehen: an Private nur gegen Deponierung einer entsprechenden Geldsumme.

Librarian: Major Walter D. McCaw, Surgeon U. S. Army.

LIBRARY OF HOUSE OF REPRESENTATIVES.

Gegründet 1789. Bestand ca. 125000 Bde.

UNITED STATES SENATE LIBRARY. (1869.)

Nur für den United States Senate. Bestand: etwa 140000 Bde. *Librarian:* A. W. Church. *Assistant, Acting Librarian:* vacat.— *Assistants:* J. M Baker, J. C. Donaldson.

LIBRARY OF THE DEPARTMENT OF STATE.

Gegründet 1789. Bestand (1904): 65000 Bde. Einnahmen aus Steuern (1902): $ 2000. — *Librarian:* Andrew Hussey Allen.

SCIENTIFIC LIBRARY OF PATENT OFFICE. (1836.)

Bestand (Juni 1904): 80327 Bde. incl. Flugschr. — *Librarian:* Howard L. Prince. *Ast. Librarian:* Edward Farquhar.

PUBLIC LIBRARY OF THE DISTRICT OF COLUMBIA

(Mount Vernon Square).

Gegründet 1898 durch Stiftung von A. Carnegie ($ 350000) und dem Congress. Weitere Stiftung von A. Carnegie von 350000 $ i. J. 1903 für Filialen. Eröffn. am 10. Jan. 1899. Neues Gebäude nach Plänen v. Ackermann u. Ross in New-York, bezogen 15. Okt. 1902. Best. 72808 Bde. Benutz. (Juli 1903 bis Juni 1904): 277516 Bde. Für Anschaff. $ 36280. — *Librar.:* Weston Flint, Ph. D., LL. D.

UNITED STATES BUREAU OF EDUCATION

(cor. 8th. and G. Strs. N.W.). Gegründet 1868.

Commissioner of Education: Dr. William T. Harris.

Chief Clerk: Lovick Pierce.

Correspondenz und Urkunden-Division: Mrs. Harriette F. Hovey, Miss Eleanor T. Chester, Mrs. Florence K. Evans.

Redaktions Division: Frederick E. Upton, Dr. Louis R. Klemm, Robert L. Packard, Miss Anna T. Smith, Miss Frances G. French.

Statistische Division: Alexander Summers, Lewis A. Kalbach. James C. Boykin.

Specialisten: Isaac E. Clarke, Dr. Sheldon Jackson.

Bibliothek: Gegründet 1868. Bestand (1904): 82262 Bde. u. 124602 Brosch. Für Büchererwerb: $ 2950.

Bibliothekar: Henderson Presnell. *Assistent:* Henry R. Evans.

DEPARTMENT OF COMMERCE AND LABOR.

Bureau of Statistics (Adams Building, 1333 and 1335 F. street, N. W.)
Chief of Bureau: Oscar P. Austin.

Bureau of Fisheries (Office, corner Sixth and B streets, S. W.)
Commissioner: George M. Bowers, *Deputy Commissioner:* Hugh M. Smith; *Chief Clerk:* Irving H. Dunlap. *Assistant in charge of Division of Inquiry respecting Food Fishes:* Barton W. Evermann; *Assistant in charge of Division of Fish Culture:* John W. Titcomb; *Assistant in charge of Division of Statistics and Methods of the Fisheries:* A. B. Alexander.

Bureau of labor. Errichtet im Jan. 1885 als Bureau of labor im Department des Innern, reorganisiert als selbständiges Bureau i. J. 1888 unter dem Namen: Department of labor, im Juli 1903 dem Department of Commerce and Labor einverleibt unter obigem Namen. — Bibliothek: 22000 Bde.

Publ.: *Reports: Annual series* (17 vols.); *Special series* (9 vols.); *Reports on Hawaii* (2 vols.); *Bulletin* (erscheint alle 2 Monate seit Nov. 1895). — *Commissioner of Labor:* Carroll D. Wright.

UNITED STATES COAST AND GEODETIC SURVEY.

(Coast and Geodetic Survey Building, south of the Capitol.)

Superintendent: O. H. Tittmann. — *Assistant Superintendent:* Frank Walley Perkins. — *Assistant in charge of Office:* Andrew Braid. — *Inspector of Hydrography and Topography:* Herbert G.

Ogden. — *Inspector of Charts:* Gershom Bradford. — *Inspector of Geodetic Work:* J. F. Hayford. — *Inspector of Terrestrial Magnetism:* L. A. Bauer. — Bibliothek (gegr. 1832): 20600 Bde., 7200 Brosch. u. 31000 Karten. — Für Büchererwerb: keine bestimmte Summe.

U. S. HYDROGRAPHIC OFFICE. (Navy Department).

Hydrographer: Lieutenant-Commander H. M. Hodges, U. S. N.

UNITED STATES GEOLOGICAL SURVEY.

(Geolog Landesanstalt der Vereinigten Staaten.)

(Department of the Interior, Hooe Building, 1330 F street, N. W.)

Gegr. 1879 für die Klassification der öffentl. Ländereien, Untersuchung der geolog. u. mineralog. Beschaffenheit u. der Bodenprodukte der Verein. Staaten. Hauptthätigkeit: Herstellung einer topograph. u. einer geol. Karte der V. St.: Veröffentlichung eines statist. Jahresberichts über die Mineral. Schätze: Untersuchungen über die Wasserverhältnisse des Landes. — Publ.: *Topogr. Atlas, 1200 Blätter; geol. Atlas, 106 Lieferungen; 24 Jahresberichte; 20 Professional Papers; 46 geolog. u. paläontolog. Monographien; 227 Bulletins, 88 Water supply papers* u. a. m. — *Direktor:* C. D. Walcott.

BIBLIOTHEK. Gegr. 1882. Ausschliesslich der Geologie und den verwandten Wissenschaften gewidmet. Reich an amerikanischer und offizieller Geologie. Bestand: 55000 Bde., 80000 Broschüren und 30000 Karten. — *Librarian:* Fred. B. Weeks.

UNITED STATES BOARD ON GEOGRAPHIC NAMES.

Chairman: Henry Gannett, U.S. Geological Survey. — *Secretary:* C. S. Sloane, Census Office. 12 Mitglieder.

DEPARTMENT OF AGRICULTURE.

OFFICE OF THE SECRETARY OF AGRICULTURE.

Secretary: Hon. James Wilson. — *Assistant Secretary:* Hon. Joseph Henry Brigham.

WEATHER BUREAU.

Chief: Prof. Willis Luther Moore. — *Assistant Chief:* Henry Eugene Williams. — *In charge of Forecast Division:* Prof. Edward Bennett Garriott. — *Forecast Officials:* Prof. Alfred Judson Henry; Prof. Harry Crawford Frankenfield. — *Chief of Climate and Crop Service:* James Berry. — *Chief of Division of Meteorological Records:* William Brown Stockman. — *In charge of Instrument Division:* Prof. Charles Frederic Marvin. — *In charge of Barometry Section:* Prof. Frank Hagar Bigelow. — *Editor of Monthly Weather Review:* Prof. Cleveland Abbe. — Bibliothek (20000 Bde.). *Bibliographie: 75000 Titel* [*Kartenkatalog*].

BUREAU OF ANIMAL INDUSTRY.

Chief: Dr. Daniel Elmer Salmon. — *Assistant Chief:* Dr. Alonzo Dorus Melvin. — *Chief of Dairy Division:* Henry Elijah Alvord. — *Chief of Inspection Division:* Dr. Arthur Manly Farrington. — *Chief of Quarantine Division:* Dr. Richard W. Hickman. — *Zoologist:* Brayton H. Ransom. — *Chief of Biochemic Division:* Dr. Marion Dorsett. — *Chief of Pathological Division:* Dr. John R. Mohler. — *Superintendent of Experiment Station:* Dr. Ernest C. Schroeder.

BUREAU OF PLANT INDUSTRY.

Chief: Beverly Thomas Galloway. — *Pathologist and Physiologist:* Albert Fred Woods. — *Botanist:* Frederick Vernon Coville. —

Pomologist: Gustavus Benson Brackett. — *Agrostologist:* William Jasper Spillman. — *Botanist in charge of Seed and Plant Introduction:* Adrian John Pieters.

BUREAU OF FORESTRY.

Forester: Gifford Pinchot. — *In charge of Forest Measurements:* Overton Westfeldt Price. — *In charge of Forest Management:* Thomas Herrick Sherrard. — *In charge of Dendrology:* George Bishop Sudworth. — *In charge of Forest Extension:* William Logan Hall. — *In charge of Forest Products:* Herrmann von Schrenk. — *In charge of Records:* James Bary Adams.

BUREAU OF CHEMISTRY.

Chemist and Chief: Harvey Washington Wiley. — *Chief of Food Division:* Willard Dell Bigelow. — *Chief of Division of Tests:* Logan Waller Page. — *Chief of Insecticide and Water Laboratory:* John Kerfood Haywood. — *Chief of Dairy Laboratory:* George Edward Patrick. — *Chief of Plant Food and Fertilizer Laboratory:* Charles C. Moore. — *Chief of Drug Laboratory:* Lyman F. Kebler. — *Chief of Contracts Laboratory:* Lewis Storms Munson.

BUREAU OF STATISTICS.

Statistician and Chief: John Hyde. — *Associate Statistician:* Edwin Sanford Holmes, jr. — *Assistant Statistician:* Stephen Deblois Fessenden. — *Chief of Division of Foreign Markets:* George Kirby Holmes. — *Chief of Division of Domestic Crop Reports:* Victor Hugo Olmsted.

BUREAU OF SOILS.

Soil Physicist and Chief: Milton Whitney. — *Chief Clerk:* A. G. Rice. — *Soil Physicist:* Lyman James Briggs. — *Soil Chemist:* Frank Kenneth Cameron. — *In charge of Soil Management:* Frank Duane Gardner. — *In charge of Tobacco Investigations:* George D. McNess.

BUREAU OF ENTOMOLOGY. *Entomologist and Chief:* L. O. Howard. — *Assistant Chief:* C. L. Marlatt.

DIVISION OF BIOLOGICAL SURVEY. *Biologist and Chief:* Clinton Hart Merrian. — *Assistant Chief:* Albert Kenrick Fisher.

DIVISION OF ACCOUNTS AND DISBURSEMENTS. *Chief and Disbursing Clerk:* Frank Livingstone Evans. — *Assistant Chief:* Almerico Zappone. — *Cashier:* Mathias E. Fagan.

DIVISION OF PUBLICATIONS. *Editor and Chief:* George William Hill. — *Associate Editor:* Joseph Addison Arnold. — *Assistant Editor:* Benjamin Day Stallings. — *In charge of Document Section:* Robert Breckenridge Handy.

OFFICE OF EXPERIMENT STATIONS.

Director: Alfred Charles True. — *Assistant Director and Editor of the Experiment Station Record:* Edwin West Allen. — *Editor of Experiment Work and Miscellaneous Publications:* Walter Henry Beal. — *Chief of Division of Insular Stations:* Walter Harrison Evans. — *In charge of Alaska Experiment Station:* Charles Christian Georgeson (Sitka, Alaska). — *In charge of Hawaii Experiment Station:* Jared Gage Smith (Honolulu, Hawaii). — *In charge of Porto Rico Experiment Station:* David William May (Mayaguez, Porto Rico). — *Chief of Nutrition Investigation:* Wilbur Olin Atwater. — *Chief of Irrigation Investigations:* Elwood Mead. — *Farmers' Institute Specialist:* John Hamilton.

OFFICE OF PUBLIC ROADS INQUIRIES. *Director:* Martin Dodge. — *Assistant Director:* Maurice Owen Eldridge.

BIBLIOTHEK.

Gegr. 1869. Bestand: 82000 Bände. Vollständige Sammlung von Werken über Agrikultur und verwandte Gebiete. Publ.: *Bulletins.*

Librarian: Josephine Adelaide Clark. — *Assistant Librarian:* Claribel Ruth Barnett.

U. S. NAVAL OBSERVATORY (See- und Sternwarte der Ver.-Staaten-Marine), Georgetown Heights.

Gegründet 1845. Ihre Aufgabe besteht in astronom. u. meteorol. Beobachtungen, Chronometer- und Instrumenten-Prüfungen für die Marine und in der Ausgabe von tägl. »time signals« für das ganze Land. — Budget 30. Juni 1902—30. Juni 1903: Salaries of Civil Employés $ 38140,00, Miscellaneous Computations $ 4000,00, Books etc. for Library $ 750,00, Repairing Instruments $ 2000,00, Repairs to Buildings etc. $ 2500,00, Fuel etc. $ 7500,00, Improving Grounds $ 5000.

Superintendent: Rear Admiral C. M. Chester, U. S. N.

ASTRONOMICAL DEPARTMENT. — *Astronomers:* Professors A. N. Skinner, William S. Eichelberger, F. B. Littell. — *Asst.-Astronomers:* G. A. Hill, H. L. Rice, J. C. Hammond.

NAUTICAL ALMANAC DEPARTMENT. — *Dir.:* Prof. W. S. Harshman.

DEPARTMENT OF NAUTICAL INSTRUMENTS. — *Head of Department:* Commander J. M. Robinson.

DEPARTMENT OF CHRONOMETERS AND TIME SERVICE. — *Head of Department:* Lieut.-Commdr. E. E. Hayden.

DEPARTMENT OF METEOROLOGY. — *Head of Department:* Prof. W. S. Eichelberger.

BIBLIOTHEK (20000 Bände). Budget s. oben. Geöffnet von 9—4 Uhr an Wochentagen. — *Librarian:* William D. Horigan.

NATIONAL BOTANIC GARDEN.

Superintendent: William R. Smith.
Assistant Superintendent: C. Leslie Reynolds.

CARNEGIE INSTITUTION.

Gegr. 1902 von Andrew Carnegie zur Förderung wissenschaftlicher Forschungen und Veröffentlichungen. Stiftungsfonds: $ 10000000.

Publ.: *Year Book* Nr. 1. 2. (1902, 1903). 4°.
President: Daniel C. Gilman.
Secretary: Dr. Charles D. Walcott.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Washington Academy of Sciences. Gegr. 1898 als Zusammenfassung u. Verband der nachfolgenden 12 Gesellschaften. Mitgliederzahl (1904): 331. Publ.: *Proceedings* vol. I—V. — *Präsident:* C. D. Walcott. — *Secretary:* Frank Baker, Zoological Park.

Anthropological Society of Washington. Gegr. 1879. Mitgliederzahl: 10 Life, 118 Active, 32 Corresponding und 23 Honorary. Eintrittsgeld für aktive Mitglieder 5 $, Jahresbeitrag 5 $ oder einmalig 50 $. — Publ.: *»Transactions«* (vol. I—III 1882 u. ff.). *Abstract of Transactions* (1 vol.). *Amer. Anthropologist* (vol. I—XI) (succeeded by the *American Anthropologist, New Series*, vols I—VI, 1899—1904). — *Präsident:* Dr. D. S. Lamb. — *Secretary:* Walter Hough, U. S. National-Museum.

Archaeological Society. Gegr. 1902 als Zweig des »Archaeological Institute of America«. Life members 8, annual members 92. Jährl.

Beitrag $ 10 oder einmalig $ 100. Keine Eintrittsgebühr. — *Präsident:* John W. Foster. — *Secretary:* Michael Carroll.

Biological Society of Washington. Gegr. 1880. Mitgliederzahl: 265. Jahresbeitrag 3 $. Publ.: »*Proceedings*« vol. I—XV (1883 ff.). — *Präsident:* B. W. Evermann, Chief Zoologist, Bureau of Fisheries, Department of Commerce. — *Secretaries.* Recording: W. H. Osgood, Corresponding: M. W. Lyon jr.

Botanical Society of Washington. Gegr. 1901. Mitgliederzahl: 60. Jährl. Beitrag $ 0.50. Keine Eintrittsgebühr. — *Präsident:* Frederick V. Coville. — *Secretary:* C. S. Scofield.

Chemical Society. Gegr. 1884, seit Dez. 1893 eine Section der American Chemical Society. Mitgliederzahl (1904): 151. Jahresbeitrag $ 5, für Associates $ 2. — Publ.: *Bulletin 1—9* und seitdem in dem »*Journal of the American Chemical Soc.*«. — *Präsident:* E. T. Allen. — *Secretary:* A. Seidell.

Entomological Society. Gegr. 1884. Mitgliederzahl (1904): 159. Jahresbeitrag $ 3, für Auswärtige $ 2, Eintrittsgeld für Ansässige $ 1. — Publ.: *Proceedings* vol. I—VI. — *Präsident:* D. W. Coquillett. — *Corresponding Secretary:* Frank Benton, U. S. Dept. of Agriculture.

Society of American Foresters. Gegr. 1900. Active members 34, Associate members 40, Honorary member 1. Jährl. Beitrag für active members $ 5.—, associate und honorary members zahlen keinen Beitrag. Keine Eintrittsgebühr. — *Präsident:* Gifford Pinchot. — *Secretary:* George B. Sudworth.

National Geographic Society (Hubbard Memorial Building). Gegr. 1888. Mitgliederzahl: 2800 ($ 2). — Publ.: *The National Geographic Magazine* vol. I—XIV. — *Präsident:* W. J. McGee. — *Secretary:* O. P. Austin.

Geological Society of Washington (1330 F Street). Gegr. 1893. Mitgliederzahl (1904): 132 aktive ($ 2), 47 korrespondierende ($ 1). — *Präsident:* C. Willard Hayes. — *Secretaries:* Alfred H. Brooks, Geo. O. Smith.

Columbia Historical Society. Gegr. 1894 für die geschichtliche Erforschung des Distrikts Columbia. Mitgliederzahl (1904): 282. Jahresbeitrag $ 5. — Publ.: *Records* vol. I—VII. — *Präsident:* John A. Kasson; *Recording Secretary:* Mary Stevens Beall; *Corresponding Secr.:* Michael I. Weller, 602 F street, N. W.

Medical Society. Gegr. 1819. Mitgliederzahl (1904): 374. Eintrittsgebühr: für prakt. Ärzte $ 5. Wöchentl. regelm. Versamml. — *Präsident:* Ch. W. Richardson. — *Corresp. Secr.:* Thomas C. Smith. — *Librarian:* E. L. Morgan.

Philosophical Society of Washington (1520 H. Street N. W.). Gegr. 1871. Mitgliederzahl: 185. Jahresbeitr. $ 5. — Publ.: *Bulletin vol. I—XIII. 1874—1899* (Vol. XIV im Druck). *Präs.:* J. H. Gore. *Secretaries:* C. K. Wead, John F. Hayford.

National Academy of Sciences. Gegr. 1863. Mitgliederzahl: 92. Jahresbeitrag: wird jedes Jahr vom Council festgesetzt (gewöhnlich $ 5.). — Publ.: *Memoirs* vol. I—VII, *Reports* (seit 1863 jährl.) — *Präsident:* Alexander Agassiz. — *Vice-Präsident:* Ira Remsen. — *Foreign Secretary:* Simon Newcomb. — *Home Secretary:* Arnold Hague.

American Association for the Advancement of Science. Gegr. 1848. Mitgliederzahl: ca. 4000. Eintrittsgeld: $ 5. Jahresbeitrag $ 3 oder einmalig $ 50. Mit Bibliothek von ca. 4000 Bden. — Publ.: *Transactions of the Association of American Geologists and Naturalists, 1., 2 and 3. — Meetings, 1840—42, in one volume. — Proceedings, vols. 1—53 (1848—1904). — Memoirs, No. 1 Fossil Butterflies. By S. H. Scudder. 1875.* — *President:* Carroll D. Wright. — *Permanent Secretary:* L. O. Howard, Washington, D. C.

NATIONAL EDUCATIONAL ASSOCIATION OF THE UNITED STATES. Vereinigung zur Förderung der Interessen des Lehrerstandes, mit Jahresversammlung an wechselnden Orten, 1903 Boston, Mass. (6.—10. Juli). Mitgliederbeitrag $ 2. — Publ.: *Journal of Proceedings and Addresses, 1—43 annual Meeting.* — *Executive Comittee for 1903—1904:* John W. Cook, De Kalb, Ill., President; Charles W. Eliot, Cambridge, Mass., Vice-President; Irwin Shepard, Winona, Minn., Secretary.

WASHINGTON UNIVERSITY s. **SAINT-LOUIS.**

WÄSTERÅS (Schweden) s. **WESTERÅS.**

Waterbury (Conn., Ver. St.).

SILAS BRONSON LIBRARY (1870).

Bestand: 58000 Bde. und 11400 Brosch. — Vermögen: $ 200000. — Für Anschaff. jährlich: ca. $ 12000. — *Librarian:* Miss Helen Sperry.

Waterville (Maine, Ver. St.).

COLBY COLLEGE LIBRARY.

Gegr. 1820. Bestand (1904): 41000 Bde. u. 20000 Brosch. Verliehen (1903): 5030 Bde. — JAHRESHAUSHALT (1903): $ 1500, für Büchererwerb $ 500. *Librarian:* Edward W. Hall.

SHANNON OBSERVATORY OF COLBY COLLEGE (Sternwarte).
Gegr. 1886. — Budget: $ 500. — *Direktor:* W. Porter Beck.

Weimar (Sachsen-Weimar, Deutschland).

GROSSHERZOGLICHE BIBLIOTHEK.

Gegr. gegen Ende des 17. Jahrh. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 709.
GESAMTBÄNDEZAHL: ca. 250000 (einschliesslich 2000 Handschriften).
BUDGET: Aufwand für Besoldungen und sächl. Ausgaben ℳ 10750. Aufwand für Bücheranschaffungen ℳ 5500 (exclus. Buchbinderlöhne).
Geöffnet: an jedem Werktage vormittags von 9—12 und nachmittags von 2—4 Uhr. (Offizielle Ausleihetage jedoch nur Mittwoch und Sonnabend.) Geschlossen: vom 15.—31. Juli und vom Sonnabend, bezw. Gründonnerstag vor bis Dienstag einschliesslich nach den hoh. Festen.
Jedem zugänglich. Bücher u. Hdss. werden ausgeliehen. Bei Verleihung von Hdss. u. unersetzlichen Druckschriften ist indes die Genehmigung des Staatsministeriums vorher einzuholen.
Oberbibliothekar: Geh. Hofrat Paul v. Bojanowski.

GROSSHERZOGL. S. GEHEIMES HAUPT- UND STAATSARCHIV.
Errichtet 1737 durch Vereinigung des Kirchen- und Born-Archivs. Näheres s. Minerva IV. S. 763. Erlaubnis zur ordnungsmässigen Benutzung an Archivstelle erteilt der Direktor. Gesuche wegen Versendung von Archivalien mit Angabe des Zweckes der Benutzung sind nur an das Staatsminist. Dep. des Kultus in Weimar zu richten, das über die Zulässigkeit entscheidet. Das Archiv ist geöffnet an Wochentagen im Winter, November bis Ende Februar, 9—2 Uhr, sonst 9—1 und 3—5 Uhr. Unter dem Staatsarchiv steht auch das *Grossh. S. Haus-Archiv* (im gleichen Gebäude). Wegen Benutzung dieses Archivs, über die der reg. Grossherzog entscheidet, wendet man sich nur an das Staatsministerium, Dep. des Kultus. Über Inhalt der Weimarischen Archive s. Burkhardt, Hand- u. Adressbuch d. dtsch. Archive, 2 Aufl.,

Leipz. 1887 und Mitzschke, Wegweiser durch die Archive Thüringens, Gotha 1900.

Direktor: Geh. Hofrat Dr. ph. C. A. H. Burkhardt. — *Archivar:* Dr. ph. Johannes Trefftz. — *Hilfsarbeiter:* Dr. ph. Erich Gritzner.

GEMEINSCHAFTL. HAUPTARCHIV DES S. ERNEST. HAUSES.

Entstanden um die Mitte des 16. Jahrh. Näheres s. Minerva IV. S. 764. Erlaubnis erteilt der Archivvorstand. Benutzung an Ort und Stelle in derselben Zeit wie beim Grossherzoglichen Staatsarchive. Über ausnahmsweise Versendung von Archivalien entscheidet im Einvernehmen mit den 3 an dem Archive beteiligten Herzogl. S. Regierungen zu Gotha, Meiningen und Altenburg das Grossh. S. Ministerium, Dep. des Kultus in Weimar.

Vorstand: Geh. Hofrat Dr. ph. C. A. H. Burkhardt.

GOETHE- UND SCHILLER-ARCHIV. (1885.)

Begründerin: Ihre Königl. Hoheit die Frau Grossherzogin Sophie von Sachsen-Weimar, † 23. März 1897. Besitzer: Seine Königl. Hoheit der Grossherzog Wilhelm Ernst. Geöffnet täglich Vormittags (ausser Sonntag) Näh. üb. Geschichte und Bestände s. Minerva III und VIII.

Gegenwärtig ist das Archiv in erster Linie noch Arbeitsstätte für die im Auftrage der Grossherz. Sophie von Sachsen veranstaltete Ausgabe von Goethes Werken, naturwiss. Schriften, Tagebüchern u. Briefen. Durch diesen Zweck ist die Benutzung d. einschlägigen Materialien beschränkt. Eigene Bibliothek von ca. 800 Bänden. Ausserdem befindet sich in den Räumen des Archivs und unter derselben Verwaltung die zunächst für die Mitarbeiter der Goethe-Ausgabe bestimmte Bibliothek der Goethe-Gesellschaft, 1885 begründet, in mehr als 5000 Bdn. bezw. Heften, Ausschnitten u. s. w., auf die Goethe-Lit. im weitesten Umfang u. die Lit. der ganzen Kulturepoche gerichtet.

Über Archiv und Bibliothek seit 1886 *Berichte* im Goethe-Jahrbuch.

Direktor: Geh. Hofrat Prof. Dr. B. Suphan. — *Archivar:* Dr. J. Wahle. *Assistent:* Dr. C. Schüddekopf.

GOETHE-NATIONAL-MUSEUM.

Gegründet 1885 durch Vermächtnis Walters v. Goethe in Goethes Wohnhaus. Enthält die künstl. u. naturw. Sammlungen des Dichters.

Publ.: *Ruland, C., Die Schätze des Goethe-Nat.-Mus. Weimar 1887. — Ders., Album Goethe'scher Handzeichnungen. — Aus dem G.-N.-M. I. u. II. (Schriften d. Goethe-Ges. 1888. 1895, 1897). — Aus Goethes Schreibtisch. (Goethe Jahrbuch 1902.) Das Goethe-National-Museum, 3. Aufl., Erfurt 1901.* — *Direktor:* Geh. Hofrat Dr. C. Ruland.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Gesellschaft der Bibliophilen. Gegr. am 1. Jan. 1899. Mitgliederzahl 750. Jahresbeitrag ℳ 8, Eintrittsgeld ℳ 6. — Organ: *Zeitschrift f. Bücherfreunde.* — Publ.: *Goethe, Die Mitschuldigen (Facsim.-Reprod.); Ottmann, Jacob Casanova von Seingalt; Holzmann u. Bohatta, Deutsches Anonymen-Lexik. 1501—1850 I. II.; Kautzsch, Die neue Buchkunst 1903; Ansichten d. Lit. u. Kunst unseres Zeitalters 1. Heft mit einem Kupfer* (Facsim.-Reprod.); *Mirabilia Romae* (Facsim.-Reprod.); *Schillers Persönlichkeit I.* — *Vorsitzender:* Fedor von Zobeltitz, Berlin. — *Sekretär:* Dr. Carl Schüddekopf, Weimar, Wörthstr. 20.

Goethe-Gesellschaft. Gegr. 1885. Mitgliederzahl 2850. Jahresbeitrag ℳ 10. — Mit Bibliothek. — Publ.: *Goethe-Jahrbuch Bd. 7—25* (Bd. 1—6 erschienen als Privat-Unternehmen); *Schriften der Goethe-Gesellsch.*

Bd. 1—18. — *Präsident:* Geh. Hofrat Dr. C. Ruland. — *Vorsitzender des geschäftsf. Ausschusses:* Geh. Hofrat P. v. Bojanowski.

DEUTSCHE SHAKESPEARE-GESELLSCHAFT. Gegr. 1864. Mitgliederzahl (1904): 550. Jahresbeitrag ℳ 10. Mit Bibliothek (grösste Spezial-Samml. in Deutschland). — Publ.: *Shakespeare-Jahrbuch* (seit 1865). Bd. I—XXXX. — *Präs.:* Prof Dr. Alois Brandl, Berlin. — *Vors. d. geschäftsführ. Aussch. und Bibliothekar:* Geh. Hofrat P. v. Bojanowski, Weimar. — *Secretär:* Schönheit, Weimar. — Geschäftsstelle: Langenscheidtsche Verlagsbuchh., Berlin.

Wellesley (Mass., Ver. St.).

WELLESLEY COLLEGE.

Gegründet 1875 als Hochschule für Frauen. Näheres s. Minerva IX. Jahrg. — Das VERMÖGEN, ausschliesslich aus Stiftungen bestehend, beläuft sich auf $ 2400000. Die AUFNAHME erfolgt gegen Eingangsprüfung. Das 4jährige Studium führt zu dem Grade: B. A.

GEBÜHREN. Wohn. u. Unterhalt $ 225 jährl. Unterricht $ 175 jährl.

Beginn des akademischen Jahres: 4. Oktober (1904).

Zahl der Studentinnen (1903/1904): 981, darunter 21 graduate students.

PRÄSIDENTIN: Caroline Hazard.
DEAN: Ellen F. Pendleton.
PROFESSORINNEN:
Susan Maria Hallowell: *Botanik.*
Sarah Frances Whiting: *Phys.*
Mary Alice Willcox: *Zoologie.*
Katharine Coman: *Gesch. und Staatswissenschaft.*
Angie Clara Chapin: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Ellen Hayes: *Angew. Mathem.*
William Harmon Niles: *Geologie.*
Kath. Lee Bates: *Engl. Lit.*
Charlotte Fitch Roberts: *Chem.*
Alice van Vechten Brown: *Kunst.*
Mary Whiton Calkins: *Psychol.*
Ellen L. Burrell: *Reine Math.*
Hamilton C. Macdougall: *Musik.*
Eliz. Kimball Kendall: *Gesch.*
Adel. Belle Hawes: *Lateinisch.*
Clara Eaton Cummings: *Bot.*
Margar. Müller: *Deutsche Spr.*
Hélène Alexandrine Schaeys: *Französisch.*
AUSSERORD. PROF. (Associate Prof.):
Eva Chandler: *Mathematik.*
Mary Sophia Case: *Psychologie und Geschichte der Philosophie.*
Vida Dutton Scudder: *Engl. Lit.*
Annie Sybil Montague: *Griech. Sprache und Literatur.*
Katharine May Edwards: *Griech. Sprache u. Literatur.*
Sophie Chantal Hart: *Rhetorik.*
Sophie Jewett: *Engl. Literatur.*
Charlotte A. Bragg: *Chemie.*
Margaret Pollock Sherwood: *Engl. Literatur.*
Adelaide Imogen Locke: *Bibel-Auslegung.*
Caroline M. Breyfoyle: *Bibel-Auslegung.*
Helen Abbot Merrill: *Reine Mathematik.*
Marion Elizabeth Hubbard: *Zoologie.*
Alice Walton: *Latein. u. Archäologie.*
Eleanor A. McC. Gamble: *Psychologie.*
Anna Jane McKeag: *Pädagogik.*
Alice Vinton Waite: *Englisch.*
Emily G. Balch: *Ökonomie.*
Thérèse Colin: *Französisch.*
Margaret Clay Ferguson: *Botan.*
Clarence J. Hamilton: *Musik.*
Ausserdem 59 Instruktoren und Instruktorinnen.

Die **BIBLIOTHEKEN** des College (ausser der allgemeinen noch 6 Spezialbibliotheken) enthalten zusammen 56328 Bände ausser den Flugschriften. Geöffnet an Wochentagen von 7 Uhr 30 vorm. bis 9 Uhr 30 abends, an Sonntagen von 9—11 Uhr vorm. und 2—6 Uhr nachm.

Librarian: Caroline Frances Pierce.

ZOOLOG. MUSEUM. *Curator:* Albert Pitts Morse.

WELLINGTON s. **NEU-SEELAND.**

Wernigerode (Preussen, Deutschland).

FÜRSTL. STOLBERG-WERNIGERÖD. BIBLIOTHEK.

Gegründet etwa 1570 (1568). Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 710. Die zahlreichsten Bestände sind die geschichtlichen, abgesehen von der 3657 Bände starken mitverwalteten Bibliothek des Harzgeschichtsvereins, insgesamt 17534 Bde., davon 7290 Bde. über ausserdeutsche, 10244 über deutsche Geschichte. Unter den theolog. Abteilungen sind zu erwähnen: Reformationsliteratur 1754 Bde., nachreformator. Theol. (meist Pietistica) 2840 Bde. Spezialitäten sind: Hymnologica 5521 Bde. (daneben noch Liturgisches u. Musikal.-Hymnologisches), Bibeln (besond. deutsche) 3347 Bde., Leichpredigten 6629 Stück. Handschriften 1123 Bde.

Bestand 1. Juli 1904: 113785 Bände. — BUDGET. Aufwand für Besoldungen und sächl. Ausgaben ℳ 10954, Anschaffungen ℳ 1900.

Förstemann, Die gräfl. Stolb. Bibl. zu Wern. Nordhausen 1866.

Geöffnet für den öffentlichen Besuch Mittwochs und Samstags von 2—4 U., doch ist der Bibliothekar täglich vor- u. nachmittags im Arbeitszimmer. Geschl. nur bei Urlaubs- oder Dienstreisen d. Bibliothekars.

Die Bibliothek ist Jedem zugänglich. Bücher und Handschriften werden ausgeliehen, bei letzteren und bei den gedruckten Unicis wird natürlich tunlichst die Sicherheit der Entleihstelle geprüft.

Im Geschäftsjahr vom 1. Juli 1903 bis dahin 1904 wurden verliehen: 739 Bde. nach auswärts, 739 am Orte.

Bibliothekar (zugleich Archivvorst.): Archivrat Dr. Ed. Jacobs.

FÜRSTL. STOLBERG-WERNIGERÖDISCHES HAUPTARCHIV.

Enthält die Urkunden des im Jahre 1429 erloschenen Grafenhauses Wernigerode, dann der Erben desselben, der Grafen zu Stolberg. Näheres s. Minerva III. S. 711. Herausgeg. sind von dem derzeitigen Archivvorstande die Urkunden der Klöster, der Kommende Langeln, endlich von Stadt und Stift Wernigerode — die der beiden letzteren nur bis 1460.

Das Archiv ist täglich vor- und nachmittags ohne bestimmte Stunden zugänglich und die Versendung von Archivalien zulässig, beides mit Erlaubnis des Fürsten. — *Archivvorstand:* Archivrat Dr. Ed. Jacobs.

FÜRSTL. STOLBERG-WERNIGERÖD. MUSEUM.

Entstanden 1895 durch Vereinigung der vorhandenen prähistor., geschichtl. u. naturwissensch. Sammlungen (darunter auch die des Harzvereins f. Gesch. und Altertumskunde). 1897 unter dem Namen Fürst-Otto-Museum eröffnet. 1899 durch Porträtsammlung vermehrt.

Vorstand der geschichtl. Abteilung: Prof. Dr. P. Höfer.
Vorstand der naturgeschichtl. Abteilung: Oberlehrer Bühring.

WESLEYAN UNIVERSITY s. **MIDDLETOWN.**

Westerås (Schweden). LÄROVERKSBIBLIOTEKET.

Enthält eine Anzahl Inkunabeln, davon 117 Nrn. gedr. vor 1500; eine nicht unbedeutende Anzahl von diesen und von den älteren Büchern der Bibliothek sind aus Böhmen und Mähren gekommen. Die Bibliothek besitzt noch 10 »libri catenati«. Bedeutende Hdss.-Samml.

Bestand ca. 15500 Bde und über 20000 kleinere Schriften (Dissert. u. A.). Nicht unbedeutende Sammlung von schwed. Genealogie neben Personalgeschichte (»Collectio Hülpheriana«). — *Catalogus librorum Templi et Consistorii Aros. (v. P. Olai) 1640. — Historiola Bibliothecae Gymnasii Arosiensis (v J. H. Schröder) 1816. — Förteckning på handskrifter v. W. Molér. — Derselbe, Förteckning pa paleotyper före år 1500.*

— *Derselbe, Namnregister till Hälphersko genealogierna.* — *Dudik, Forschungen in Schweden f. Mährens Geschichte, Brünn 1852.*
Bibliothekar: W. Molér.

WESTERN RESERVE UNIVERSITY s. CLEVELAND.

Wetzlar (Preussen, Deutschland).

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

Enthält die Acten des vormaligen Reichskammergerichts, welche der Krone Preussen vor 1866 zustanden und Preussen vor 1866 überwiesen sind, sowie die unaufteilbaren Acten, Protokoll-, Urteils-, Geschäfts- und Controllbücher, auch Supplikationsregister u. s. w., die, als untrennbarer Teil des Archives, damals der Obhut Preussens anvertraut wurden. — *Staatsarchivar:* Geh. Archiv-Rat Dr. Veltman.

Wexiö (Schweden).

HISTORISCHES MUSEUM (Smålands Fornsal) (1794).

GESCHICHTE s. Minerva XI. Bestand (Mitte Juni 1904) 5067 Nrn. (unter einer Nr. befinden sich oft mehrere Gegenstände). Am reichsten vertreten ist die vorhist. Zeit (besonders das Steinalter). Näheres s. Minerva VI. Das Direktorium wird aus Vertretern des Vereins für Smålands Altertümer und Kulturgeschichte und des Gymnasiums gebildet. Jahreshaushalt: 300 Kr. v. d. Provinzialversammlung.

Katalog v. G. Södergren und G. Norlander 1874.
Vorstand: Dr. Gustaf Södergren.

Wien (Oesterreich).

K. K. UNIVERSITÄT (1365)†.

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 700.
Kink, Gesch. der kais. Univ. in Wien. 2 Bde. Wien 1854. — *Aschbach, J., Gesch. d. Wiener Univ. (bis 1576). 3 Bde. Wien 1865–1888.*

JAHRESHAUSHALT: neuere Angaben fehlen; für 1897 s. Minerva IX. Jahrgang.

Beginn des akademischen Jahres: Winter-Sem. 1. Oktober, Sommer-Semester 1. Donnerstag nach den kathol. Osterfeiertagen.

Hörerzahl (S.-S. 1904): 6205. — *Rektor* (1904/1905): Franz M. Schindler. — *Kanzleidirektor:* Karl Brockhausen.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Wappler, A., Gesch. der theolog. Fak. d. k. k. Univ. Wien. Wien 1884.

— ORD. PROFESSOREN:

Franz Xaver Pölzl: *Neutest. Exeg.*
Rud. R. v. Scherer: *Kirchenr.*
Franz M. Schindler: *Moraltheol.*
Wilh. Anton Neumann: *Alttest. Exegese u. semit. Sprachen.*
Ernest Commer: *Dogmatik.*
Bernh. Schäfer: *Altt. Bibelstud.*
Heinrich Swoboda: *Pastoraltheologie u. Katechetik.*
Georg Reinhold: *Fundamentaltheologie.*
Cölestin Wolfsgruber: *Kirchengeschichte.*

— AUSSERORD. PROFESSOR:

Ernst Seydl: *Christl. Philosoph.*

— PRIVATDOZENT:

Karl Hirsch: *Kirchengeschichte.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

— ORD. PROFESSOREN:

Karl Gross: *Kirchenrecht.*
Leopold Pfaff: *Österreichisch. bürgerliches Recht.*
Karl Samuel Grünhut: *Handels- und Wechselrecht.*
Josef Frhr. v. Schey: *Österr. Civilrecht.*
Heinrich Lammasch: *Straf- und Völkerrecht u. Rechtsphilosoph.*

† Das Personalverzeichnis ist nach der Uebersicht der akadem. Behörden, Proff. etc. f. 1904/1905 berichtigt. Direkt von der Universitätskanzlei sind Angaben nicht zu erlangen.

Emil Schrutka Edler v. Rechtenstamm: *Österr. Civilproz.*
*Otto v. Zallinger zum Thurn: *Deutsches Recht und österr. Reichsgeschichte.*
Eugen Philippovich v. Philippsberg: *Polit. Ökonomie.*
Edmund Bernatzik: *Allg. u. öst. Staatsrecht, Verwaltungslehre u. öst. Verwaltungsrecht.*
Adolf Menzel: *Allgem. u. österr. Staatsrecht, Verwaltungslehre u. öst. Verwaltungsrecht.*
Karl Stooss: *Strafr. u. Strafproz.*
Ernst Frhr. v. Schwind: *Deutsches Recht.*
Moriz Wlassak: *Röm. Recht.*
Sigmund Adler: *Österreichische Reichsgeschichte.*
Hans Sperl: *Österr. Civilprozessrecht.*
Friedr. Frh. v. Wieser: *Pol. Ökon.*
Leopold Wenger: *Röm. Recht.*

— Ausserord. Professoren:

†Gust. Seidler: *Staatsrechnungswissenschaft.*
†Alexander Löffler: *Österr. Strafrecht u. Strafprozessrecht.*
Karl Grünberg: *Polit. Ökonom.*
Leo Strisower: *Intern. Privatr.*
Armin Ehrenzweig: *Österr. Civilrecht.*
Max Layer: *Verwaltungslehre und österr. Verwaltungsrecht.*

— Hon.-Professoren:

*Karl Theodor v. Inama-Sternegg: *Staatswissenschaften.*
*Eugen Böhm Ritter v. Bawerk: *Polit. Ökonomie.*
Tit. o. Prof. Franz Klein: *Civilprozess und Röm. Recht.*
Victor Mataja: *Polit. Ökonomie.*
Rob. Meyer: *Polit. Ökonomie.*

— Priv.-Dozenten:

Tit. a. o. Prof. Isid. Singer: *Statist.*
Tit. a. o. Prof. Johann v. Komorzyński: *Politische Ökonomie.*
Tit. a. o. Prof. Fried. Tezner: *Allg. u. österr. Staatsrecht, Verwaltungsr. u. Verwaltungslehre.*
Tit. a. o. Prof. Gustav Gross: *Polit. Ökonomie.*
Max Eugen Burckhard: *Österreichisches bürgerliches Recht.*
Tit. Prof. Franz R. v. Juraschek: *Statist., allg. u. österr. Staatsr.*
Stanislaus Pineles: *Röm. Recht.*
Tit. o. Prof. Ignaz Gruber: *Stat.*
Tit. o. Prof. Max Ritter Hussarek v. Heinlein: *Kirchenrecht.*
Karl Brockhausen: *Österr. Verwaltungsrecht.*
Prof. Rudolf Pollak: *Österr. Civilprozessrecht.*
Prof. Sigm. Feilbogen: *Nationalökonomie.*
Tit. a. o. Prof. Eug. Pet. Schwiedland: *Polit. Ökonomie.*
Tit. a. o. Prof. Rud. Herrmann v. Herrnritt: *Staatsrecht, Verwaltungslehre u. österr. Verwaltungsrecht.*
Gust. Walker: *Civilprozess.*
Walter Schiff: *Polit. Ök. u. Stat.*
Ivan Žolger: *Verwaltungslehre u. österr. Verwaltungsrecht.*
Ernst Seidler: *Verwaltungslehre u. österr. Verwaltungsr.*
Rob. Ritter v. Mayr: *Röm. Recht.*
Josef Hupka: *Röm. Recht, Handels- u. Wechselrecht.*
Josef Redlich: *Staatsrecht und Verwaltungslehre.*
Rich. Schüller: *National-Ökon.*
Eduard Fischer-Colbrie: *Österr. Privatrecht.*
Emanuel Adler: *Österr. Privatr.*
Alexander Frh. Hold v. Ferneck: *Strafrecht, Strafprozess u. Rechtsphilos.*
Stephan Brassloff: *Rechtsgeschichte des Altertums.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

Ernst Ludwig: *Angew. medizinische Chemie.*
*Karl Toldt: *Anatomie.*
Isidor Schnabel: *Augenheilk.*
Hermann Nothnagel: *Spezielle Pathologie und Therapie und med. Klinik.*
Emil Zuckerkandl: *Anatomie.*
Friedrich Schauta: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
*Victor Ebner Ritter v. Rofenstein: *Histologie.*
Ernst Fuchs: *Augenheilkunde.*

Die mit * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Akademie der Wissenschaften.
† Mit Titel und Charakter eines ord. ö. Professors.

Rudolf Chrobak: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Leopold Schrötter Ritt. v. Kristelli: *Innere Medizin.*
*Sigmund Exner: *Physiologie.*
Edmund Neusser: *Innere Med.*
*Anton Weichselbaum: *Pathologische Anatomie.*
Julius Wagner Ritt. v. Jauregg: *Psychiatrie u. Neuropathol.*
Theod. Escherich: *Kinderheilk.*
Alexander Kolisko: *Ger. Mediz.*
Rich. Paltauf: *Allgemeine und experim. Pathologie.*
Ant. Freih. v. Eiselsberg: *Chir.*
Gustav Riehl: *Dermatologie u. Syphilidologie.*
Julius Hochenegg: *Chirurgie.*
Ernst Finger: *Dermatologie u. Syphilis.*

— Ausserord. Professoren:

†Adam Politzer: *Ohrenheilk.*
†Heinrich Obersteiner: *Physiologie und Pathologie des Zentral-Nervensystems.*
†Moriz Benedikt: *Elektrotherapie und Nervenpathologie.*
†Samuel Ritt. v. Basch: *Experimentelle Pathologie.*
†Leopold Oser: *Innere Medizin.*
†Alois Monti: *Kinderheilkunde.*
†Julius Mauthner: *Angewandte medizinische Chemie*
†Victor Urbantschitsch: *Ohrenheilkunde.*
Emil Ritt. v. Stoffella d'alta Rupe: *Spezielle med. Pathologie und Therapie.*
August Ritt. v. Reuss: *Augenheilkunde.*
Alois Dalla Rosa: *Anatomie.*
Franz Mraček: *Dermatologie u. Syphilis.*
Albert Ritter v. Mosetig-Moorhof. *Chirurgie.*
Wilh. Winternitz: *Inn. Medizin.*

Anton Ritt. v. Frisch: *Chirurgie.*
Adolf Lorenz: *Orthop Chirurgie.*
Gustav Gaertner: *Allgemeine und experimentelle Pathologie.*
Ottokar Chiari: *Laryngo- und Rhinoskopie.*
Max Kassowitz: *Kinderheilk.*
Josef Englisch: *Chirurgie.*
Otto Bergmeister: *Augenheilk.*
Johann Fritsch: *Psychiatrie.*
Josef Schaffer: *Histologie.*
Karl Breus: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Joh. Csokor: *Veterinärkunde.*
Gustav Ch. Lott: *Gynäkologie und Geburtshülfe.*
Franz Chvostek: *Interne Mediz.*
Albin Haberda: *Gerichtl. Med.*
Jul. Scheff: *Zahnheilkunde.*
Alois Kreidl: *Physiol.*
Arthur Biedl: *Experim. Pathol.*
Hans Rabl: *Histologie.*
Heinr. Albrecht: *Pathol. Anat.*
Arthur Schattenfroh: *Hygiene.*
Alexander Fränkel: *Chirurgie.*
Hub. Peters: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Anton Ghon: *Pathol. Anatomie.*
Ferd. Frühwald: *Kinderheilk.*
Josef R. v. Metnitz: *Zahnheilk.*
Julius Tandler: *Anatomie.*

— Privat-Dozenten:

†Eduard Lang: *Dermatologie u. Syphilis.*
†Florian Kratschmer: *Mediz. Chemie und Hygiene.*
§Moriz Heitler: *Innere Medizin.*
§Anton Felsenreich: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
§Maximilian Edl. v. Zeissl: *Hautkrankheiten und Syphilis.*
§Lothar Frankl R. v. Hochwart: *Neuropathologie.*
§Ernst Wertheim: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
§Norbert Ortner: *Innere Mediz.*
§Leop. Königstein: *Augenheilk.*
§Salomon Ehrmann: *Syphilis u. Hautkrankheiten.*
§Jakob Pal: *Innere Med.*
§Emil Redlich: *Neuropathol. u. Psychiatrie.*
§Anton Elschnig: *Augenheilk.*
§Ed. Schiff: *Dermat. u. Syphilis.*
§Karl August Herzfeld: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
§Richard Kretz: *Patholog. Anat.*
§Sigmund Freud: *Nervenpathol*
§Julius Mannaberg: *Inn. Mediz.*
§Emil Fronz: *Kinderheilkunde.*
§Albert Bing: *Ohrenheilkunde.*
§Salomon Klein: *Augenheilkunde.*

* Die mit * Bezeichneten sind wirkl. Mitglider der Akademie der Wissenschaften.
† Mit Titel eines ord. öffentl. Professors.
§ Mit dem Titel eines ausserord. Professors.

§Richard R. Braun v. Fernwald: *Geburtshülfe u. Gynäk.*
§Herm. Schlesinger: *Inn. Med.*
§Michael Grossmann: *Laryngologie und Rhinologie.*
§Maxim. Sternberg: *Innere Med.*
§Eduard Spiegler: *Dermatolog. u. Syphilis.*
Karl Fieber: *Chirurgie.*
Ign. Eisenschitz: *Kinderheilk.*
Gustav Jurié Edler v. Lavandal: *Chirurgie der Harn- und Geschlechtsorgane.*
Ladislaus Vajda: *Syphilis.*
JosefV. Drozda: *Innere Medizin.*
Josef Grünfeld: *Syphilis.*
Alexander Holländer: *Psychiatrie u. Nervenpathologie.*
Alois Biach: *Innere Medizin.*
Rob. Steiner Frh. v. Pfungen: *Nervenpathologie und Psych.*
Heinrich Paschkis: *Pharmakol.*
Wilh. Roth: *Laryngol. u. Rhinol.*
Josef Pollak: *Ohrenheilkunde*
Prof. Johann Latschenberger: *Physiologie.*
Alois Pick: *Innere Medizin.*
Egon Braun R. v. Fernwald: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Emerich Ullmann: *Chirurgie.*
Gustav Lihotzky: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Karl Foltanek: *Kinderheilk.*
Otto Zuckerkandl: *Chirurgie*
Benjam. Gomperz: *Ohrenheilk.*
Rudolf Frank: *Chirurgie.*
Friedr. Kovács: *Innere Med.*
Alb. Hammerschlag: *Inn. Med.*
Emil Schütz: *Innere Medizin.*
Julius Schnitzler: *Chirurgie.*
Maxim. Salzmann: *Augenheilk.*
Max Herz: *Innere Medizin.*
Leopold Réthi: *Laryngo- und Rhinologie.*
Arthur Klein: *Innere Medizin.*
Fritz Obermayer: *Inn. Mediz.*
Leopold Müller: *Augenheilk.*
Konrad Büdinger: *Chirurgie.*
Rudolf Kolisch: *Innere Mediz.*
Alfr. Topolanski: *Augenheilk.*
Sigmund Fränkel: *Med. Chemie.*
Hugo Wintersteiner: *Augenheilkunde.*
Karl Ullmann: *Hautkrankh. u. Syphilis.*
Jul. Weiss: *Inn. Medizin.*

§ Mit dem Titel eines ausserord. Professors.

Karl Ewald: *Chirurgie.*
Rob. Ritt. v. Töply: *Gesch. d. Med.*
Max Neuburger: *Gesch. d. Med.*
Emil Schwarz: *Inn. Medizin.*
Alois Strasser: *Innere Mediz.*
Marcus Hajek: *Rhino- u. Laryngologie.*
Heinr. Ludwig: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
Alex. R. v Weismayr: *Inn. Med.*
Hans Koschier: *Laryngo- und Rhinologie.*
Wolfg. Pauli: *Innere Medizin.*
Karl Kunn: *Augenheilkunde.*
Gustav Singer: *Innere Mediz.*
Ferd. Alt: *Ohrenheilkunde.*
Leopold R. v. Dittel: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Ludwig Mandl: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Josef Hockauf: *Pharmakogn.*
Friedr. Schlagenhaufer: *Path. Anatomie.*
Josef Adolf Hirschl: *Psychiatr. u. Neurologie.*
Moriz Sachs: *Augenheilkunde.*
Julius Neumann: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Ludwig Braun: *Innere Mediz.*
Adolf Elzholz: *Psychiatrie u. Neurologie.*
Vict. Hammerschlag: *Ohrenheilkunde.*
Arthur Katz: *Innere Medizin.*
Rud. Savor: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Sigm. Erben: } *Innere Med.*
Friedr. Pineles: } *Innere Med.*
Friedr. v. Sölder: *Psychiatrie und Neurologie.*
Ludw. Unger: *Kinderheilk.*
Rud. Kraus: *Allgem. u. experim. Pathologie.*
Karl Funke: *Chirurgie.*
Arthur Schiff: *Innere Medizin.*
Wilh. Knöpfelmacher: *Kinderheilkunde.*
Rudolf Loos: *Zahnheilkunde.*
Max Richter: *Gerichtl. Medizin.*
Ernst Bischoff: *Psychiatrie u. Neurologie*
Johann Paul Karplus: *Psychiatr. u. Neurologie.*
Karl Biehl: *Ohrenheilkunde.*
Rudolf Matzenauer: *Dermatologie u. Syphilis.*

Wilh. Latzko: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Oskar Föderl: *Chirurgie.*
Friedrich Friedländer R. v. Malheim: *Chirurgie.*
Heinrich Winterberg: *Allgem. u. experim. Pathologie.*
Arnold Durig: *Physiologie.*
Roland Grassberger: *Hygiene.*
Otto Grosser: *Anatomie.*
Alexander Pilcz: *Psychiatrie u. Neurologie.*
Julius Zappert: *Kinderheilk.*
Josef Fabricius: *Geburtshilfe und Gynäkologie.*
Oskar Stoerk: *Path. Anatomie.*
Gabriel Nobl: *Dermatol. u Syph.*
Theodor Panzer: *Med. Chemie.*
Georg Lotheisen: *Chirurgie.*
Josef Halban: *Geburtshilfe u. Gynäkologie.*
Karl Sternberg: *Pathol. Anat.*
Wilhelm Türk: *Innere Medizin.*
Wilhelm Mitlacher: *Pharmakognosie.*
Karl Landsteiner: *Pathol. Anat.*
Heinrich v. Halban: *Psychiatrie.*
Stephan Weidenfeld: *Dermatologie u. Syphilidologie.*
Ernst Ritter v. Czyhlarz: *Innere Medizin.*
Rudolf Schmidt: *Innere Medizin.*
Gustav Alexander: *Ohrenheilk.*
Dominik Pupovac: *Chirurgie.*
Leopold Harmer: *Laryngologie u. Rhinologie.*
Siegmund v. Schumacher-Marienfrid: *Anatomie.*
Paul Moser: *Kinderheilkunde.*
Leopold Freund: } *Medizin.*
Robert Kienböck: } *Radio-*
Guido Holzknecht: } *logie.*
Josef Sorgo: *Innere Medizin.*
Anton Bum: *Chirurgie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

— Ord. Professoren:

*Victor Edl. v. Lang: *Physik.*
*Adolf Mussafia: *Roman. Philol.*
*Rich. Heinzel: *Deutsche Philol.*
*Gustav Tschermak: *Mineral. u. Petrographie.*
*Julius Wiesner: *Anatomie und Physiologie d. Pflanzen.*
*Adolf Lieben: *Allgem. und pharmaz. Chemie.*
*Edmund Weiss: *Astronomie.*
*Jakob Schipper: *Engl. Philol.*
*Julius Hann: *Kosm. Physik.*
*Josef Karabacek: *Geschichte d. Orients u. ihre Hülfswiss.*
*Gustav Ritt. v. Escherich: *Math.*
*David Heinrich Müller: *Semit. Philologie.*
Eugen Bormann: *Alte Gesch. u. Epigraphik.*
Albrecht Penck: *Geographie.*
*Vatroslav Jagić: *Slav. Philol.*
Jakob Minor: *Deutsche Philol.*
*Franz Exner: *Physik.*
Gustav Wilhelm Hugo Bickell: *Semit. Philol.*
*Franz Wickhoff: *Kunstgesch.*
*Wilhelm Meyer-Lübke: *Roman. Philologie.*
*Josef Konstantin Jireček: *Slav. Philologie u. Altertumskunde.*
*Carl Grobben: *Zoologie*
Lud. Boltzmann: *Theor. Physik.*
*Franz Mertens: *Mathematik.*
Friedr. Jodl: *Philosophie.*
Laurenz Müllner: *Philosophie.*
Berthold Hatschek: *Zoologie.*
*Oswald Redlich: *Geschichte u. hist. Hülfswissenschaften.*
Jos. Mar. Pernter: *Physik d. Erde.*
Alois Riegl: *Kunstgeschichte.*
Theodor Vogt: *Pädagogik.*
*Friedr. Joh. Becke: *Mineralog.*
Guido Adler: *Musikwiss.*
Emil Reisch: *Klass. Archäol.*
*Rich. Wettstein R. v. Westersheim: *System. Botanik.*
*Leop. v. Schröder: *Altind. Philol. und Altertumskunde.*
Edm. Hauler: *Klass. Philol.*
Paul Kretschmer: *Vgl. Sprachwissensch.*
Josef Hirn: *Österr. Geschichte.*
Alfons Dopsch: *Allgem. und österr. Geschichte.*
Hans v. Arnim: *Klass. Philol.*
*Jak. Krall: *Alte Gesch. d. Orients.*
Victor Uhlig: *Geologie.*
Josef v. Hepperger: *Astronomie.*
Emil Szántó: *Klassische Altertumswissenschaft.*
Rud. Wegscheider: *Chemie.*
Eug. Oberhummer: *Geograph.*
August Fournier: *Allg. Gesch.*
Wilh. Wirtinger: *Mathematik.*
Emil v. Ottenthal: *Gesch. d. Mittelalters.*

Die mit * Bezeichneten sind wirkliche Mitglieder der Akademi der Wissenschaften.

— AUSSERORD. PROFESSOREN:

†Rob. R. v. Schneider: *Klass. Archäologie.*
†Alfed Fr. Pribram: *Mittlere u. neuere Geschichte.*
Eduard Lippmann: *Chemie.*
Eduard Reyer: *Geologie.*
Friedrich Berwerth: *Petrogr.*
Gustav Kohn: *Mathematik.*
Gustav Jäger. *Theoret. Physik.*
Theodor Fuchs: *Paläontologie.*
Wilhelm Kubitschek: *Röm. Altertumskunde.*
Karl Diener: *Paläontologie.*
Josef Herzig: *Chemie.*
Moritz Hörnes: *Prähist. Archäol.*
Max Hermann Jellinek: *Deutsche Philologie.*
Adolf Stöhr: *Philosophie.*
A. Engelbrecht: *Klass. Philol.*
Viktor Schiffner: *Syst. Botanik.*
Robert Sieger: *Geographie.*
Wenzel Vondrák: *Slav. Philol.*
Milan R. v. Rešetar: *Slav. Phil.*
Emil Reich: *Ästhetik.*
Maxim. Bittner: *Orient. Philol.*
Anton Lampa: *Physik.*

— PRIV.-DOZENTEN:

§Alexander Weil R. v. Weilen: *Neuere deutsche Lit.-Gesch.*
§Julius Ritter von Schlosser: *Kunstgeschichte.*
§Theodor Pintner: *Zoologie.*
§Fridolin Krasser: *Anatomie u. Physiologie der Pflanzen.*
§Rudolf Much: *German. Sprachgeschichte u. Altertumskunde.*
§Alfred Tauber: *Mathematik.*
§Karl Garzarolli Edler von Thurnlackh: *Chemie.*
§Alfred Burgerstein: *Anatomie u. Physiol. der Pflanzen.*
§Rud. Heberdey: *Klass. Archäol.*
§Adolf Wilhelm: *Griech. Altertumskunde u. Epigraphik.*
Ad. Wahrmund: *Arab. Spr. u. Lit.*
Josef Sklenář: *Vergl. Sprachforschung d. indoeurop. Spr.*
Rob. Schram: *Astron. u. Chronol.*
James Moser: *Physik.*
Max Dietz: *Geschichte u. Aesthetik d. Tonkunst.*
Siegfried Mekler: *Klass. Philol.*
Wilhelm Fossek: *Chemie.*
Prof. Simon Zeisel: *Chemie.*
Gustav Schacherl: *Chemie.*
Ludw. Moriz Hartmann: *Gesch.*
Friedrich Blau: *Chemie.*
Joh. Willibald Nagl: *Deutsch. Spr.*
Wilhelm Jerusalem: *Philos.*
Franz Kühnert: *Chin. Sprache.*
Georg Vortmann: *Chemie.*
Michael Haberlandt: *Allg. Ethnographie.*
Ernst Blaschke: *Polit. Arithmet.*
Karl Zsigmondy: *Mathematik.*
Hugo Jurenka: *Klass. Philol.*
August Haffner: *Semit. Sprach.*
Richard Wallaschek: *Ästhetik u. Psychologie d. Tonkunst.*
Gustav Edler v. Arthaber: *Paläontologie.*
Cäsar Pomeranz: *Chemie.*
Heinr. Kretschmayr: *Gesch. d. Mittelalters u. der neuern Zeit.*
Jos. Clem. Kreibig: *Ethik und Psychologie.*
Karl Kamillo Schneider: *Zool.*
Franz E. Suess: *Geologie.*
Frz. Werner: *Zoologie.*
Gust. Turba: *Allgem. neuere u. österreich. Geschichte.*
Wilh. Figdor: *Anatomie und Physiologie der Pflanzen.*
Egon R. v. Schweidler: *Physik.*
Ant. R. v. Premerstein: *Griech. u. röm. Gesch. u. Altertumsk.*
Kurt Kaser: *Mittl. u. neuere Gesch.*
Stephan Meyer: *Physik.*
Fritz Hasenöhrl: *Physik.*
Franz Kossmat: *Geologie.*
Robert F. Arnold: *Neuere deutsche Literatur-Geschichte.*
Rudolf Geyer: *Arabische Philol.*
Adolf Franke: *Chemie.*
Jacques Pollak: *Chemie.*
Franz Wenzel: *Chemie.*
Karl Carda: *Mathematik.*
Herm. Jul. Hermann: *Neuere Kunstgeschichte.*
Heinrich Mache: *Physik.*
Heinrich Joseph: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
Moritz Dreger: *Neuere Kunstgeschichte.*
Rudolf Brotanek: *Englische Sprache u. Literatur.*

† Mit dem Titel und Charakter eines o. ö. Professors.
§ Mit dem Titel eines ausserord. Professors.

Othenio Abel: *Paläontologie.*
Johann Lechner: *Geschichte des Mittelalters und histor. Hilfswissenschaften.*
Josef Plemelj: *Mathematik.*
Rudolf Wolkan: *Neuere deutsche Literaturgeschichte.*
Adalb. Prey: *Astron. u. Geodäs.*
Max Dvořák: *Kunstgeschichte.*
Adolf Zauner: *Roman. Philol.*
Eduard Haschek: *Physik.*
Hans Schlitter: *Neuere Gesch.*
Josef Grünwald: *Mathematik.*
Karl Ettmayer Ritter v. Adelsburg: *Roman. Sprachen.*
Robert Reininger: *Gesch. der Philos. u. d. Erkenntnistheorie.*
Emil Kohl: *Physik.*
Robert Kauer: *Klass. Philolog.*
Hans Przibram: *Zoologie.*
Jean Billitzer: *Physik Chemie.*
Richard Kornelius Kukula: *Klass. Philologie.*
Norbert Herz: *Astronomie und Geodäsie.*
Johann Müllner: *Geographie.*
Felix M. Exner: *Meteorologie.*
Ludwig Bittner: *Mittl. u. neuere Geschichte.*
Alfred Grund: *Geographie.*
Josef Valentin: *Meteorologie.*
Karl Siegel: *Theoret. Philosophie.*
Karl Linsbauer: *Anatomie u. Physiologie der Pflanzen.*
Sextil Puşcariu: *Rom. Philolog.*

— Lektoren:

Gerard George Bagster: *Engl.*
Charles Gust. Mathieu: *Franz.*
Edgardo Maddalena: *Ital.*
Rudolf Beer: *Spanisch.*
Francis H. Pughe: *Englisch.*
Josef Popovici: *Rumänisch.*

— Lehrer:

Prof. Rud. Weinwurm: *Gesang.*
Ferdinand Menčík: *Böhmisch.*
Armand Rey: *Französisch.*
Eugen Zomarides: *Neugriech.*

Ausserdem 8 Lehrer f. Musik, Turnen, Fechten, Stenogr., Photogr., Zeichnen.

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Wissenschaftlich-theol. Seminar. Vorsteh.: die Proff. d. Theol. Fak.
Anatom. Institut (1. Lehrkanzel Kr. 4116, 2. Lehrkanzel Kr. 4000, Transport v. Leichen Kr. 2300). Vorst.: Emil Zuckerkandl u. Karl Toldt.
Anatom. Museum u. anatom. Bibl. (Kr. 600, Bibl. Kr. 800). Vorstände: K. Toldt, E. Zuckerkandl.
Histol. Inst. (Kr. 1400, Zusch. Kr. 600). Vorsteher: Vict. Ebner v. Rofenstein.
Physiol. Inst. (Kr. 4000, Zusch. Kr. 1200). Vorst.: Sigmund Exner.
Pharmakologisch. Inst. (Kr. 1530). Vorst.: vacat.
Embryologisches Instit. (Kr. 600). Vorst.: Jos. Schaffer (prov.).
Hygienisches Institut (Kr. 2000). Vorst.: vacat.
Pathol.-anatom. Museum u. Institut (Kr. 4800). Vorstand: Anton Weichselbaum.
Gerichtlich-mediz. Inst. (Kr. 1000, Ueberführ. v. Leichen Kr. 300). Vorst.: Alex. Kolisko.
Inst. f. pathol. Histologie u. Bakteriologie. Vorst.: Rich. Paltauf.
Laboratorium f. exper. Pathologie (Kr. 400). Vorst.: S. R. v. Basch.
Pathologisch-chemisches Institut (Kr. 4000). Vorst.: E. Ludwig.
I. medizin. Klin. (Kr. 800). Vorst.: Hermann Nothnagel.
II. medizin. Klin. (Kr. 800). Vorst.: Edmund Neusser.
III. med. Klin. (Kr. 800). Vorst.: Leopold Schrötter Ritt. v. Kristelli.
I. chirurgische Klinik (Kr. 1200). Vorst.: Anton v. Eiselsberg.
II. chirurgische Klinik (Kr. 1600). Vorst.: Julius Hochenegg.
I. Augenklinik (Kr. 600). Vorst.: Isidor Schnabel.
II. Augenklinik (Kr. 600). Vorst.: Ernst Fuchs.
I. Geburtshülfl. Klinik (Kr. 600). Vorst.: Friedrich Schauta.
II. Geburtshülfl. Klinik (Kr. 600). Vorst.: Rudolf Chrobak.
Klinik f. Dermatologie u. Syphilidologie (Kr. 1000). Vorst.: Gustav Riehl, Ernst Finger.
Klinik f. Kehlkopf- und Nasenkrankh. (Kr. 200). Vorst.: Ottokar Chiari.
Klinik für Kinderkrankheiten

im St. Anna-Kinderspital (Kr. 5040). Vorst.: Th. Escherich.
I. Klin. f. Psychiatrie im allg. Krankenhause (Kr. 400). Vorst.: Julius Wagner R. v. Jauregg.
II. Klin. f. Psychiatr. in d. Landes-Irrenanstalt. (Kr. 600). Vorst.: vacat.
Neurologisches Institut. Vorst.: Heinrich Obersteiner.
Klinik für Ohrenkrankh. (Kr. 400). Vorst.: Ad. Politzer.
Zahnärztliches Univers.-Institut (Kr. 2000). Vorst.: Julius Scheff.
Für alle Krankenhaus-Kliniken ausserdem Kr. 256000; für die Gebär-Kliniken Kr. 22000, f. das pathol.-anatom. Inst. Kr. 22000, sonst. Kr. 4000.
Philolog. Sem. (Kr. 600, ausserord. Kr. 4400). Vorst.: E. Hauler, H. v. Arnim.
Philolog. Proseminar. Vorst.: E. Hauler, H. v. Arnim.
Archäolog.-epigraphisches Seminar (Kr. 2600, ausserord. Kr. 3200). Vorst.: E. Bormann, E. Reisch.
Archäologische Samml. (Kr. 2000; 530 Gypsabgüsse, 500 Photographien). Vorst.: Emil Reisch.
Numismat. Apparat. Vorst.: W. Kubitschek.
Kunsthistor. Apparat (Kr. 800). Vorst.: Franz Wickhoff.
Histor. Semin. (Kr. 400, ausserord. Kr. 2800). Vorst.: J. Hirn, Osw. Redlich.
Seminar für deutsche Sprache (Kr. 600, Leit. Kr. 1600). Vorst.: Rich. Heinzel. Jakob Minor.
Seminar f. slav. Sprach. (Kr. 600, Leit. Kr. 1800). Vorst.: V. Jagič. J. K. Jireček.
Institut für österr. Geschichtsforschung (Kr. 2000, Zuschuss Kr. 3000, Leit. Kr. 800). Vorst.: vacat.
Musikhist. Lehrmittelsammlung. Vorst.: Guido Adler.
Pädagogisches Seminar (ausserord. Dotation Kr. 800). Vorst.: Theodor Vogt.
Seminar für roman. Philologie (mit d. engl. Sem. zus. ausserord. Dot. Kr. 2000). Vorst.: Ad. Mussafia. Wilh. Meyer-Lübke.
Seminar für englische Sprache (Kr. 300). Vorst.: Jak. Schipper.
Oriental. Inst. (Kr. 2800). Vorst.: Josef Karabacek. David Heinrich Müller. Leop. v. Schröder.
Mathem. Seminar u. Proseminar (Kr. 400, ausservo. Kr. 2800, f. Bibl. Kr. 400). Vorst.: G. Ritter von Escherich. F. Mertens.
Sternwarte (Kr. 6200). Dir.: Edm. Weiss.
Physikalisches Institut (Kr. 2730, Anschaff. v. Instrument. Kr. 3470, Materialien u. Experimente Kr. 1260). Vorst.: L. Boltzmann.
Physikal. Kabinet (Kr. 2000, Leit. Kr. 1200). Vorst.: Vict. E. v. Lang.
Physikal.-chem. Institut (Kr. 1600, Zuschuss Kr. 2000). Vorst.: Franz Exner.
Centralanstalt f. Meteorol. u. Erdmagnetism. Dir.: J. M. Pernter.
I. Chemisch. Laborat. (Kr. 3000, Zuschuss Kr. 1000). Vorst.: vacat. Provis. Leiter: Josef Herzig.
II. Chemisches Laborat. (Kr. 3600, Zuschuss Kr. 600). Vorst.: Adolf Lieben.
III. Chemisches Labor. (Kr. 600). Vorst.: Eduard Lippmann.
Zoolog.-vergl.-anatom. Sammlung u. Bibliothek. (Kr. 7200.) Vorst.: Carl Grobben. Berthold Hatschek.
I. Zoologisches Inst. Vorst.: Karl Grobben.
II. Zoologisches Institut. Vorst.: Berthold Hatschek.
Entomologische Samml. (Kr. 200). Vorst.: vacat.
Pflanzenphysiol. Inst. (Kr. 1600). Vorst.: Julius Wiesner.
Botanischer Garten und botan. Museum (Kr. 20200, Zusch. Kr. 10000, für das Herbar. Kr. 200). Dir.: Rich. Ritter Wettstein v. Westersheim.
Geologisches Museum (Kr. 1200). Vorst.: Victor Uhlig.
Paläontolog. Samml. (Kr. 1600). Prov. Vorst.: Victor Uhlig.
Mineral.-petrogr. Inst. (Kr. 2800). Vorst.: Gustav Tschermak.
Mineralog. Museum (Kr. 1200). Vorst.: Friedr. Becke.
Geograph. Inst. (Kr. 2000, f. wiss. Arb. Kr. 400, Leitung Kr. 800). Vorst.: Albr. Penck.

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK. (1775.)

Geschichte s. Minerva III. Seit 1884 im neuen Universitätsgebäude; mit grossem Lesesaal für 344 Leser und kleinem Lesesaal, zugleich Zeitschriftenzimmer mit 36 Sitzplätzen, Professorenzimmer mit 16 Sitzplätzen, 2 Katalogzimmer, 14 Bureaus und 4 Bücherdepôts mit einem Fassungsraum von 1 Million Bänden. Seit 1807 empfängt die Bibliothek ein Pflichtexempl. von jedem in Nieder-Österreich gedruckten oder verlegten Werke. Gesamtbestand (30. Sept. 1903): 637540 Bde., darunter 648 Inkun., 841 Hdss. Zuwachs (1902/1903): 15221 Bde.

Jahreshaushalt (1903): Gehälter, Adjuten u. Regiekosten Kr. 135726, Dotation Kr. 60000 und die Matrikeltaxen (1903: Kr. 16520). Summe: Kr. 195726 und die Matrikeltaxen.

Geöffnet vom 1. Okt. bis 30. Juni an Werktagen von 9 Uhr früh bis 8 Uhr abends, vom 1. Juli bis 15. August und 17.—30. Sept. von 9 Uhr vormittags bis 5 Uhr nachmittags. Geschlossen vom 16. August bis 16. Sept., an allen Sonn- u. Feiertagen, vom 24. Decbr. bis 1. Januar, an den 3 Faschingstagen, von Mittwoch in der Charwoche bis Osterdienstag incl., an den 3 Pfingsttagen. Benutzung (1902/1903). In der Bibliothek: 254524 Leser 389295 Bde.; in Wien: 29120 Bde. (1353 Inhaber v. Bibliotheksscheinen); ausserhalb Wien: 4227 Bde. an 192 Entlehner.

Bibliothekar: Reg.-Rat Wilhelm Haas. — *Kustoden:* Franz Simonič, Isidor Himmelbaur, August Weisz, Salomon Frankfurter. — *Skriptoren:* Josef Donabaum (mit Tit. u. Ch. eines Kustos), Alfred Schnerich, Rudolf Wolkan, Friedrich Arnold Mayer, Karl Kaukusch. — *Amanuensen:* Michael Maria Burger, Hans Bohatta, Michael Holzmann, Adolf Dressler, Jaroslav Sutnar, Oscar Daublebsky v. Sterneck, Gottlieb August Crüwell. — 16 Praktikanten.

UNIVERSITÄTS-ARCHIV.

Archivar: Sectionsrat im Haus-, Hof- u. Staats-Archive Karl Schrauf.

K. K. EVANGEL.-THEOLOG. FAKULTÄT [IX/1, Türkenstr. 4]. (1821.)

Neue Studienordnung vom 16. August 1894. — Jahreshaushalt 1904. Erfordernis: Gehälter u. Zulagen Kr. 56800, Remunerationen Kr. 400, Mietzinse Kr. 6000, Stiftungen u. Stipendien Kr. 5880, Unterr.-Erfordern. Kr. 1250, Gebäude-Erhaltung u. Regie Kr. 3311. Summa: Kr. 73641. — Zahl der immatrikulierten Hörer 1903/1904: 47.

Ord. Professoren:
Georg Loesche: *Kirchengesch.*
Paul Feine: *Neutest. Exegese.*
Gust. Adolf Skalský: *Kirchenrecht und prakt. Theologie.*
Ernst Sellin: *Alttest. Exegese u. Archäologie.*
Johannes Kunze: *Dogmatik und Symb. und christliche Ethik.*

Priv.-Dozenten:
Paul v. Zimmermann: *Religionsphilosophie.*
Anton Halmel: *Kirchengesch. u. Archäologie.*

Bibliotheks-Scriptor: H. Reichel.

KAIS. KÖNIGL. TECHNISCHE HOCHSCHULE (1815).

Geschichte s. Minerva II. S. 708. — Gesamterfordern. 1902: Kr. 928967.
Verfassung, Gebühren, s. Graz, Technische Hochschule.

Beginn des akademischen Jahres: Wintersem. 1. Okt., Sommersem. 1. März. — Immatrik. Hörer (1903/04): 2242 ord. u. 237 ausserord. = 2479.

Rektor (1904/1905): Prof. Hofrat von Tetmajer. — *Prorektor:* Prof. Dr. Josef Neuwirth. — *Sekretär:* Regierungsrat Dr. Edmund Richter.

Ord. Professoren:
Friedrich Kick: *Mechan. Technol.*
Moriz Allé: *Mathematik.*
Johann Georg Ritt. v. Schoen: *Wasserbau.*
Wilhelm Tinter: *Höhere Geodäsie und sphär. Astronomie.*

Anton Schell: *Prakt. Geometrie.*
Johann Em. Brik: *Brückenbau.*
August Prokop: *Hochbau.*
Ludwig von Tetmajer: *Techn. Mechanik u. Baumaterialienk.*
Karl König: *Baukunst.*
Leander Ditscheiner: *Allgem. und technische Physik.*
Josef Finger: *Reine Mechanik und graphische Statik.*
Franz Toula: *Mineral. u. Geol.*
Emanuel Czuber: *Mathematik.*
Rudolf Peithner von Lichtenfels: *Eisenbahnbau.*
Franz R. v. Höhnel: *Botanik, Mikrosk. u. techn. Warenkunde.*
Guido Krafft: *Land- u. Forstwirtschaftslehre.*
Christ. Ulrich: *Utilitäts-Baukunde, Eisenbahn-Hochbau.*
Joseph Neuwirth: *Kunstgesch.*
Wenzel Ottokar Noltsch: *Figuren- und Landschaftszeichnen, Aquarellieren.*
Karl Hochenegg: *Elektrotechn.*
Oswald Gruber: *Techn. Zeichn.*
Georg Vortmann: *Anal. Chemie.*
Anton Zschetzsche: *Baumechanik u. graph. Statik.*
Hanns Freih. Jüptner v. Jonstorff: *Chem. Technologie anorgan. Stoffe.*
Wilhelm Suida: *Chem. Technologie organ. Stoffe.*
Emil Müller: *Darst. Geometrie.*
Richard Englaender: *Maschinenbau.*
Johann Sahulka: *Elektrotechn.*
Karl Mayreder: *Propädeutik d. Baukunst, architekt. Zeichnen u. malerische Perspektive.*
Eugen P. Schwiedland: *Polit. Oekonomie.*
Rudolf Herrmann v. Herrnritt: *Österr. Vefassungs- und Verwaltungsrecht.*
Robert Ritter von Reckenschuss: *Eisenbahnbau.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Josef Maria Eder: *Photochemie.*
Franz Lafar: *Gärungsphysiologie und Bakteriologie.*
Rudolf F. Weyr: *Modellieren.*
Max Bamberger: *Encyclopäd. d. Chemie u. Agriculturchem.*
Theodor Schmid: *Darst. Geomet.*
Max Freiherr von Ferstel: *Altchristliche u. mittelalterliche Baukunst.*
Karl Kobes: *Theoretische Maschinenlehre.*
Karl Zsigmondy: *Mathemat.*

SUPPLENTEN:

Ord. Prof. d. Hsch. f. Bodenk. Joseph Liznar: *Meteorologie u. Klimatologie.*
Karl Schwarz: *Grundbuchw., Grundsteuer u. agrar. Operat.*
Tit. a. o. Prof. Johann Hauptfleisch: *Textilindustrie* (Priv.-Doz. f. *Maschinen zur Bearbeitung des Holzes, f. Müllerei, mechanische Weberei und Appretur).*

HON.-DOZENTEN:

Eduard Meter: *Feuerungs- u. Ventilationstechnik.*
Tit. a. o. Prof. Ernst Blaschke: *Math. Statik.*
Tit. a. o. Prof. Emil Edl. v. Marenzeller: *Allg. Zoologie.*
Tit. Univ.-Prof. Alex. R. v. Weilen: *Deutsche Litteratur.*
Anton Kleibel: *Buchhaltung techn. Unternehmungen und Buchhaltg. im Versicherungswesen.*
Tit. a. o. Prof. August Rosiwal: *Mineralogie.*
Tit. a. o Prof. Max Jüllig: *Elektrische Telegraphie u. Eisenbahnsignalwesen.*
Univ.-Prof. Friedrich Jodl: *Ästhet.*
Univ.-Prof. Alfred Tauber: *Versicherungsmathematik.*
Rudolf Frank: *Erste Hilfeleistung bei Unfällen.*
Johann Hermanek. *Hydromech.*
Karl Schima: *Technik d. Feuerversicherung.*
Vincenz Pollack: *Elemente der niederen Geodäsie und Encykl. der Ing.-Wissenschaft.*
Hermann Daub: *Maschinenbau.*
Tit. a. o. Prof. Hugo Seidler: *Allgem. Maschinenkunde und Maschinenzeichnen.*
Tit. a. o. Prof. Ludwig Ritter v. Stockert: *Eisenbahnbetriebsmittel.*
Josef Röttinger: *Bauleitungslehre.*

PRIV.-DOZENTEN:

Eduard Lewy: *Berufskrankheiten der Arbeiter und Hygiene der Schule.*

Philipp Zamboni: *Italienische Literatur* (Lehrer für *Italienisch*).

Eduard Lippmann, ausserord. Universitäts-Prof.: *Analytische Chemie.*

Tit. a. o. Prof. August v. Böhm: *Physikal. Geographie.*

Tit. a.-o. Prof. Cyriak Bodenstein: *Kunstgeschichte, besonders österreichische Kunstgeschichte.*

Tit. a. o. Prof. Hugo Strache: *Organ. Chemie, Beleuchtungswesen und industr. Feuerungsanlagen.*

Ferd. Ulzer: *Analyt. Chemie.*

Karl Reich: *Mathematik.*

o. ö. Universitäts-Prof. Rudolf Wegscheider: *Theoretische Chemie.*

August Grau: *Elektr. Beleuchtungswesen.*

Tit. a. o. Prof. Max Reithoffer: *Elektrotechnik.*

Siegmund Feitler: *Physik und theor. Chemie.*

Heinrich Paweck: *Elektrochemie.*

Ernst Kittl: *Paläontologie und prakt. Geologie.*

Hermann Egger: *Kunstgesch. der Neuzeit.*

Ignaz Kaup: *Hygiene.*

Hermann Vincenz Heller: *Lehre vom Bau u. den Proportionen der menschlichen Gestalt.*

Hanns Schlitter: *Geschichte.*

Emanuel Adler: *Österr. Privatrecht.*

ADJUNKTEN:

Carl Oettinger: *Chem. Technologie organischer Stoffe.*

Josef Porsche: *Mineralogie u. Geologie.*

KONSTRUKTEURE:

Herman Daub: *Hochbau.*

Theodor Dokulil: *Prakt. Geometrie.*

Hermann Egger: *Technisches Zeichnen.*

Tit.a.o.Prof.Maximilian Fabiani: *Baukunst.*

David Falik: *Strassen- u. Eisenbahnunterbau.*

Carl Alexander Fieber: *Maschinenbau I. Curs.*

Carl Freymuth: *Utilitätsbaukunst u. Eisenbahnhochbau.*

Hugo Laufer: *Wasserbau.*

Paul Ludwik: *Mech. Technolog.*

Karl W. Mautner: *Brückenbau.*

Oswald Meyer: *Techn. Mechanik u. Baumaterialienkunde.*

Lambert Pávek: *Wasserbau.*

Heinrich Renezeder: *Techn. Mechanik u. Baumat.-Kunde.*

Hans Schier: *Maschinenbau.*

Albert Steiner: *Strassen- u. Eisenbahnbau.*

Friedrich Wunderer: *Elektrotechnik.*

LEHRER:

Joh. Max Schreiber: *Stenogr.*

Philipp Zamboni: *Italienisch.*

Josef Donner: *Englisch.*

Ferdinand Beiling: *Französ.*

INSTITUTE.

Physikalisches Kabinet. Vorst.: Leander Ditscheiner.

Mechanisch-techn. Laboratorium. Vorst.: Ludwig v. Tetmajer.

Technologisches Kabinet. Vorst.: Friedrich Kick.

Sammlungen f. chem. Technologie. Vorst.: Hanns Freih. v. Jüptner. Wilhelm Suida.

Botan. u. zoolog. Samml. Vorst.: Franz R. v. Höhnel und Emil Edl. v. Marenzeller.

Laborat. f. Bakteriologie u. Gährungsphysiol. Vorst.: Frz. Lafar.

Mineralog. u. geolog. Sammlung. Vorst.: Frz. Toula.

Sammlung v. chem. Präparaten. Vorst.: vacat.

Sammlung v. Modellen für die Bau- u. Ingenieurfächer. Vorst.: die Fachprofessoren.

Sammlung v. geodätisch. Instrumenten. Vorst.: Wilh. Tinter.

Land- u. forstwirtschaftl. Samml. Vorst.: Guido Krafft.

Astron. Observatorium. Vorst.: Wilhelm Tinter.

Chemisch. Laboratorium. Vorst.: vacat.

Laboratorium f. chem. Technologie. Vorst.: Hanns Freih. v. Jüptner. Wilhelm Suida.

Elektrotechnisch. Institut. Vorst.: Karl Hochenegg.

Techn.-mikroskop. Laboratorium. Vorst.: Franz R. v. Höhnel.

Modellierwerkstätte. Vorst.: Rudolf Weyr.

Lehrmittelsammlungen f. prakt. Geometrie, darstell. Geometrie, architekton. Formenlehre, Encyklopädie des Bergbaues, techn. Zeichnen, Ornamentenzeichnen, Warenkunde, Situationszeichn. und *Propädeutik d. Baukunst.*

BIBLIOTHEK.

Bestand: 92322 Bände u. 11050 Progr. Zuwachs (1902/1903): 2195 Bde.

Geöffnet an Wochentagen vom 15. Okt. bis 31. März 9—1 u. 3—7 Uhr, vom 1. April bis 31. Juli 9—1 u. 3—6 Uhr; an Sonn- u. Feiertagen 9—12 Uhr, jeden Dienstag u. Freitag der Herbstferien und 1.—15. Okt. von 9—1 Uhr.

Benützung: 63283 Leser, 161855 Bde.

Bibliothekar: Dr. Eduard Fechtner. — *Kustos:* vacat. — *Skriptor:* Johann Mayrhofer (m. d. Tit. u. Char. eines Kustos). — *Amanuenses:* Dr. Anton Schubert, Dr. Heinrich Röttinger, Dr. Lucius Hanni, Dr. Joh. Lenarčič. — 2 Praktikanten.

KAIS. KÖN. HOCHSCHULE FÜR BODENKULTUR. (1872.)

Gründungsgeschichte s. Minerva III. S. 721. — Verfassung und Aufnahme s. Minerva II. S. 709 oder III. S. 721 oder IV. S. 776.

Prüfungen, Gebühren u. Jahreshaushalt 1895 s. Minerva V. Jg. S. 829.

Beginn des akadem. Jahres: Winter-Sem. 1. Oktober, Sommer.-Sem. 1. Donnerstag nach den katholischen Ostern.

Zahl der immatrikulierten Hörer (W.-S 1903/1904): 458 (140 Landwirte, 246 Forstwirte, 72 Kulturtechniker). (S.-S. 1904): 415.

Rektor Magnifikus für 1904/1905: Prof. Dr. Hermann Ritter von Schullern zu Schrattenhofen. — *Sekretär:* Dr. Hugo Högler.

Ord. Professoren:

Hofrat Dr. Gustav Marchet: *Verwaltungs- u. Rechtslehre.*

Hofrat Dr. Adolf Ritter v. Liebenberg: *Landw. Pflanzenproduktionslehre.*

Dr. Leop. Adametz: *Tierzucht.*

Dr. Simon Zeisel: *Chemie.*

Adolf Friedrich: *Landw. Mel.*

Friedrich Wachtl: *Forstschutz und forstliche Entomologie.*

Johann Pohl: *Landwirtschaftl. Betriebslehre.*

Karl Wilhelm: *Botanik.*

Dr. Gustav Adolf Koch: *Mineralogie, Petrographie, Geologie u. Bodenkunde.*

Josef Liznar: *Meteorologie u. Klimatologie.*

Dr. Hermann Ritter von Schullern zu Schrattenhofen: *Volkswirtschaftsl. und Agrarstatistik.*

Dr. Oskar Simony: *Mathematik u. Physik.*

Theodor Tapla: *Darst. Geometrie, niedere Geodäsie, forstl. Plan- und Terrainzeichnen.*

Julius Marchet: *Forstl. Bauingenieurwesen, allgem Baukunde für Forstwirte, forstl. Handelskunde.*

Dr. Adolf Cluss: *Land- u. forstwirtschaftlich-chem. Technolog.*

Ausserord. Professoren:

Josef Rezek: *Allg. Maschinenkunde u. landw. Maschinen- u. Gerätekunde.*

Dr. Willibald Winkler: *Molkereiwesen und landwirtschaftliche Bakteriologie.*

Dr. Ludwig Hecke: *Phytopathol.*

Dr. Arnold Durig: *Anatomie u. Physiologie der Haustiere.*

Hon.-Dozenten:

Hofrat Prof. Dr. Josef Bayer: *Tierkrankheiten.*

Hermann Daub: *Allgem. und spezielle Hochbaukunde.*
Ernst Engel: *Höhere Geodäsie.*
Dr. Gustav Ritter von Gerl: *Fischereibetrieb.*
Carl Leeder, k. u. k. Hofconcipist: *Jagdbetrieb.*
Wilhelm Lauche: *Obstbau.*
Dr. Ludwig Lorenz von Liburnau: *Zoologie.*
Tit. ord. Prof. k. k. Hofrat Arthur Oelwein: *Bauingenieurwissenschaften.*
Reg.-Rat Ernst Pliwa: *Mechan. Technologie d. Holzes.*
Max v. Schmidt auf Altenstadt: *Analyt. Chemie.*
Joh. Georg Ritter v. Schoen, Hofrat, Prof. d. techn. Hochschule: *Allg. Wasserbau.*
Tit. a. o. Prof. L. Tiefenbacher: *Hydraulik, Baumechanik und Graphostatik.*
Tit. ausserord. Prof. Ferdinand Wang: *Wildbachverbauungen u. Photogrammetrie.*
Prof. Leop. Weigert: *Weinbau.*

PRIV.-DOZENTEN:
Dr. Josef Ritter v. Bauer: *Finanzrecht.*
Prof. August Grau: *Elektrotechn.*
Dr. Karl Hoffmeister: *Agrarpolitik und Gewerbepolitik.*
Eduard Jalowetz: *Chem.-techn Untersuchungsmeth.org.Stoffe.*
Dr. Fridolin Krasser: *Anatom. u. Physiologie der Pflanzen.*
Heinrich Ritter Lorenz v. Liburnau: *Forstliche Standortslehre.*
Dr. Hans Rebel: *Zoologie.*
Dr. Walter Schiff: *Verwaltungs- u. Rechtslehre.*
Dr. Erich Tschermak: *Landwirtsch. Pflanzenproduktionsl.*
2 LEHRER (für Englisch und Stenographie).

INSTITUTE.

Chem. Laboratorium (Kr. 3000). Vorst.: Prof. Dr. Simon Zeisel.
Chem.-techn. Laborat. (Kr. 2400). Vorst.: Prof. Dr. Adolf Cluss.
Botanisches Laborat. (Kr. 1600). Vorst.: Prof. Karl Wilhelm.
Landw. Laborat. (Kr. 2000). Vorst.: Hofrat Prof. Dr. Adolf Ritter v. Liebenberg.
Laboratorium f. Waldbau. Vorst.: vacat.
Inst. f. Tierzuchtlehre (Kr. 1500). Vorst.: Prof. Dr. L. Adametz.
Tierphysiologisches Institut (Kr. 1500). Vorst.: Prof. Dr. Arnold Durig.
Lehrmittelsammlung f. Molkereiwesen (Kr. 500). Vorst.: Prof. W. Winkler.
Lehrmittelsammlung f. Mathematik u. Physik (Kr. 1100). Vorstand: Prof. O. Simony.
Lehrmittelsammlung f. Geodäsie u. darstell. Geometrie (Kr. 1400). Vorst.: Prof. Tapla.
Lehrmittelsammlung für Meteorologie und Klimatologie (Kr. 800). Vorst.: Prof. J. Liznar.
Lehrmittelsammlung für Mineralogie, Petrographie u. Geologie (Kr. 1000). Vorst.: Prof. Dr. G. A. Koch.
Lehrmittelsammlung f. Botanik (Kr. 1600). Vorst.: Prof. K. Wilhelm.
Lehrmittelsammlung f. Zoologie (Kr. 200). Vorst.: Dozent Dr. Ludwig Lorenz v. Liburnau.
Lehrmittelsammlung f. landwirtschaftl. Ingenieurwes. (Kr. 1000). Vorst.: Prof. Adolf Friedrich.
Lehrmittelsammlung f. allgem. u. landw. Maschinenkunde. Vorst.: Prof. Josef Rezek. (Kr. 1000).
Lehrmittelsammlung für forstl. Produktionslehre (Kr. 1400). Vorst.: vacat.
Lehrmittelsammlung für forstl. Bau-Ingenieurwesen (Kr. 840). Vorst.: Prof. Julius Marchet.
Forstlicher Demonstrations- u. Versuchsgarten in Hadersdorf (Kr. 2400). Vorst.: vacat.
Lehrmittelsamml. f. forstl. Betriebslehre (Kr. 800). Vorst.: vacat.
Lehrmittelsamml. d. forstzoolog. Fächer und des Forstschutzes (Kr. 1000). Vorst.: Prof. F. Wachtl.
Museum f. d. mechan. Technologie des Holzes im k. k. Gewerbe-Mus. Vorst.: vacat.
Kulturtech. Sammlung (Kr. 700).
Sammlung. f. Forstencyklopädie

(Kr. 600), *f. Domänenorganisat. u. Taxation* (Kr. 300), *Statistik d. Bodenkult. u. Volkswirtsch.* (Kr. 200), *f. Verwalt. u. Rechtslehre* (Kr. 200), *f. Obst- und Weinbau* (Kr. 100).

Versuchswirtschaft zu Grossensersdorf. a) Versuchsfeld. Leiter: Hofrat Prof. A. v. Liebenberg. *b) Versuchsstall.* Leiter: Prof. Dr. L. Adametz.

Versuchsstation für landw. Geräthe und Maschinen. Leiter: Prof. J. Rezek.

BIBLIOTHEK. In vollständiger Neuaufstellung begriffen. Jährl. Ausgaben: Persönl Kr. 2400, Dotation Kr. 2600 u. die Matrikeltaxen (ca. 1450 Kr.). — *Skriptor:* Dr. Ignaz Stich.

KAIS. u. KÖNIGL. KONSULAR-AKADEMIE. (1754.)

Die seit 1883 bestehende admin. Verbindung mit der k. k. Theresian. Akad. ist mit Ende September 1904 gelöst und die Konsular-Akademie in einem für sie aufgeführten Neubaue (Wien, IX. Waisenhausgasse) untergebracht worden.

Die Akademie untersteht dem k. u. k. Ministerium des k. u. k. Hauses u. des Äussern und hat den Zweck, den Nachwuchs f. d. Konsulardienst heranzubilden. Sie zerfällt in eine orientalische und eine westländische Section. Aufnahme s. Minerva IV. und X. Jahrg. Jahrespension des Zahlzöglings Kr. 2600, ausserdem Kr. 240 einmal. Einrichtungsbeitrag. Stiftplätze für vorzügliche Studierende (zu 2000 und 2600 Kr.).

Lehrgang und Lehrfächer s. Minerva X. Jahrg.

Jahreshaushalt: Staatsbeitrag und die Zahlungsbeträge der Zöglinge. — Zahl der Zöglinge im Studienjahr 1903/1904: 35.

Delegierter des k. u. k. Ministeriums des Äussern: Ausserord. Gesandter Julius Freih. Zwiedinek von Südenhorst.

Direktor: Dr. Michael Freih. v. Pidoll zu Quintenbach.

Präfekte: Leopold Pekotsch, beeid. Dolmetsch f. türk. Sprache, Leiter der k. k. öff. Lehranstalt f. orient. Spr., Korrepetitor der persischen u. türk. Sprache, akad. Bibliothekar; Josef von Blociszewski, Lehrer der diplomat. Staatengeschichte und des Völkerrechtes.

Kanzlei: Josef Maly, Kons.-Offizial.

Professoren bezw. Dozenten f. d. wirtschaftl. Fächer:
- Dr. Rud. Kobatsch: *Handelspolitik.*
- Dr. Arnold Krasný: *Encyklopädie der Rechts- und Staatswissenschaften sow. politische Ökonomie.*
- Dr. Victor Mataja: *Polit. Ökon.*

Für die kommerziellen Fächer:
- Dr. Sigmund Feitler: *Warenk.*
- Dr. Josef Hellauer: *Internat. Handelskunde.*
- Anton Schmid: *Leitung der Übungen im Muster-Comptoir.*
- Dr. Robert Sieger: *Handels-Geographie.*

Ausserord. Professoren der jurist. Fächer:
- Josef v. Blociszewski, Präfect: *Völkerrecht.*
- Dr. Rudolf Herrmann v. Herrnritt: *Oesterr. Staatsrecht und Verwaltungslehre.*
- Dr. Hugo Hoegel: *Österr. u. ungar. Strafrecht und Strafprozess.*
- Dr. Arnold Krasný: (s. oben).
- Dr. Robert Ritt. v. Neumann-Ettenreich: *Österr. u. ungar. Civilrecht.*
- Dr. Hans Sperl: *Handels- und Wechselrecht, österr. u. ungar. Civilprozess.*
- Dr. Ludwig v. Thallóczy: *Ungarisches Staatsrecht.*

Ausserord. Professoren bezw. Dozenten der hist.-polit. und militärischen Fächer:
- Josef v. Blociszewski, Präfect: *Diplomat. Staatengeschichte.*
- Hauptmann Anton Höfer: *Heerwesen.*
- Alexander Ritt. v. Rehn: *Konsularwesen.*
- Karl Ritt v. Sax: *Türk. Geschichte u. Verwaltungslehre.*

Hauptmann Karl von Sóós: *Militär-Geographie.*

Ausserord. Professoren bezw. Lehrer für Sprachen:

Ludwig Barski: *Russ. Sprache.*
Dr. Anton Bichler: *Türkische Sprache.*
Julius Farkas: *Ungar. Konvers.*
Marc Gratacap, Licensié ès-lettres: *Französische Sprache.*
Florance Henry Hedley: *Engl. Sprache.*
Dr. Franz Kühnert: *Chines. Sprache.*
Msgr. Carlo Pasquinelli: *Ital. Sprache.*
Leopold Pekotsch, Präfect: *Correpetitor für d. türk. und pers. Sprache.*
Dr. Karl Rieger: *Deutsche Sprache u. Stilistik.*
Ahmed Saadeddin: *Türkische Conversation u. Calligraphie.*
Dr. Tancred Stokka: *Ungarische Sprache* (Prof.).

K. K. ÖFFENTLICHE LEHRANSTALT FÜR ORIENTALISCHE SPRACHEN (1851, 1873).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 724. Der Zweck der Anstalt ist die Einführung in die theoretische Kenntnis und zugleich praktische Handhabung der arab., pers., türk., serb., russ. u. neugriech. Sprache. Studiengang, Gebühren s. Min. V. S. 832 Unentgeltlich und Jedermann zugänglich, auch Damen mit Einwilligung des Unterrichts-Minist. Anfang Juli Jahresprüfung, über die Zeugnis ausgestellt wird.

Jahreshaushalt 1904 Ausgaben: Remunerationen Kr. 9900, Gebäude-Erhalt. u. Regiekosten Kr. 500. Summe: Kr. 10400. Einnahmen: ca. Kr. 1000 (für die innere Regie und zur Vermehrung der Lehrmittel bestimmt).

Beginn des Jahreskurses: Anfang Okt. — Hörerzahl 1903/4: 192.

Vorstand: Leopold Pekotsch, Präfect der k. u. k. Consular-Akad.

Lehrer: Präf. Leop. Pekotsch: *Türkisch.*
Franz Bayer: *Arabisch und Persisch.*
Elias Soltokovič: *Serbisch.*
Dr. Raiko Nachtigall: *Russisch.*
Dr. Eugen Zomarides: *Neugriechisch.*
Dr. Georg Pekmezi: *Albanisch.*

Konversatoren:
Jakob Obermeyer: *Arabisch u. Persisch.*
Elias Soltokovič: *Serbisch.*
Ahmed Saadeddin: *Türkisch, oriental. Kalligraphie.*

BIBLIOTHEK: ca. 1150 Bde.

K. u. K. MILITÄR-TIER-ARZNEI-INSTITUT UND TIERÄRZTLICHE HOCHSCHULE (1764, 1777).

Das Institut bildet Militär- und Civil-Tierärzte, sowie Militär-Kurschmiede heran; es untersteht dem Reichs-Kriegsministerium, doch unterstehen die Civilhörer dem Unterrichts-Ministerium.

Aufnahme, Studiengang, Gebühren s. Minerva XI.

Hörerzahl (1903): Tierärztl. Kurse (4 Jahrg.) 58 Civ., 65 Mil., Mil.-Kurschmiede (2 Jahrg.) 117, Hufbeschlagskurs (1/2 Jahr) 14 Civ., 27 Mil., a. o. Hörer 4. Summe: 285.

Kommandant: Oberst Johann Tatartzky. — *Rector:* Hofrat Dr. Josef Bayer. — *Sekretär:* Tierarzt Friedr. Maritschnig.

Ord. Professoren:
Hofrat Dr. Josef Bayer: *Veter.-Chirurg. samt Augenheilkunde, Instrumenten-, Verband- und Operationslehre, chir. Klinik.*
Dr. Jakob Lechner: *Pharmakognosie u. Arzneimittellehre, pharmaceutische Übungen, Botanik, Exterieur des Pferdes, Theorie des Huf- u. Klauenbeschlages.*
Dr. Johann Csokor: *Allgemeine Zoologie u. Parasitenkunde, allgemeine und experim. Pathol. und pathol. Anatomie u. path. Sectionen. Gerichtliche Tierheilkunde.*
Dr. Stanislaus Polansky: *Tier-Produktionslehre, Geburtshilfe u. geburtshilfl. Übungen.*
Dr. Johann Struska: *Deskr. u.*

topograph. Anatomie d. Haustiere und anatom. Präparierübungen.
Dr. Hugo Schindelka: *Spez. Pathol. u. Therap. u. mediz. Klinik.*
Professor Dr. Johann Latschenberger: *Tierphysiologie und Physik.*
Prof. Dr. Carl Storch: *Geschichte u. Literatur d. Tierheilkunde. Chemie u. Übungen im chem. Laborator., mediz.-chem. Übgn.*

ADJUNKTE UND DOZENTEN:
Dr. Leopold Reisinger: *Ambulat. Klinik, Poliklinik, klinische Propädeutik.*
Tit. a. o. Prof. Dr. Gustav Günther: *Embryologie, allgemeine Anatomie u. Histologie.*
Dr. Rudolf Hartl: *Bakteriologie, pathol.-histolog. u. bakteriologische Übungen.*
Dr. Theodor Schmidt: *Veterin.-Chirurgie.*

ASSISTENT u. DOZENT:
Dr. J. Fiebiger: *Privatdozent f. Biologie u. Krankheiten der Fische.*

HUFBESCHLAG-LEHRER: Tierarzt Josef Grossbauer.

HONORAR-DOZENTEN:
Minist.-Sektionsrat Anton Binder: *Veterinärpolizei.*
Dr. Karl Pfeiffer: *Encyklopäd. der Landwirtschaft.*
Städtischer Ober-Tierarzt August Postolka: *Vieh- und Fleischbeschau.*
Obertierarzt Joseph Lorenz: *Unterricht u. Übungen im Umgange mit Haustieren, in deren Beschirrung und Sattelung.*

K. u. K. HÖHERE BILDUNGSANSTALT FÜR WELTPRIESTER
zum hl. Augustin (Augustineum oder Frintaneum). (1816.)

Als Zöglinge werden Priester und Kleriker aufgenommen, welche ihre theolog. Studien mit Auszeichnungen absolviert haben und von den Bischöfen im Einvernehmen mit Sr. Majestät dem Kaiser dazu bestimmt werden. *Zweck:* Heranbildung von Priestern, welche infolge ihrer höheren Bildung zur Verwendung als Professoren oder Vorstände geistlicher Seminarien befähigt erscheinen. Vorlesungen und geistliche Uebungen werden gehalten; jeder Zögling hat eine grössere Dissertation während seines Aufenthaltes in der Anstalt zu verfassen. Die Zöglinge besuchen nebstdem die K. K. Univ. und müssen sich dortselbst den strengen Prüfungen zur Erlangung des Doctorgrades unterziehen. Die Zahl der Zöglinge ist variabel. Die Anstaltsbibl. enthält 14400 Bde. (6300 Werke). Die Erhaltungskosten der Zöglinge trägt der Staat resp. die Religionsfonds der Länder, denen die Zöglinge angehören. Derzeitiger Maximalbetrag für jeden Zögling Kr. 2000. (1904: 26 Zöglinge.)

Ober-Vorsteher: Excellenz Hof- und Burgpfarrer Bischof Dr. Laurenz Mayer. — *Studien-Direktoren:* Msgr. Dr. Anton Perathoner, Msgr. Dr. Johann Döller, Univ.-Prof. Dr. Ernst Seydl. — *Spiritual-Director:* Dr Ferdinand Rott.

PÁZMÁN'SCHES KOLLEGIUM.
(Pazmaneum, Wien, IX, Waisenhausgasse 14.)

Gegründet 1623 von Kardinal Peter Pázmány zur Erziehung von aus Ungarn gebürtigen Klerikern. Die Zöglinge besuchen die Wiener Universität und rekrutieren sich aus allen ungar. Diözesen (Gran 18, Zips, Rosenau, Neusohl je 3, Siebenbürgen 2 und ca. 20 aus allen anderen Diözesen). Für letztere hat der betreff. Bischof 800 Kr. für jeden Zögling zu erlegen. — *Rimely, C., Historia Collegii Pázmániani. Vienn. 1865.*

Zahl der Zöglinge: 45—50. — *Rektor:* August Fischer-Colbrie. — *Spiritual-Direktor:* Anton Drexler. — *Vize-Rektor u. Studien-Präfekt:* Josef Mössmer.

ISRAELITISCH-THEOLOGISCHE LEHRANSTALT (II. Tempelg. 3).

Eröffnet: 1893. Zweck: Heranbildung von Rabbinern und Religionslehrern für Mittelschulen. Die Anstalt hat durch die alljährlich erscheinenden Programmarbeiten die Wissenschaft des Judentums wesentlich gefördert. Studienzeit: 6 Jahre, Aufnahme finden nur diejenigen, welche das Gymnasium absolviert haben und die nötige Vorbildung in Bibel und Talmud besitzen. Abiturienten, denen diese Vorbildung fehlt, können in der Vorbildungsschule die unerlässliche Reife für das theol. Studium erlangen. — Gründungskapital: 500000 Kr. Jährliche Subventionen: 22560 Kr. Jahresbudget: 48000 Kr. — Hörerzahl (1903): 26. — *Rektor:* Prof. Dr. Ad. Schwarz. — *Professoren:* Hofrat Dr. D. H. Müller, Dr. Ad. Büchler, M. Friedmann. — *Fachlehrer:* Prof. Dr. L. Kellner für deutsche Sprache, Pädagogik u. Methodik, Dr. Monat für polnische Sprache, Leopold Pollak für die tschechische Sprache. — *Sekretär:* Josef Fuchs.

ABTEILUNG FÜR ZAHNHEILKUNDE AN DER ALLGEMEINEN POLIKLINIK IN WIEN.

Vorstand: Univ.-Professor Dr. med. univ. Josef R. v. Metnitz.

KAISERL. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN (1846).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 711 oder III. Jahrg. S. 725 und *A. Huber, Geschichte der Gründung u. Wirksamkeit der kais. Akad. der Wiss. während der ersten 50 Jahre ihres Bestandes (Wien 1897).*

Die Akademie besteht aus 2 Klassen, der philosoph.-histor. und der mathem.-naturwiss.; beide Klassen zusammen halten jeden Monat eine Gesamtsitzung und im Mai nach den Wahlsitzungen eine feierliche Sitzung ab, in welcher die Jahresberichte erstattet und wissenschaftliche Vorträge gehalten werden. Ausserdem hält jede Klasse in jedem Monate 3 Sitzungen ab, im August und Sept. finden keine Sitzungen statt. Die Akademie veröffentlicht seit 1848 Denkschriften (philos.-histor. Klasse bisher 48 Bde., mathem.-naturwissenschaftliche Kl. 73 Bde.), einen Anzeiger (bisher 39 Jahrgg.), einen Almanach (bish. 52 Bde.) und Sitzungsber. (bisher philos.-hist. Kl. 145 Bde., math.-naturwissenschaftliche Kl. 111 Bde.), die Mitteilungen d. prähist. Kommission (bish. 5 Hfte.), die Monatshefte der Chemie (bisher 22 Jahrgg.), das Archiv f. österreich. Geschichte (bisher 92 Bde.), die Fontes rerum austriacarum (bisher Abt. I, 8 Bde., Abt. II, 55 Bde.), die Mitteil. aus d. vatikan. Archiven (Bd. I, Bd. II), Monumenta conciliorum (Bd. I, II, III/1, III/2, III/3, III/4), Monumenta Habsburgica (I. Abt. II. u. III. Bd., II. Abt., Einleitung, I. Bd.), Tabulae codicum (Vol. I–X). Venetian. Depeschen vom Kaiserhofe (Band I. II. III. sowie II. Abteilung, Band I). Ferner werden auf Veranlassung der Akademie von eigenen Kommissionen die Quellen der ind. Lexikographie, das Corpus scriptorum ecclesiasticorum latinorum, die österr. Weistümer und herzoglichen Urbare, die griechischen Grabreliefs sowie die Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen herausgegeben. Die Akademie nimmt ausserdem teil an den Vorarbeiten zu der für 20 Jahre projektierten Herausgabe eines Thesaurus linguae latinae (zugleich mit den kön. Ges. in Leipzig und Göttingen u. d. Akad. in Berlin und München), ferner an der Herausgabe der Encyklopädie der mathematischen Wissenschaften (zugleich mit den königl. Gesellschaften zu Leipzig und Göttingen und der Akademie in München). Behufs Ausführung gemeinsamer Unternehmungen steht die kaiserliche Akademie mit den königl. Gesellschaften in Leipzig u. Göttingen und der Akademie in München im Kartell.

Stiftungen in der Verwaltung der Akademie s. Minerva XI

Im Jahre 1901 wurde von der Akademie eine botanische Forschungsreise nach Brasilien, sowie eine kunsthistorische Exped. nach Nord-

arabien, 1902—1903 eine zoologische Forschungsreise nach Brasilien ausgesandt.

Staatszuschuss Ordentl.: Fixe Dotation 84000 K., vom Jahre 1898 an auf 100000 K. erhöht, Pauschal-Abfindung für das Recht auf die unentgeltliche Drucklegung der Schriften 40000 K., Regiekosten u. Gebäude-Erhaltung 4000 K. Summe: 144000 K. Ausserord.: Beitrag zur Bestreitung der Druckauslagen der mathemat.-naturwiss. Klasse 14000 K., der Druckauslagen der philos.-histor. Klasse 14000 K. Gesamtsumme d. Staatszuschusses: 172000 K.

Kurator: Erzherzog Rainer. — *Kurator-Stellvertreter:* vacat.

Präsident (zugleich Präs. d. math-naturw. Klasse): Eduard Suess, emerit. ord. Prof. d. Univ. Wien. — *Vizepräsident:* Wilhelm Ritter v. Hartel, Minister f. Cultus u. Unterricht. — *Generalsekretär* (zugleich Sekretär der math.-naturw. Klasse): Viktor v. Lang, ord. Prof. d. Univ. Wien. — *Sekretär der philos.-hist. Klasse:* Josef Ritter von Karabacek, ord. Prof. d. Univ. Wien. — *Ehrenmitglieder:* Erzherzog Rainer, Erzherzog Franz Ferdinand von Österreich-Este, Erzherzog Ludwig Salvator, Graf Johann Nep. Wilczek, Johann II., reg. Fürst von und zu Liechtenstein, Karl R. v. Stremayr, Präsident des Reichsgerichts Josef Unger, Paul Freih. v. Gautsch.

Philosophisch-historische Klasse: Wirkliche Mitglieder (ausser den mit * bezeichneten Mitgliedern der Wiener Institute): Eugen Ritt. v. Böhm-Bawerk, Finanz-Minister; Josef Ritt. v. Fiedler, Vizedirektor d. Haus-, Hof- u. Staatsarchivs i. R.; Wilhelm Ritt. v. Hartel, Unterrichtsminister; Friedrich Kenner, Dir. der Antikensammlungen des Kaiserhauses i. R.; Johann Kelle, ord. Prof. a. d. deutsch. Univ. Prag i. R.; Alfred Ludwig, emerit. ord. Prof. d. deutsch. Univ. Prag; Arnold Luschin Ritter von Ebengreuth, Eduard Richter, Anton E. Schönbach, ord. Proff. d. Univ. Graz: Hugo Schuchardt, emerit. ord. Prof. d. Univ. Graz; Theodor R. v. Sickel, emerit. Direktor d. Istituto austriaco in Rom. 8 Ehrenmitglieder im Auslande, derzeit 40 korrespond. Mitglieder im Inlande, 40 im Auslande.

Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse: Wirkl. Mitglieder (ausser den mit * Bezeichneten): Edmund Mojsisovics Edl. v. Mojsvár, emerit. Vizedirektor der k. k. geologischen Reichsanstalt; Ludw. Schmarda, ord. Prof. Univ. Wien i. R.; Leopold Pfaundler, Zdenko Hans Skraup, ord. Prof. d. Univ. Graz; Otto Stolz, ord. Prof. der Univ. Innsbruck; Ferdinand Lippich, Karl Rabl und Guido Goldschmiedt, ord. Proff. der deutschen Universität Prag. 8 Ehrenmitglieder im Auslande, derzeit 40 korrespond. Mitgl. im Inlande, 40 im Auslande.

K. K. GEOLOGISCHE REICHSANSTALT

(III/2., Rasumoffskygasse 23). (1849).

Geschichte s Minerva III. Jahrg. S. 726. Untersteht dem k. k. Ministerium für Kultus u. Unterricht. Zweck: die geolog. Erforschung der im Reichsrate vertretenen Königreiche u. Länder (vgl. Minerva VIII. 953). Mit *geolog. Staatsmuseum*, 21 Säle (im Winter für den allgem. Besuch geschlossen); *Bibliothek* (51981 Bde. u. Hefte. 1903: Zuwachs 391 Nrn. mit 1450 Bdn. u. Heften); *Kartensammlung* (1903: Zuwachs 307 Blätter); *chemischem Laboratorium*, das Untersuchungen und Analysen übernimmt (1903: 217 Proben).

Publikationen: *Zeitweilig erscheinende Übersichtskarten über die generellen Fortschritte. — Geolog. Spezialkarte 1:75000 mit Erläuterungen; seit 1898 1.—5. Lief. — Jahrbuch 52 Bde. — Verhandlungen 36 Bde. — Abhandlungen 17 Bde.* (alles bei R. Lechner, Wien).

Jahreshaushalt 1904. Ordentl. Ausgaben: Gehälter und Zulagen 111900 K., Reisekosten, Remunerationen, Adjuten, Löhnungen 38023 K.,

Dotationen 8800 K. (Museum 4000 K., Bibliothek 2000 K., Laboratorium 2800 K.). Regiekosten, Gebäude-Erhaltung u. Bezirkskrankenkassen-Beiträge 10891 K., zur Herstellung d. Abhandlungen, des Jahrbuchs und der Verhandlungen 15000 K.; Erfordernis 184574 K., bewilligt rund 183300 K. — Ausserord. Ausgaben: 7000 K. u. zw. zur Drucklegung der Geol. Spezialkarte. Gesamt-Erfordernis: 189300 K. — Einnahmen im Jahre 1904 Laboratoriumstaxen 5250 K., Verkauf v. Publikat. u. geol. Karten 5050 K.

Direktor: Dr. Emil Tietze. — *Vize-Direktor:* Michael Vacek. — *Chef-Geologen:* Friedrich Teller, Georg Geyer, Gejza v. Bukowski u. August Rosiwal. — *Vorstand des chem. Laboratoriums:* Konrad John v. Johnesberg. — *Geologe:* Julius Dreger. — *Bibliothekar:* Anton Matosch. — *Chemiker:* Friedr. Eichleiter. — *Adjunkten:* Fritz Kerner v. Marilaun, F. E. Suess, Franz Kossmat, Othenio Abel, Karl Hinterlechner. — Ausserdem 5 Assistenten, 1 Amtsassistent und 2 Praktikanten.

K. K. LANDWIRTSCHAFTL.-CHEMISCHE VERSUCHSSTATION.

(II/1 Trunnerstrasse 3.)

Gegen Ende des Jahres 1869 durch das k. k. Ackerbau-Ministerium ins Leben gerufen. Näheres s. Minerva XI und XII. — Neu errichtet wurde 1901 eine »Abteilung für Pflanzenbau« und eine »Abteilung für Moorkultur«. 1902 wurde eine besondere »Weinabteilung« geschaffen, der die Durchführung der von der aufgelösten k. k. Chemisch-physiolog. Versuchsstation für Wein- und Obstbau in Klosterneuburg bisher vorgenommenen Arbeiten obliegt. 1903 ist eine »Chemisch-technische Abteilung« ins Leben gerufen worden, zur Bearbeitung der mit dem Zoll- und Steuerwesen zusammenhängenden Fragen. — Die zur Anstalt gehörige »Vegetationsstation« befindet sich in Korneuburg bei Wien. — Die Erhaltungskosten, welche aus dem Budget des k. k. Ackerbau-Ministeriums bestritten werden, betragen jährl. ca. 150000 Kr. und werden zum Teil durch die jährlichen 70 bis 100000 Kr. betragenden Einnahmen an Taxen für Honoraranalysen wieder kompensiert.

Direktor: Dr. F. W. Dafert (z. Z. als Hofrat dem k. k. Ackerbauministerium zugeteilt). *Leiter:* Prof. J. F. Wolfbauer. *Adjunkten:* Dr. Bruno Haas, Viktor Kreps, Dr. Eduard Hoppe, Adolf Halla, Otto Reitmair, Dr. Franz Freyer, Dr. Wilhelm Bersch. — Ausserdem 5 Assistenten und 13 Hilfsarbeiter.

K. K. LANDWIRTSCHAFTLICH-BAKTERIOLOGISCHE UND PFLANZENSCHUTZSTATION (II/1 Trunnerstrasse 1).

Im Jahre 1902 durch das k. k. Ackerbau-Ministerium ins Leben gerufen, in fachlicher Beziehung selbständig, administrativ aber mit der k. k. landw. chemischen Versuchsstation in Wien (s. diese) vereinigt.

Ihre Tätigkeit erstreckt sich auf die Förderung des Pflanzenschutzes und das Studium und die Herstellung von Kulturen landw. wichtiger Mikroorganismen. — Ersteres Ziel erstrebt die Station durch die Belehrung der Bevölkerung mittels Wort und Schrift über die tierischen und pflanzlichen Feinde der Land- und Forstwirtschaft, einschlägige Versuche etc. und durch eine, mit Hilfe des k. k. Ackerbau-Ministeriums durchzuführende Organisation des Pflanzenschutzes in Österreich. Die Station besitzt auch eine Aquarienanlage für die Untersuchung von Fischkrankheiten und Abwässern in Bezug auf deren Schädlichkeit für die Fischzucht. Die Erhaltungskosten, welche aus dem Budget des k. k. Ackerbau-Ministeriums bestritten werden, betragen 29000 Kr., von welchem Betrag ein kleiner Teil durch die Einnahmen der Station gedeckt wird. — *Vorsteher:* Dr. Karl Kornauth. — *Adjunkten:* C. Ehrmann, O. von Czadek (Assistent f. Botanik), Dr. G. Höck (Assistent f. Zoologie), Dr. B. Wahl.

K. K. ZENTRAL-ANSTALT FÜR METEOROLOGIE UND GEODYNAMIK. (1851).

Sie ist die Zentrale für das österr. meteorolog. Beobachtungsnetz und für die Bearbeitung und Veröffentlichung der Beobachtungen. Sie hat den telegraphischen Witterungsdienst zu besorgen und die täglichen Wetterkarten und Wetterprognosen auszugeben. Mit Observatorium. 1904 erfolgte durch kaiserliche Ermächtigung die Uebernahme des Erdbebendienstes. Sie ist nun auch die Zentrale für die seismischen Stationen in Oesterreich, deren Anzahl ca. 4500 beträgt. Für die einzelnen Kronländer sind Landesreferenten bestellt und es bestehen 7 mit Registrierapparaten ausgestattete Hauptstationen. — Anzahl der Stationen des Beobachtungsnetzes: 40 Stationen I. Ordnung, 196 Stat. II. Ordn., 163 Stat. III. Ordn. Summe: 399.

Jahreshaushalt 1904. Personal-Bezüge Kr. 64232; wissenschaftl. Budget (mit Ausnahme des Erdbebendienstes) 33400; sonst. Auslagen Kr. 8100.

Direktor: Univ.-Prof. J. M. Pernter. *Vize-Direktor:* Stanislaus Kostlivý. — *Secretäre:* Max Margules, Josef Valentin. — *Adjunkte:* Josef Pircher, Felix Exner, Victor Conrad, Franz Wařeka. — Ausserdem 4 Assistenten, 1 Offizial, 2 Kanzlisten.

KAIS. u. KÖNIGL. MILITÄR-GEOGRAPH. INSTITUT. (1801. 1839.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 727. 728. Mitteilungen der k. k. geograph. Gesellschaft in Wien, Band XLI, Heft 12, Seite 93. Aufgabe des Instituts: militär.-kartogr. Arbeiten. Seit 1881 erscheinen die »Mitteilungen des k. u. k. militär.-geogr. Instituts« (jährl. 1 Bd., bish. 23 Bde.). Gegenwärtig ist hauptsächlich neben Ergänzungen an der Spezialkarte der österr.-ungar. Monarchie 1:75000, die Generalkarte von Mittel-Europa 1:200000 und eine neue Übersichtskarte von Europa 1:750000 in Arbeit. — Ausserdem werden fortwährend Umgebungs- und Militär-Marschrouten-Karten u. Karten-Beilagen zu vielen Druckwerken hergestellt. Die Mappierungs-Arbeiten für die 1886 begonnene Reambulierung werden, nachdem Tirol, Siebenbürgen u. die Bukowina vollendet wurden, als »Karten-Revision« in Galizien und Oberungarn fortgesetzt. Im Küstenlande hat 1896 eine Neuaufnahme mit erhöhter Präzision begonnen. Das photogrammetrische Verfahren, in der hohen Tatra mit Erfolg erprobt, wird bei dieser Neuaufnahme angewendet.

Das Instituts-Archiv besitzt 12018 Bde. Druckwerke und 3319 Kartenwerke. Der Karten-Verschleiss im Institut wurde mit Ende 1895 aufgelassen. — Die Hof- und Univ.-Buchhandlung R. Lechner in Wien und die Hof-Buchhandlung Karl Grill in Budapest, V. Dorotheergasse Nr. 2, besorgen den Verkauf von Instituts-Erzeugnissen.

Jahreshaushalt 1903: Ausgaben Kr. 1914000. Einnahmen Kr. 2130000.

Zum Besuche des Instituts ist die Bewilligung des Instituts-Kommandanten erforderlich.

Kommandant: Generalmajor Otto Frank.

Stellvertreter des Kommandanten: Oberstleutnant Julius Kaiser.

Geod. Gruppe. Leiter: Oberst Dr. Robert Daublebsky v. Sterneck. *1. Astronom. Abteilung. Leiter:* Hauptmann Leopold Andres. *2. Trigonometrische Abteilung. Leiter:* Hauptmann Karl Gaksch. *3. Nivellement-Abteilung. Leiter:* Hauptmann Julius Gregor.

Mappierungs-Gruppe Leiter: Oberstleutnant Johann Tamele. *1. Mappeur-Schule. Leiter:* Hauptmann Josef Rybarz. *2. Konstruktions-Abteilung. Leiter:* Major Josef Gans. *3. Mechanische Werkstätte. Leiter:* Official Josef Pimassl. *Mappierungs-Abteilung No. 1—5*

Kartographische Gruppe. Leiter: Oberstleutnant Wilhelm Wiesauer. *1. Terrainzeichnungs Abteilung. Leiter:* Major Johann Wenzel. *2. Gerippzeichnungs-Abteilung. Leiter:* Major Constantin Mirilović.

3. *Evidenthaltungs-Abteil. Leiter:* Hauptmann Alois Schurz. 4. *Instituts-Archiv Leiter:* Hauptmann Adolf Treyer.

Technische Gruppe. Leiter: Oberst Artur Freiherr von Hübl. 1. *Photographie-Abteilung. Leiter:* Official Friedr. Pichler. 2. *Lithographie-Abteilung. Leiter:* Regierungsrat Karl Hödlmoser. 3. *Photolithographie-Abt. Leiter:* Derselbe. 4. *Kupferstich-Abt. Leiter:* Vorstand Georg Zintl. 5. *Heliogravure-Abteil. Leiter:* Vorstand Wilhelm Glotz. 6. *Pressen-Abt. Leiter:* Vorstand Johann Burian.

Administrative Gruppe. Leiter: Oberstleutnant Eduard v. Rzemenowsky. 1. *Rechnungs-Kanzlei.* Hauptmann-Rechnungsführer Johann Christian. 2. *Gebäude-Administratur.* Oberbauwerkmeister August Werner. 3. *Instituts-Kasse. Offizial* Othmar Zieser. 4. *Mannschaftsabteilung.* Commandant Hauptmann August Žiwna.

KAIS. KÖN. HERALDISCHE GESELLSCHAFT »ADLER«.

Gegründet am 10. Mai 1870 als heraldisch-genealog. Verein, erhielt dieser am 1. März 1883 den Titel einer k. k. herald. Gesellschaft. *Zweck:* Studium der Heraldik, Genealogie, Sphragistik and Epitaphik, besonders in Bezug auf Österreich-Ungarn. Die Gesellschaft hat ein Vermögen von Kr. 15000 u. ein jährliches Budget von ca. Kr. 6000; sie besitzt eine Bibliothek von über 2000 Werken (Katalog, Wien 1890, neue Auflage in Vorbereitung) und eine grosse Sammlung von Wappen, Kunstblättern, Namenbüchern, Diplomen, Handschriften, Medaillen usw. Die Gesellschaft publiziert eine Zeitschrift, welche seit 1871 erscheint: Zeitschrift 1871—1873, Jahrbücher 1874—1890, N. F. seit 1891 (bisher 31 Jahrgänge) und seit 1881 ein Monatsblatt (1881—1900: 4 Bde., seit 1901 im fünften Bande). — Zahl der Mitglieder: 375.

Protektor: Seine K. u K. Hoheit Erzherzog Ludwig Victor.

Ehren-Präsident: Johann II Fürst von und zu Liechtenstein.

Präsident und Leiter des Jahrbuchs: Dr. Eduard Gaston Graf Pöttickh von Pettenegg. — *Vize-Präsident:* Friedrich Freih. v. Haan. — *Schriftführer und Redakteur des Monatsblattes:* Dr. Johann Bapt. Witting. — *Fachwissenschaftl. Referent:* Dr. Hermann Ritter von Schullern zu Schrattenhofen. — *Protokollführer:* Dr. Josef Ritter v. Bauer. — *Bibliothekare:* Johann Ev. Kirchberger, Guido Ehrenfried Bauernfeld. — *Kustoden der Sammlungen:* Alfred Ritter Anthony von Siegenfeld und Dr. Heinrich Gustav Thierl. — *Schatzmeister:* Wilhelm Nepalleck. — *Archivare:* Alois Ritter Urschitz von Usszich, Afred Indra.

K. u. K. NATURHISTORISCHES HOFMUSEUM.

Die Sammlungen waren bis zur Eröffnung des neuen Museums-Gebäudes, einer Schöpfung Hasenauer's (10. Aug. 1889) in einzelnen Spezialsammlungen zerstreut. — JAHRESHAUSHALT 1903 (bestritten aus dem Hofärar): Personalbezüge Kr. 178649.53. Administration u. Käufe Kr. 152453.57. Summe: Kr. 331103.10.

Geöffn.: Donn., Sonn- u Feiertage unentgeltlich, im Winter 9—4, im Sommer 9—1 Uhr; am Mon. (Winter 1—4, Sommer 1—5), Mitt. u. Sa. (Winter 10—2, Sommer 10—3) Eintrittspreis 1 Kr. Fachmännern zum Studium immer zugänglich. — Das Museum publiziert die *»Annalen des k. k. naturhist. Hofmuseums«* (bisher 18 Bände zu je 4 Heften).

v. Hauer, Allgem. Führer durch das k. k. naturhist. Hofmuseum. — Karrer, Führer durch die Baumaterialien-Sammlung des k. k. naturhist. Hofmus. in Wien. — Lorenz v. Liburnau, Die Ornis von Oesterreich-Ungarn u. den Occupationsländern im k. k. naturhist. Hofmus. in Wien. — Führer durch den Saal XXIX des Museums.

Besucher (1903) an 256 Tagen: 249912.

Intendant: *Hofr. Dr. Fr. Steindachner. *Sekret.:* Nikol. Wang.

* Wirkl. Mitglied der Akademie der Wissenschaften.

ZOOLOGISCHE ABTEILUNG.

Direktor: ord. Univ.-Prof. Dr. Friedr. Brauer (m. T. u. Ch. e. Hofrates). — *Kustoden I. Kl.:* Emil Edler v. Marenzeller, a.-o. Professor Ludwig Ganglbauer. — *Kustoden II. Kl.:* Dr. Ludwig Ritt. Lorenz v. Liburnau, Priv.-Doz. Franz Friedr. Kohl, Friedr. Siebenrock. — *Kustosadjunkten:* Anton Handlirsch, Dr. Rudolf Sturany. — *Assistenten:* Dr. Hans Rebel (m. T. u. Ch. e. Kustosadj.), Dr. A. Penther, Dr. C. Toldt. — Ausserdem 1 Volontär und 4 Präparatoren.

BOTANISCHE ABTEILUNG.

(Herbar: 941000 Blätter; Morpholog. Sammlung: ca. 20000 Nummern.)

Leiter Kustosadjunkt: Dr. Alexander Zahlbruckner (m. T. u. Ch. e. Kustos). — *Assistenten:* Dr. Karl Ritter von Keisler, Dr. Karl Rechinger. — 1 Präparator.

MINERALOG.-PETROGRAPHISCHE ABTEILUNG.

(141000 Nummern, darunter 560 Localitäten von Meteoriten im Gesamtgewicht von über 3000 kg).

Leiter Kustos I. Kl.: ausserord. Univ.-Prof. Dr. Friedrich Berwerth (m. T. u. Ch. e. Regierungsrates). — *Kustosadjunkt:* Dr. Rudolf Koechlin. — *Assistent:* Dr. Ferd. Wachter. — 1 Präparator.

GEOLOG.-PALÄONTOLOGISCHE ABTEILUNG.

(159000 Nummern, darunter ca. 63000 der Tertiärsamml., 15000 der fossilen Pflanzen, 11000 der Foraminiferen, 5400 der fossilen Säugetiere und 1300 der fossilen Fische.)

Direktor: a. o. Univ.-Prof. Theod. Fuchs. — *Kustos I. Kl.:* Ernst Kittl, Priv.-Doz. — *Assistenten:* Dr. August von Böhm, zugeteilt der Hofbibliothek a. o. Professor Dr. Fr. Schaffer. — 1 Präparator.

ANTHROPOL.-ETHNOGRAPHISCHE ABTEILUNG.

(5500 anthropol., 48000 prähist., ca. 70000 ethnograph. Objekte.)

Leiter Kustos I. Kl.: Franz Heger (m. T. u. Ch. e. Regierungsrates). — *Kustos I. Kl.:* Josef Szombathy. — *Kustos II. Kl.:* Priv.-Doz. Dr. Michael Haberlandt. — *Kustosadjunkten:* ausserord. Univ.-Prof. Dr. Moriz Hörnes. — 2 Präparatoren.

KAIS. U. KÖN. KUNSTHISTORISCHES HOF-MUSEUM.

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 714.

Ein Jahreshaushalt wird nicht aufgestellt. Die Sammlungen sind familienfideikommissarisches Eigentum des Kaiserhauses. — Geöffnet: Sonntag, Dienstag, Mittwoch (1 Krone), Freitag, Samstag (1 Krone) und an allen Feiertagen (ausgenommen die hohen Festtage) in den Sommermonaten von 10—4 Uhr, in den Wintermonaten von 10—3 Uhr; für Studienzwecke tägl. von 9—2 Uhr zugänglich. Abformen, Abzeichnen und Kopieren mit Erlaubnis der Direktoren und Kustoden gestattet. Für das Abformen besteht eine Adjustierungs- u. Reproduktionswerkstätte, für das Kopieren von Bildern bestehen eigene Kopiersäle. Das Museum veröffentlicht das »Jahrbuch der kunsthistor. Sammlungen des allerhöchsten Kaiserhauses«. Wien 1882 ff. (bisher 21 Bände).

Boeheim, W., Führer durch die Waffen-Sammlung. Wien 1889. — Ilg, A., Führer durch die Sammlung der kunstindustriellen Gegenstände. Wien 1891. — Kenner, Fr., Führer durch die Porträtsammlung des Erzherzogs Ferdinand v. Tirol. Wien 1892. — Schaeffer, Wartenegg und Dollmayr, Führer durch die Gemälde-Gallerie. 3 Thle. Wien 1892—96. — Illustrierter Führer durch die Gemälde-Galerie. Mit 120 Lichtdrucken. Wien 1896. — Übersicht d. kunsthistor. Sammlungen des Allerhöchsten Kaiserhauses. Wien 1901. — Besucher (1903). 341668 (260 Tage geöffnet), seit der Eröffnung 18. Okt. 1891), bis Ende 1903: 4407720. — *Kanzlei-Leiter:* Hofsekretär Adolf Ulreich.

(Die angegebenen Ziffern beziehen sich überall nur auf die ausgestellten Gegenstände, die wirklichen Bestände sind weit grösser.)

I. MÜNZEN-, MEDAILLEN-SAMMLUNG.

Leiter der Sammlung: *Kustos* Karl Domanig und Univ.-Prof. Josef Wilhelm Kubitschek.

(Saal XV, XVI. Ausstellung von 5244 Münzen und Medaillen, eine Auswahl der grossen Sammlung [16000 Stück].) — *Kustosadjunkt:* Rudolf Münsterberg. — *Kammer-Medailleure:* Prof. Josef Tautenhayn, Anton Scharff.

II. ANTIKEN-SAMMLUNGEN.

Direktor: Univ.-Prof. Robert Ritter von Schneider.

1. Antiken-Sammlung. (Saal VII—XIV. 976 Vasen, 293 Thonfiguren, 213 Thonreliefs und Thonlampen, ca. 360 Sculpturen in Stein, über 1300 Bronzen, über 540 Gold- u. Silbergegenstände, ausserdem der Goldschatz v. Gross-Szt.-Mikles [23 Goldgefässe], gegen 1500 geschnittene Steine, ca. 150 antike Gläser, ca. 100 Arbeiten in Elfenbein, Halbedelstein u. Bernstein.) — *Assistent:* Otto Egger.

2. Sammlung ägypt. Altertümer. (Saal I—VI. 180 Sarkophage u. Grabstelen, 28 Tiermumien, 116 Särge und Sargteile, 40 Skulpturen, ca. 1200 Götterstatuetten, 100 Holzstelen, viele kleinere Altertümer, Gefässe und Papyrus). — *Kustos:* Alexander Dedekind.

III. SAMMLUNGEN VON WAFFEN UND KUNSTINDUSTR. GEGENSTÄNDEN.

Direktor: Univ.-Prof. Julius Ritter von Schlosser.

Spezial-Sammlungen. *1. Sammlung kunstindustrieller Gegenstände* (Saal XVII—XXIVa. Ca. 4500 Gegenstände). — *Kustosadjunkt:* Julius Hermann. — *Assistent:* Wolfgang Kallab.

2. Waffen-Sammlung (Saal XXV—XXXVI, über 1000 Waffen des Mittelalters, gegen 200 oriental. Waffen, ca. 430 Jagd- u. Zielwaffen u. Zielgeräte). — *Kustos:* Kamillo List.

IV. GEMÄLDE-GALERIE.

1894 u. 1895 einer vollständigen Umstellung unterzogen. (1717 Bilder der alten Schulen in 14 Oberlichtsälen und 19 Seitenlichtgalerien, 333 Bilder moderner Meister, 464 Aquarelle und Handzeichnungen.)

Direktor: August Schaeffer. — *Kustosadjunkt:* Ferdinand Probst. — *Assistent:* Gustav Glück. — *Restaurier-Anstalt. Vorstand:* August Schaeffer. — 4 Restauratoren.

DAS HEROON V. TRYSA (Gjölbaschi) im Hofe und ein Lapidarium (gegen 300 Nummern).

BIBLIOTHEK.

Kustos: Heinr. Zimmermann. — *Kustosadjunkt:* Arthur Burda.

K. K. ÖSTERR. ARCHAEOLOGISCHES INSTITUT.

(Wien IX, Türkenstrasse 4.)

Gegr. 1898. Jahreshaushalt Kr. 196348. Veröff.: *Jahreshefte des österr. arch. Institutes I—VII;* Sonderschriften d. Institutes: 1) *Imhoof-Blumer, Kleinasiatische Münzen I.* 2) *Petersen, Ara pacis.* 3) *Imhoof-Blumer, Kleinasiatische Münzen II.* — *Tituli Asiae minoris. I.* — *A. Riegl, Die spätrömische Kunstindustrie nach den Funden in Österreich-Ungarn.* — In Vorbereitung: *Publikationen über Ephesus und die antiken istrisch-dalmatinischen Bauwerke; illustrierte Kataloge der österreich. Sammlungen antiker Skulpturen.* — *Direktor:* Hofrat Dr. Otto Benndorf. — *Vizedirektor:* Univ.-Prof. Dr. Robert R. v. Schneider, Direktor der K. Antikensammlungen. — *Sekretäre:* a.-o. Univ.-Prof. Dr. Rud. Heberdey, a.-o. Univ.-Prof. Dr. Adolf Wilhelm, Dr. Josef Zingerle, Dr. Josef Keil. — *Sammlungsleiter:* Regierungsrat

Monsignor Franz Bulić (Spalato), Professor Heinrich Maionica (Aquileja), Professor Johann Smirich (Zara), Professor Dr. A. Gnirs (Pola). — *Kustos:* Josef de Bersa, am Museum in Zara. — *Architekt:* Wilh. Wilberg. — 1 Rechnungsführer und 2 Assistenten.

ALBERTINA.

(Kunstsammlung und Bibliothek des Erzherzogs Friedrich.) (1795.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 731. Allgemein zugänglich.

BESTAND: 220000 Kupferstiche und 18000 Zeichnungen; Bibliothek 52000 Bände. — Alljährlich eine Ausstellung von Handzeichnungen oder Kupferstichen. — Geöffnet Montag und Donnerstag 9—2 Uhr.

Galerie-Director: Joseph Schönbrunner. — *Kustoden:* Kunstsamml.: Dr. Josef Meder; Bibliothek u. Archiv: Dr. Richard Müller. — *Offizial:* Dr. Heinz Tomaseth.

K. K. ZENTRAL-KOMMISSION FÜR ERFORSCHUNG UND ERHALTUNG DER KUNST- UND HISTORISCHEN DENKMALE.

Gegründet 1853, reorganisiert 1873 und 1899. Dem Unterrichts-Ministerium unterstehend. 3 Sektionen: 1) Prähistorie u. antike Kunst. 2) Kunst des Mittelalters u. der Neuzeit. 3) Historische (Schrift-)Denkmale. Mit Konservatoren in den Kronländern. Näheres s. Minerva XI. Die Zentralkommission veröffentlicht seit 1856 »*Mitteilungen d. k. k. Zentral-Komm.*« (bisher Bd. 1–20, N. F. Band 1—27, III. Folge Band 1. 2. Redakteure: Reg.-Rat Dr. J. W. Kubitschek u. Univ.-Prof. Dr. A. Riegl); von 1903 ab ausser den *Mitteilungen* ein *Jahrbuch*: enthaltend grössere wissensch. Aufsätze etc., während die *Mitteilungen* als Ergänzung dienen, die »*Österreich. Kunsttopographie*« (nur erschienen: »K. von Kärnten« 1889), die »Mitteilungen der III. (Archiv-)Sektion der k. k. Zentr.-Komm.« (bisher Bd. I—V) und den »Kunsthistor. Atlas« (Bd. I u. X erschienen), sowie zahlreiche Separat-Publikationen.

Anzahl der Geschäftsstücke (1904): über 2600.

JAHRESHAUSHALT 1904: Ord. Ausgab.: Kr. 66000, darunter Pauschale für wissensch. Zwecke Kr. 28000; Ausgaben für Konservierung und Restaurierung von Bau- und Kunstdenkmälern Kr. 500000.

Präsident: S. Exc. Josef Alexander Freih. v. Helfert Geh. Rat.

Bureau-Vorstand: Ministerial-Vize-Sekretär Dr. Maximilian Bauer.

Mitglieder: Baurat Julius Deininger, Ministerialrat Emil Ritter v. Förster, Dombaumeister Julius Hermann, Ministerialrat Viktor Houdek, Professor an der Wiener Kunstgewerbeschule Karl Karger, Hofrat Dr. Friedrich Kenner, Reg.-Rat Univ.-Prof. Dr. Wilhelm Kubitschek, Univ.-Prof. Hofrat Dr. Arnold Ritter v. Luschin, Reg.-Rat Dr. Matthaeus Much, Univ.-Prof. Dr. Wilhelm Neumann, Professor der Wiener technischen Hochschule Dr. Josef Neuwirth, Univ.-Prof. Dr. Oswald Redlich, Univ.-Prof. Dr. Emil Reisch, Univ.-Prof. Dr. Alois Riegl, Reg.-Rat August Schaeffer, Kämmerer Johann Graf Szeptycki, Baurat Ludwig Wächtler, Prof. Kaspar Ritt. v. Zumbusch.

Ehren-Mitglieder: Se. k. u. k. Hoheit Erzherzog Rainer, Seine k. u. k. Hoheit Erzherzog Franz Ferdinand von Österreich-Este, regierender Fürst Johann von und zu Liechtenstein, Fürst Adolf Josef zu Schwarzenberg, Fürstbischof v. Brixen Dr. Simon Aichner, Fürstin Marie zu Hohenlohe-Schillingsfürst, Sektionschef i. R. Dr. Arthur Graf Enzenberg von Freyen u. Jöchlsthurn, Minister-Präsident a. D. Dr. Paul Gautsch Freih. v. Frankenthurn, Oberbaurat Josef Hlávka.

Konservatoren: Baurat Julius Deininger, Consistorialrat Anton Dobner von Dobenau, Hofcaplan Dr Karl Drexler, Abt von Göttweig Adalbert Dungel, Hofrat Dr. Friedr. Kenner, Landesarchivar Ant. Mayer, Reg.-Rat Dr. Math. Much, Dombaumeister Jul. Hermann, Baurat Ludwig Wächtler, Prof. Dr. Alois Schmöger, Baurat Richard

Jordan, Propst Dr. Anton Kerschbaumer, Abt Stefan Rössler, Archivar P. Friedrich Endl, Univ.-Prof. Dr. Wilhelm Kubitschek, Archivs-Concipist Franz Staub, Director P. Otto Fehringer, Archivar P. Benedict Hammerl, Univ.-Prof. Dr. Moriz Hoernes, Privat-Dozent Dr. Anton Ritter von Premerstein, Archiv-Direktor Dr. Albert Starzer, Custos Joseph Szombathy, für *Niederösterreich.* — Stadtrat in Wels Dr. Franz Edl. v. Benak, Fachschul-Direktor Hans Greil, Gymn.-Prof. Josef Jäkel in Freistadt, Abt in Reichersberg Conrad Meindl, Direktor Franz Schiefthaler, Ober-Postkontrolleur Joseph Straberger k. k. Landesgerichtsrat a. D Edmund Schmidel, Oberst a. D. Victor Frhr. von Handel-Mazzetti, Landes-Archivar kais. Rat Dr. Ferdinand Krackowizer, für *Oberösterreich.* — Reg.-R. Direktor Karl Romstorfer, Architekt Paul Geppert, Museums-Dir. i. R. kais. Rat Dr. Alex. Peter, Archiv-Dir. Reg. Rat Friedrich Pirckmayer für *Salzburg.* — Beneficiat Karl Atz, Luigi de Campi, Gymn. Prof. Rudolf Dunnesberger, Reg. Rat. Johann Deininger, Dr. med. Franz Innerhofer, Archivdirektor Dr. Michael Mayr, Sanitätsrat in Obermais Dr. Bernhard Mazegger, Stiftspropst Dr. Josef Walter, Hofrat Franz v. Wieser, Don Luigi Rosatti, Oberforstkommissar Alexander Schernthaner, Pfarrer Franz Josef Untergasser, Professor Johann v. Cobelli, Direktor Ludwig Oberzinner, Gymn. Prof. Desideris Reich, Univ. Prof. Dr. Hans v. Voltelini für *Tirol.* — Prof. Gebhard Fischer, Maler Gustav Härtenberger, Karl v. Schwerzenbach für *Vorarlberg.* — Benediktiner Anselm Achatz, Religionslehrer Dr. Odilo Frankl, Direktor Gustav Goebel, Consistorial-Rat Mathias Grösser, Baurat Paul Grueber, Landesarchivar August Ritter v. Jaksch, Prof. P. Norbert Lebinger für *Kärnten.* — Monsignore Johann Graus, Baurat Gewerbeschul-Prof. August Gunolt, Univ.-Prof Wilh. Gurlitt, Dir. Karl Lacher, Hofrat Arnold R. v. Luschin, Bergr. Emanuel Riedl, Prof. Johann Wist, Archivar Josef v. Zahn für *Steiermark.* — Pfarrer Franz Avsec in St. Georgen unter Kumberg, Realschulprof. Joh. Franke, Dechant Ant. Koblar, Gymn.-Prof. Josef Obergföll in Gottschee, k. k. Fachschuldirektor Johann Subić und Bildhauer Johann Vurnik in Radmannsdorf, Professor Dr. Zmavc, Professor Dr. Eduard Nowotny für *Krain.* — Advokat Dr. Paul von Bizzarro, Prof. Anton Gnirs, Prof. Heinrich Nordio, Gymn.-Prof. Heinrich Maionica, Gymn.-Prof. Stephan Petris, Notar Dr. Joseph Petris, Graf Attems-Petzenstein, Prof. Dr. Peter Sticotti, Direktor Dr. Bernhard Benussi, Musealdir. Prof. Dr. Albert Puschi für das *Küstenland.* — Museal-Dir. Franz Bulić, Gymn.-Lehrer Josef Čičin in Cattaro, Gymn.-Prof. Dr. Milorad Medini in Ragusa, Gymn.-Direktor Josef Posedel in Ragusa, Matthaeus Cherubim Segvič Gymn.-Prof. in Cattaro, kais. Rat Joh. Smirich, Baurat Bartholomäus Tamino, Erzpriester Natale Trojanis, Joseph Bersa von Leidenthal für *Dalmatien.* — Mittelschul-Prof. Josef Braniš, Direktor Dr. Karl Chytil, Emil Glocker, Prof. Ottokar Hejnic, Professor Josef Hibsch, Professor Dr. Thomas Kouřil, Professor Jos. Lacina, Baurat Victor Schwerdtner, Schulrat August Sedláček, Gymn. Prof. Karl Stětina, Professor Josef Strnad, Gymn. Prof. Hermann Weisser, Professor Thomas Žáklasnik, Hochschul-Prof. Jaromir Čelakovský, Direktor Clemens Čermak, Ingenieur Johann Herain, Director Břetislav Jelinek, Güterdir. kais. Rat Karl Jičinský, Fabrik-Dir. Alois Kroutil, Privat-Doz. Lubor Niederle, Josef Ladislaus Pič, Ingenieur Josef Pascher, Fachschulprof. Emanuel Pippich, Heinrich Richlý, k. k. Baurat Rudolf Vomáčka, Baurat Anton Wiehl, Architekt Boža Dvořák, Robert Ritter von Weinzierl, Direktor Franz Laube, Architekt Joseph Skorpil, Prof. Dr. Vinzenz Luksch, Johann Diviš-Čistecký von Serlink, Direktor Robert Stübchen-Kirchner,

Archivar kais. Rat Dr. Karl Siegl, Architekt Wilhelm Augst für *Böhmen.* — Gewerbeschul-Prof. Wilhelm Dwořak, Hochschul-Prof. Ferdinand Hrach, Direktor Joseph Klvana, Notar Dr. Martin Křiž, Prof. Alex. Makowsky, Realschul-Director Karl Maška, Kustos kais. Rat Wilh. Schram, Reg.-Rat Franz Rosmaël, Domvikar Josef Vyvlečka, Lehrer Alois Czerny, Ladislaus Innocenz Červinka, Obertierarzt Florian Koudelka, Distriktsarzt Dr. Johann Smyčka, Landesarchivar Dr. Berthold Bretholz, Professor Adolf von Roth, Archivar Leopold Nopp für *Mähren.*—Gymn.-Prof. Gottlieb Kürschner, Baurat Karl Stenzel, Dir. Dr. Eduard Braun, Ober-Ing. Franz Srb für *Schlesien.* — Franz Piekosiński, Boleslaus Ulanowski, Dr. Wladimir Demetrykiewicz, Gutsbesitzer Marian R. v. Dydyński, Univ.-Prof. Dr. Alexander Kolessa, Kustos Dr. Friedrich Papée, Univ.-Prof. Dr. Josef Siemiradzki, Dir. Adalbert v. Kętrzyński, Architekt Slawomir Odrzywolski, Domherr Anton Petruszewicz, Gutsbesitzer Ladislaus R. v. Przybysławski, Baurat Thaddäus v. Stryjeński, Graf Johann Szeptycki, Stanislaus v. Tomkowicz, Archivar Alex. Czołowski, Prof. Dr Ludwig Finkel, Prof. Teodor Maryan Talowski, Dr. Karl Hadaczek für *Galizien.* — Reg.-Rat Heinrich Klauser, Kustos Dr. Johann Polek für die *Bukowina.* — Cirka 350 Korrespondenten.

K. K. STATISTISCHE ZENTRAL-KOMMISSION (1829. 1863).

Geschichte s. Minerva IV. Dem Ministerium für Kultus und Unterricht untergeordnet; sie besteht ausser dem Präsidenten aus je einem Vertreter der sämtlichen Zentralstellen, dem Sekretär und dem Protokollführer. Ausserdem gibt es ausserordentliche und korrespondierende Mitglieder. In der Regel findet allmonatlich eine Sitzung der Zentral-Kommission statt. Die Kommission fungiert als statistisches Zentralamt und als fachmännisch beratendes Organ für die einelnen Zentralstellen sowie als Mittelpunkt aller in den Kreis der administrativen und wissenschaftlichen Statistik gehörigen Angelegenheiten; sie hat weitaus die meisten statistischen Erhebungen im Staate, insbesondere aber die Ergebnisse der alle 10 Jahre stattfindenden Volkszählungen zu verarbeiten und zu publizieren. Die Kommission besitzt eine Bibliothek von 14000 Werken in über 110000 Bänden, ausserdem die von Frhr. v. Reden begründete Sammlung von Publikationen über das Verkehrswesen der Erde und eine Sammlung offizieller Publikationen der Verein. Staaten von Nordamerika (Entlehnung ausserhalb der Bibliotheksräume an Privatpersonen auf spez. Erlaubnis hin jährlich ca. 350 Bde., innerhalb der Bibliotheksräume jährlich circa 20000 Bde.).

Publikationen der Kommission: *Mitteilungen aus dem Gebiete der Statistik 1852–1873 (20 Bde.), Statist. Jahrbuch 1863—1881 (19 Bde.), Statist Handbüchlein des Kais. Österreich 1865–1871 (7 Bde.), Statist. Handbuch der österr.-ungarischen Monarchie 1878 u. N. Folge 1889 (2 Bde.), Statistik d. öffentl. u. Privatvolksschulen 1870/71, 1875/76 u. 1884/85 (3 Bde.), Statist. Monatsschrift seit 1875 (bisher 28 Bde.), Statist. Nachrichten aus dem Gesamtgebiete der Landwirtschaft seit 1899, Vollständ. Ortschaftenverzeichnis nach den Zählungen von 1880, 1890 und 1900 (1882, 1892, 1902 3 Bde.), Österr. Spezial-Ortsrepertorien nach d. Zähl. v. 1880 u. 1890 (1880, 13 Bde.; 1890, 14 Bde.), Österr. Gemeindelexikon n. d. Zähl. v. 1900 (14 Bde., davon 3 erschienen). Österreich. Statistik seit 1882 (bisher 71 Bde.), Österr. Statist Handbuch 1882 bis 1903 (22 Bde.), Statistisches Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung seit 1900 (bisher 4 Jahrgänge), Österreich. Städtebuch seit 1887 (bisher 9 Bde.), Handbuch der Vereine 1890/91, Schematismus der allgem. Volks- u. Bürgerschulen 1892 u. 1902 u. viele andere Einzelpublikationen.*

Juraschek, F. v., Übersicht der Wirksamkeit der Statist. Central-Kommission seit ihrem Bestande. In der Statist. Monatsschr. 1888.

JAHRESHAUSHALT 1904: Ausgaben: Gehälter u. Zulagen Kr. 180818, Diurnen Kr. 43186, Publikationen Kr. 46600. Kanzlei und Bibliothek Kr. 17340, Remunerationen Kr. 6540; Gebäude-Erhaltung Kr. 7100. Summe: Kr. 300152. Ausserord. Ausgaben: a) für Volkszählung Kr. 25000 b) für Anschaffung elektrischer Zählmaschinen Kr. 15680. Einnahmen: Verkauf von Publikationen Kr. 10700.

Präsident: *Seine Excellenz Sektions-Chef Prof. Karl Th. v. Inama-Sternegg.

Ordentl. Mitglieder: Sektions-Chefs Robert Meyer, Victor Mataja, Friedrich Stadler v. Wolffersgrün. Minist.-Räte Camill Kuranda, Friedrich Pietrzikowski, Vladimir Freiherr v. Pražák, Franz Keldorfer, Sectionsräte Dr. Jos. Col. Binder, Dr. Leopold Witting.

Ausserord. Mitglieder: Hofrat Prof. a. D. Hermann Blodig, Se. Exc. Sekt.-Chef Emil Frh. v. Chertek, Se. Exc. Min. a. D. Hugo Frh. Glanz v. Eicha, Hofrat Univ.-Prof. Dr. Franz v. Juraschek, Sekt.-Chef a. D. Josef Roman Ritt. Lorenz v. Liburnau, Hofrat Univ.-Prof. Eugen Philippovich v. Philippsberg, Prof. Dr. Hermann Rit. Schullern zu Schrattenhofen. — 21 korrespond. Mitgl.

BEAMTE. *Hofrat:* Univ.-Prof. Dr. Franz v. Juraschek, Gerichtsinsp. Dr. Karl Zwiedinek Edler v. Südenhorst und Schidlo i. Verw. *Reg.-Rat:* Heinr. Ehrenberger. — *Hofsekretär:* Dr. Franz Meinzinger Edler von Meinzingen. — *Vize-Sekretäre:* Dr. Robert Tomaschek Edler v. Stratowa, Hugo Mayr Edler von Melnhof, Dr. Walter Schiff. — *Bibliothekar:* Dr. Johann Hauer. — *Ober-Rechn.-Rat:* Rudolf Krickl. *Rechn.-Räte:* Mathias Pigerle, Karl Zwilling, Theodor Fuckner. — Ausserdem 3 Hofkonzipisten, 11 Konzeptspraktikanten und 22 Rechnungs-Beamte.

* Präsident des Internationalen Statistischen Instituts, wirkl. Mitglied der Akademie der Wissenschaften in Wien, korrespond. Mitglied der königl. preuss. Akad. d. Wissensch. in Berlin.

SECRETARIAT FÜR ÖSTERREICH DES INSTITUT INTERNATIONAL DE BIBLIOGRAPHIE (in Brüssel).

Sekretär: Carl Junker, Wien III, Hauptstrasse 6.

Red. und Administration der vom »Verein der öst.-ung. Buchhändler« herausgegebenen »*Österr.-ung. Buchhändlercorrespondenz*«, welche die mit den Decimalindices versehene Österr. Bibliographie enthält; Wien I. Blumenstockgasse 5.

K. K. HOFBIBLIOTHEK (k. k. Hofburg).

Die Bibliothek wurde von Kaiser Friedrich III. 1440 oder [nach Lambecius] von Friedrich's Sohne Max begründet. Näheres s. Minerva III. u. VI. Seit 1808 werden die Pflichtexemplare aller in Österreich erscheinenden Werke der Hofbibliothek abgeliefert.

Gesamtbestand (1904): ca. 900000 Druckwerke (davon ca. 8000 Inkunabeln) ferner ca. 24000 Hdss., über 15000 Karten. 350000 Blatt Kupferstiche. Ca. 32000 gedruckte Musikalien, über 6000 Musik-Manuskripte, ca. 31500 Stücke Autographen, endlich die seit 1899 in die Hofbibliothek einverleibte Papyrus-Sammlung Erzherzog Rainer [über 100000 Papyri]. Diese berühmte Sammlung besteht zum überwiegenden Teile aus den grossartigen Urkunden-Funden von el-Faijûm (1877/78 Arsinoë) und el-Uschmûnein (Hermoupolis) in Ägypten. Die Urkunden auf Papyrus, Pergament und Papier sind in 9 Sprachen, hauptsächlich ägyptisch (demotisch, koptisch), arabisch, griechisch, hebräisch u. Pehlevî geschrieben.

Lambecius, P., Commentariorum de augustiss. bibliotheca Caesarea Vindob. libri. Vienn. 1665—1679. 8 vol. fol. Ed. II. op. et studio A. F. Kollarii. Vind. 1766—1782. 8 vol. fol. — Nessel, D. de, Catalogus sive

recensio specialis omnium codicum mss. Graecorum nec non linguarum Oriental. aug. biblioth. Caes. Vind. . . Accedunt . . indices chronolog. nempe et alphabet. verum etiam selectissima appendix variorum iconismorum et additamentorum totum hunc catalogum illustrantium Vind. et Norimb. 1690. fol. — Kollar, A. F., Ad Petri Lambecii commentarior. de aug. bibl. Caes. Vind. libros VIII supplementorum lib. primus posthumus (ed. M. Denis). Vind. 1790. fol. — Denis, M. Codices mss. theologici bibliothecae Palatinae Vindob. latini aliarumque occidentis linguarum. Vindob. 1793—1802. 6 vol. fol. — Catalogus codicum mss. bibliothecae Palatinae Vind. Ps. I. Codices philologici latini . ., dig. Steph. Endlicher. Vind. 1836. 4⁰. Ps. II. II. Codices hebraici . . ., beschrieben v. Alb. Krafft u. S. Deutsch. Wien 1847. 4⁰. Ps. III. Codices hebraici. Die neu erworbenen hdschr. Werke . . ., beschr. samt Ergänzungen zum Krafft'schen Katalog v. J. Goldenthal. Wien 1885. 4⁰. — Chmel. Die Handschriften der k. k. Hofbibl. in Wien, im Interesse der Geschichte, bes. der österr., verzeichnet u. excerpiert. Wien 1840. 1841. 2 Bde. — Hoffmann v. Fallersleben, Verzeichnis der altdeutschen Handschriften der k. k. Hofbibliothek in Wien. Leipz. 1841. 8⁰. — Bartsch, F. v., Die Kupferstichsammlung der k. k. Hofbibliothek in Wien. In einer Auswahl dargestellt. Wien 1854. 8⁰. — Tabulae codicum mss. praeter Graecos et Orientales in bibliotheca Palatina Vindob. asservatorum. Edid. Academia Caes. Vindob. Vind. 1863—1899. 10 vol. 8⁰. — Flügel, G., Die arabischen, persischen und türkischen Handschriften der k. k. Hofbibl. zu Wien, her . . . durch die orient. Akademie in Wien. Wien 1865—1867. 3 Bde. 4⁰. — Waagen, G. F., Die in den Manuskripten der k. k. Hofbibliothek befindlichen Miniaturen. Im 2. Bd. S. 1—118 des Werkes v. Waagen: Die vornehmsten Kunstdenkmäler in Wien. Wien 1866. 1867. 2 Bde. 8⁰. — Dashian, Katalog der armenischen Handschriften in der k. k. Hofbibliothek in Wien. Wien 1891. 4⁰. — Verzeichnis der im grossen Saale der Hofbibliothek ausgestlleten Cimelien. Wien 1893. 8⁰. — Katalog der Miniaturen-Ausstellung (der k. k. Hofbibliothek). Wien 1901 und 1902. 8⁰ (4. Aufl.). — Beer, R., Die Miniaturenausstellung der k. k. Hofbibliothek I—III, in: »Kunst und Kunsthandwerk«, V (1902), Heft 5 bis 9. — *Führer durch die Ausstellung der Sammlung »Papyrus Rainer«. Wien 1894 verfasst von Karabacek, Krall und Wessely. — Mitteilungen aus der Sammlung der »Papyrus Erzh. R.« 1. Bd. 1887. 2. u. 3. Bd. 1887. 4. Bd. 1888. 5. Bd. 1889. 1892. 6. Bd. 1897. — Corpus Papyrorum Raineri. I griechische Texte von Wessely, II koptische Texte von Krall 1895. — Egger, H., Kritisches Verzeichnis der Sammlung architektonischer Handzeichnungen der k. k. Hofbibliothek. I. Teil. Wien 1903.*

Jahreshaushalt: Dotation Kr. 79900, Gehälter Kr. 90500, Quartiergelder Kr. 23600. Summe: Kr. 194000.

Geöffnet täglich ausser Sonn- und Feiertags von 9—4 Uhr: Handschriften, Musikalien und Kupferstiche von 9—2 Uhr. Jedermann zugänglich. Geschlossen von Palmsonntag bis Dienstag nach Ostern, 23. Dez. bis 1. Jan., 1. Aug. bis 15. Sept. — Benutzung 1903. Im Lesesaal: 10845 Leser, 12244 Bestellungen (ein halbes Jahr geschlossen); in der Handschriften- u. Musikalien-Abteilung: 1649 Leser, 4510 Stücke; in der Kupferstichabteilung: 802 Besucher, 2906 Bände und Mappen. Verliehen: 10518 Bücher, 291 Hdss. (im Inlande 183, im Auslande 108.)

Direktor: Josef Ritter von Karabacek, wirkl. Hofrat. — *Vice-Direktor:* Regierungsrat Karl Göttmann. — *Kustos:* Regierungsrat Moritz Cammerloher. — *Skriptoren* (mit Titel u. Charakter eines Kustos): Ferdinand Menčík, Heinrich von Lenk zu Burgheim. — *Skriptoren:* Rudolf Geyer, Franz Schöchtner, Johann Kluch. — *Amanuenses:*

Prof. Alexander Ritter von Weilen, Rudolf Beer, Theodor Gottlieb, Alfred Daubrawa, Othmar Doublier, Josef Mantuani, Friedrich Dörnhöffer. — *Assistenten:* Prof. Wenzel Vondrák, Rudolf Brotanek, Anton Ritter v. Premerstein, Robert Arnold, Friedrich Egger Ritter von Möllwald, Arpad Weixlgärtner — *Wissenschaftl. Hülfsarbeiter:* Rudolf Sonnleithner, Ferdinand Scherber, Edmund Groag, Friedrich Krälitz Edler v. Greifenhorst. — *Volontäre:* Herm. Egger, Hans v. Mžik. — *Zugeteilt:* Hofrechn.-Offizial Leo Mayrhofer.

In Verwendung bei der Sammlung Papyrus Erzherzog Rainer: Kustos Prof. K. Wessely, Hon. Kustos Prof. J. Krall. — *Angegliedert:* Österreichisches Regionalbureau für die intern. naturwissensch. Bibliographie: Prof. August Böhm Edler von Böhmersheim, Josef Plemelj, Rudolf Wagner.

K. u. K. FAMILIEN-FIDEIKOMMISS-BIBLIOTHEK. (1784. 1835.)

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 732.

Bestand: 48000 Werke in mehr als 130000 Bänden, 800 Inkunabeln, 218 Handschriften, 4000 Landkarten in mehr als 1600 Blättern und 130 Atlanten mit über 9000 Blättern. mehr als 3000 Huldigungs-Adressen, 80000 Porträte (Holzschnitte, Kupferstiche, Lithographien. dazu als Bücherbeilagen über 7000 Nummern); 130 grössere Porträtswerke. über 10000 Tierbilder-Aquarelle, 3000 topographische Ansichten (dazu als Bücherbeilagen über 21000 Nummern); die Sammlung Lavater's (1828 angekauft): 21000 Blätter Porträte, Stiche u. Handzeichnungen (viele mit Lavater's Bemerkungen in Hexametern).

Sammlungen der vereinigten Familien- und Privatbibliothek Sr. Maj. des Kaisers. Wien 1873—1882. 4 Bde. 4°. — *Karpf. Zur Pflege der Kunst in der k. und k. Fam.-Fid.-Bibl* (Neue Freie Presse v. 19. Juli 1902). — *Karpf. Illustrationswerke über Pferdewesen aus der k. und k. Fam.-Fid.-Bibl.*, dann *Werke und Abbildungen aus der k. und k. Fam.-Fid.-Bibl.*, welche sich auf *die Reitkunst* beziehen (Katalog der Pferdeausstellung in Wien 1902, Seite 29—36, 1903 Seite 31—46). — *Karpf. Illustrationswerke über Fischkunde und Fischerei aus der k. und k. Fam.-Fid.-Bibl.* (Katalog der Internationalen Fischerei-Ausstellung in Wien. 1902, I. Teil, Seite 103—118).

Die Bibliothek ist nicht öffentlich. Betreffs der Benutzung von Werken, die in andern Instituten nicht vorhanden sind, ist ein besonderes Ansuchen an die Leitung zu richten.

Kustos: Alois Karpf. — *Skriptoren:* Johann Jureczek, Franz Schnürer, Ant. Hodinka. — *1 Kanzlist.*

ADMINISTRATIVE BIBLIOTHEK DES K. K. MINISTERIUMS DES INNERN (Marc-Aurelstrasse 5, I. Bez., (1849).

Pflichtexemplare aus dem österreich. Teile von Österreich-Ungarn.

Bestand: über 100000 Bücher und Manuskr. (darunter die offiz. Gesetzblätter und Parlamentsakten der mitteleurop. Staaten). Geöffnet: von 9—3; nur den Beamten der Ministerien und Zentralstellen und Reichsratsabgeordneten zugänglich, sonst gegen besondere Erlaubnis. Dotation nach Bedarf Entlehnung nur den bezeichneten Beamten und Abgeordneten gestattet. Entlehnung 1903: ca. 3000.

Bibliotheks-Direktor: Regierungsrat Josef C. Poestion. — *Bibliothekar:* Dr. phil. Camillo Susan. — *Bibliotheks-Concipisten:* Dr phil Karl Huffnagl, Dr. phil Rudolf Stritzko. — *Official:* Aug. Böhm. — *Wissenschaftl. Hülfsarbeiter:* Johann Topolovšek. — *3 Kanzleihilfsarbeiter.*

ARCHIV UND BIBLIOTHEK DES K. K. MINISTERIUMS FÜR KULTUS UND UNTERRICHT.

1. Archiv. Bestände s. Minerva XI. Seit 1895 ist das Archiv als selbständiges, dem Präsidium des Ministeriums unmittelbar unterstehen-

des Amt organisiert. Die Urkunden reichen im Originale bis in das 12., in Abschrift bis in das 8. Jahrh., die Akten im Originale bis in das 15. Jahrh. zurück. Erlaubnis zur Benutzung des Archivs erteilt auf schriftliches Ansuchen das Präsidium des Ministeriums.

II. Bibliothek. Entstanden 1849. Näheres über ihre Zusammensetzung s. Minerva XI. Seit 1895 bildet die Amtsbibliothek einen Bestandteil des Archivs. Sie ist zunächst nur für die Beamten des Ministeriums bestimmt. — Bestand: über 35000 Bände. — Entlehnungen 1903: ca. 1800. — Dotation: Archiv u. Bibliothek 1700 Kr.

Amtsstunden an Wochentagen: Archiv u. Bibliothek ½10—3.

Archiv-Director und Bibliotheksleiter: Jur. Dr. Wilhelm Pötzl. *Archiv-Concipisten:* Phil. Dr. Wilhelm Ritter von Ambros, k. k. Conservator Franz Staub.

ARCHIV UND BIBLIOTHEK DES K. K. FINANZMINISTERIUMS.

Nicht öffentlich, nur für die Beamten des Ministeriums zugänglich.

BESTAND: ca. 50000 Bde. — Geöffnet: 9—6 Uhr. Amtsstunden 9—½3 Uhr. Ein gedruckter Katalog der Bibliothek erschien Wien 1898. Entlehnungen: jährlich ca. 4000 Werke.

Direktor des Archivs- u. Bibliotheks-Dienstes: Victor Hofmann v. Wellenhof. — *Sekretäre:* Ludwig Witting, Carl Giannoni. — *Archivar:* Adolf Zawrzel. — *2 Assistenten.*

BIBLIOTHEK DES K. K. PATENTAMTES. (VII. Siebensterngasse 14.)

Begründet 1899 zugleich mit der Errichtung des k. k. österreichischen Patentamtes, welches das Departement I des k. k. Handelsministeriums bildet. — BESTAND: 19937 Bände. Ausser dem Gesamtgebiete der technischen Literatur wird die juristische, insbesondere das gewerbliche Urheberrecht betreffende Literatur gepflegt. — Handschriftlicher Autoren- und Realkatalog in Zettelform.

BUDGET: 14000 Kr. für Bücheranschaffungen jährlich.

Geöffnet: Für die Benutzung durch die Beamten des Patentamtes 9—3 u. 4—7, für das Publikum 4—7 U. An Sonn- u. Feiertagen geschlossen.

Bibliothekar: Moriz Grolig.

LANDES-ARCHIV UND -BIBLIOTHEK.

I. Archiv (1518). Bestand s. Minerva XIII. Allgemein nicht zugänglich, nur zu wissensch. Arbeiten mit Bewilligung des Landesausschusses.

II. Bibliothek. Geschichte s. Minerva III. Jahrg. S. 733. Bestand: c. 20000 Bände, 1555 Blätter Landkarten in 12 Portefeuilles und 39 Bänden und die seit 1887 angelegte topogr. Sammlung über 8200 Nummern (Ansichten von Burgen, Kirchen, Schlössern, Städten, Märkten u. dgl.), sowie die 1895 angelegte Porträt-Sammlung ca. 1900 Nummern. Dotation: Kr. 4000 und Kr. 2000 zur Erwerbung von topograph. Ansichten aus Nieder-Österr., Porträts und n.-ö. Archivalien.

Niederösterr. Landes-Archivar: Dr. Anton Mayer. *Custos:* Dr. Max Vancsa. *Skriptor:* Dr. Victor Bibl.

STADTBIBLIOTHEK UND HISTORISCHES MUSEUM. (1858. 1882.)

Die **BIBLIOTHEK** ist aus einer kleinen Handbibliothek hervorgegegangen und seit 1889 mit dem historischen Museum der Stadt zu einem Status vereinigt. Sie enthält eine grosse Sammlung von Werken, welche Wien, seine Geschichte, Literatur, Theater, gesellschaftl. Zustände u. s. w. betreffen, ferner daselbst erschienene Werke und periodische Schriften.

Der Lesesaal ist allgemein zugänglich; zur Entlehnung von Werken sind berechtigt: Gemeinderäte, Gemeindeausschüsse, die Gemeindebeamten, die k. k. Staats- und Landes-Beamten, Professoren u. Lehrer an

Wiener Schulen. Andere Personen bedürfen der Erlaubnis des Bürgermeisters. Gesamtbestand (Dezbr. 1903): 39788 Werke in 74351 Bänden.

Das **HISTORISCHE MUSEUM** (eröffnet 1882) bestand Ende 1896 aus einer Sammlung von 1. Plänen, Ansichten, Porträts: 19575 Stück, 2. Münzen und Medaillen: 10228 Stück. 3. Waffen: 5000 Stück und 4. Plast. Gegenstände: 2561 Stück. 5. Kunstblätter und Gemälde: 509 Stück, darunter 1894—1897 Schenkung des Fürsten Joh. zu Lichtenstein: 41 Bilder von mehreren Wiener Malern im Werte von 240000—300000 Kr. Dazu kommen ca. 4116 Nummern als Zuwachs bis Ende 1903, die sich auf die Gruppe 1, 2—4 und 5 verteilen.

Katalog des histor. Museums. 2. Aufl. Wien 1891. (Vergriffen.) — *Führer durch die Grillparzer Ausstellung. 5. Aufl. Wien 1891.* (Vergriffen.) — *Fachkatalog der Abteilung für deutsches Drama u. Theater der internat. Ausstellung für Musik und Theaterwesen. Wien 1892.* — *Katalog der theatergeschichtlichen Ausstellung der Stadt Wien. Wien 1892.* (Vergriffen.) — *Schubert-Ausstellung der k. k. Reichs-, Haupt- u. Residenzstadt Wien verb. mit einer Ausstellung v. Werken der Maler M. v. Schwind, J. Danhauser u. L. Kupelwieser.* (*Katalog.*) *Wien 1897.* (Vergriffen.) — *Wiens Geldwesen seit Ottokar 1251 bis zur Einführung der Kronenwährung. Wien 1894.*

Geöffnet: Bibliothek täglich von 9—2 U. und ausser in den Sommermonaten jeden Dienstag u. Freitag von 5—7 U. Abends. Museum unentgeltlich jeden Dienstag, Donnerstag u. Sonn- u. Feiertag, an anderen Tagen gegen Eintrittsgebühr.

Dotation: Bibliothek Kr. 10000, Museum Kr. 12000. — Benutzung im Jahre 1901: 5378 Werke in 9227 Bänden.

Direktor: vacat. — *Kustoden:* Eugen Probst, Leiter, Dr. Wilhelm Englmann. — *Skriptoren:* Ludwig Böck, Dr. Hugo Kosch. — *Adjunkten:* Alois Trost, Moriz Preyer. — *Assistent:* Dr. Victor Lukáts de Borosnyo. — *Volontär:* Dr. Karl Hans Reichsritter v. Molo. — *Inspector der städtischen Ausgrabungen:* Nowalski de Lilia.

KAIS. u. KÖN. KRIEGSARCHIV. (1711. 1801.)

Geschichte s. Minerva III. S. 734. Es teilt sich in die »kriegsgeschichtl.«, die »Schriften-, Karten- u. die Bibliothek-Abteilung«.

Bestand der Sammlungen: Schriften-Abteil. üb. 4000000 Schriftstücke seit 1558, 7000 Foliobände Protokolle, Bibliothek-Abteilung 70000 Bde., Karten-Abteilung 25000 Werke mit 147000 Blättern.

Geschichte und Monogr. des k. u. k. Kr.-Arch. 2. Aufl. Wien 1900. — *Mitteil. des k. u. k. Kriegs-Archivs seit 1878* (1. Serie 9 Bde. Neue Folge, 12 Bde., Dritte Folge, bisher 3 Bde.).

Das Kriegsarchiv, das viele kriegsgeschichtliche Werke veröffentlicht hat, darunter das grosse Werk: »Feldzüge des Prinzen Eugen v. Savoyen (Wien 1876—1892, 21 Bände), und von welchen gegenwärtig der »Österreichische Erbfolgekrieg 1740—1748« erscheint, ist Forschern mit Bewilligung des Direktors zugänglich. Versendung von Archivalien nur an Archive zulässig. Geöffnet: täglich 9 bis $2^1/_2$ Uhr.

Jahreshaushalt: für Bücher und Karten: Kr. 14000.

Direktor: Feldmarschall-Lieutenant Emil Woinovich.

Kriegsgeschichtliche Abteilung. *Vorst.:* der Direktor.

Schriften-Abteilung. *Vorst.:* Oberst Carl Freiherr v. Hipssich.

Karten-Abteilung. *Vorst.:* Major Martial Dits.

Bibliotheks-Abteilung. *Vorst.:* Major Martin Rauscher.

K. u. K. HAUS-, HOF- UND STAATSARCHIV (am Minoritenplatz).

Gegr. 1749. Geschichte s. Minerva III. Das Archiv teilt sich in mehrere grosse Gruppen, deren wichtigste sind: 1. Das Haus- und

Familienarchiv; 2. das Staatsarchiv, Urkunden und Akten, welche die kaiserliche Familie und den Staat als solchen und die staatsrechtlichen Verhältnisse der einzelnen Provinzen zu einander betreffen. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 737; 3. Das Archiv der Kais. Reichshofkanzlei und des kais. Reichshofrats (sämtliche Akten von Carl V. bis 1806); 4. das ital. Archiv (Akten vor 1700, von 1701—1815 und von 1815—1895); 5. das niederl. oder belgische Archiv; 6. das herzoglich-lothringische Archiv; 7. das salzburgisch-erzbischöfl. und Domkapitelarchiv; 8. das Mainzer (reichserzkanzlerische) Archiv und 9. das Archiv des ehem. Staatsrats. Ausserdem enthält das Archiv eine Sammlung von Siegelabdrücken und Typaren, eine solche von Handschriften (ca. 1600 Stück) und eine Bibliothek (ca. 20000 Bände). Näheres s. Minerva V.

Wolf, Geschichte der k. k. Archive in Wien. Wien 1871. — Winter, Die Gründung des k. u. k. H.-, H.- u. St.-A. Wien 1902. — Böhm, Die Hdss. des k. k H.-, H.- u. St.-Archives. Wien 1873. Suppl 1874. — Winter, Das neue Gebäude des k. u. k. H.-, H.- u. St.-Archivs. Wien 1903.

Täglich geöffnet $9^1/_2$—$2^1/_2$, an Sonn- u. Feiertagen 10—1 U. Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Direktor, gegen dessen ablehnende Entscheidung der Rekurs an den Minister des kais. u. königl. Hauses und des Äussern offen steht. Präzisierung des wissensch. Zweckes in jedem Fall notwendig. Versendung von Archivalien nicht gestattet. Hdss. (Codices) nur an öffentl. Bibliotheken und Archive.

JAHRESHAUSHALT: Gehälter Kr. 122832, Archivs-Requisiten Kr. 5000, Summe: Kr. 122832. *Direktor:* *Gustav Winter. — *Vize-Direktoren:* Árpád v. Karolyi, Anton V. Felgel.

Haus-, Hof- u. Staatsarchivare: Karl Schrauf, Joh. Paukert, Franz Freih. v. Nadherny, Josef Lampel, Hans Schlitter, Árpád Györy v. Nádudvar, Franz R. Ankert v. Wernstaedten. — *Archivs-Konzipisten 1. Klasse:* Alfred Ritter Anthony v. Siegenfeld, Václáv Kratochvíl, Tankred Stokka. — *Archivs-Konzipisten 2. Klasse:* Arthur Goldmann, Oskar Freih. v. Mitis, Ludwig Bittner. — Ausserdem 2 Konzepts-Aspiranten.

ARCHIV DES K. K. MINISTERIUMS DES INNERN. (1820.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Die Urkunden u. Akten reichen im Originale von der Mitte des 13. Jahrh. bis Mai 1848, in Abschrift bis 1156 zurück.

Täglich geöffnet von 9—3 Uhr. Erlaubnis erteilt in der Regel der Archivdirektor den Geschichtsforschern. Kaiserliche Behörden haben unbedingtes Entlehnungsrecht. Keine besondere Dotation. Die Ausgaben deckt das Ministerium aus seinem Budget.

Archivar und Leiter: Priv.-Doz. Dr. Heinr. Kretschmayr. — *Konzipisten:* Dr. Franz Wilhelm, Dr. Karl Huffnagl.

KAIS. u. KÖN. GEMEINSAMES FINANZ-ARCHIV.

(Hofkammer-Archiv, I. Johannesgasse 6.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 736. Das Hofkammer-Archiv, eines der grössten in Österreich-Ungarn, enthält in geordneten Partien das Archiv der bis 1848 bestandenen kk. allgem. Hofkammer vom J. 1491 angefangen in ca. 24000 Faszikeln.

Täglich geöffnet von $9^1/_4$ bis $1^3/_4$ Uhr Sonn- u. Feiertags von 10—1 Uhr. Erlaubnis zur Benutzung erteilt das k. u. k. gemeinsame Finanzministerium auf schriftliches Ansuchen, in streng wissenschaftlichen Anfragen die Direktion. Versendung von Archivalien nur an Behörden.

JAHRESHAUSHALT: Gehälter u. Zulagen Kr. 23720. Sonstige Auslagen fallweise nach Bedarf bestritten.

---

* Wirkl. Mitglied der Akademie der Wissenschaften.

Direktor: Sektionschef Ludwig v. Thallóczy. — *Sektionsrat:* Franz Kreyčzi. — *Archivar:* Dr. Moriz Faber. — *Zugeteilt:* Sektionsrat i. P. Emil Rátky von Salamonfa.

K. K. NIEDERÖSTERREICH. STATTHALTEREI-ARCHIV.
(k. k. Archiv für Niederösterreich.)

Errichtet im Mai 1893 Enthält Lehenurkunden, Lehenakten und Lehenbücher seit Herzog Albrecht V., Akten des n.-ö. Klosterrats, Urkunden und Akten aufgehobener Klöster Niederösterreichs, Akten der n.-ö. Landesregierung, der Patrimonialherrschaften und der bestandenen Kreisämter, Urbar-, Grund-, Satz-, Gewähr und Waisenamtsbücher sowie Inventur- und Testaments-Protokolle vom 16. Jahrhundert bis 1800 ungefähr u. ist bestimmt, alles archivalische Material der der k. k. n.-ö. Statthalterei unmittelbar untergeordneten Behörden und Anstalten (Krankenhäuser, Versatzamt) aufzunehmen.

Director: Albert Starzer. — *Konzipist:* Victor Thiel. 1 Stelle unbesetzt.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Seit 1904 dem Magistrat unterstellt (s. auch Minerva XIII)

Umfasst das Archiv der Stadtgemeinde (ca. 7000 Urkunden, 1350 Faszikel Akten, 2600 Bde. Manuskripte) und das des Bürgerspitals (1063 Urkunden, 93 Faszikel Akten 955 Bände Manuskripte).

Geöffnet an Wochentagen von 9—2 Uhr. Benützung nach vorher einzuholender Bewilligung gestattet.

Verwaltungsbericht der Stadt Wien über die Jahre 1889–1893, S. 629 ff. und die Verwaltungsberichte der folgenden Jahre.

Jährliche Dotation: Kr. 1600.

Ober-Archivar: Hermann Hango. — *Archivar:* vacat. — *Zugeteilte Officiale:* Gustav Andreas Ressel, Franz Christel.

BIOLOGISCHE VERSUCHSANSTALT (II. Prater, »Vivarium«).

(Das Vivarium ging im März 1902 in den Privatbesitz des Zoologen Dr. Hans Przibram über.) Eröffnet am 1. Januar 1903, soll insbesondere den Forschungen auf dem Gebiete der experimentellen Morphologie und Entwickelungsphysiologie dienen.

Kuratorium, das über 4 vom österr. Unterrichtsministerium übernommene Arbeitsplätze zu verfügen hat: Univ.-Proff. Grobben, Hatschek, v. Wettstein, Hofrat Wiesner.

Leiter der zoologischen Abteilung: Dr. Hans Przibram. Ausserdem 1 Assistent. — *Leiter der botanischen Abteilung:* Privatdozent Dr. Wilhelm Figdor, Leopold v. Portheim.

v. KUFFNER'SCHE STERNWARTE (Wien XVI.).

Gegr. von M. Edler v. Kuffner, erbaut unter der Direktion von Dr. Norbert Herz durch den k. Baurat F. Ritter v. Neumann, eröffnet 1886.

Hauptinstrumente s. Minerva VI. — *Direktor:* Dr. L. de Ball. — *Assistent:* Dr. Dolberg.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

ANTHROPOLOGISCHE GESELLSCHAFT. (I. Burgring 7.) Gegr. 1870. Mitgliederzahl (22. März 1904): 472. Kein Eintrittsgeld. Jahresbeitrag: 10 Kr., unterstützende Mitglieder 20 Kr. — Publ.: *Mitteilungen.* — *I. Präsident:* Hofrat Prof. Dr. Karl Toldt. — *I. Sekretär:* Prof. Dr. Rudolf Much. *II. Sekretär u. Redakteur:* Dr. Leo Bouchal.

VEREIN FÜR ÖSTERREICHISCHE VOLKSKUNDE. (I. Wipplingerstr. 34.) Gegr. 1894. Mitgliederzahl: 678. Kein Eintrittsgeld. Jahresbeitrag: 6 Kr. — Publ.: *Zeitschrift für österreichische Volkskunde* (X Jahrgänge), mit Supplementheften. — Der Verein besitzt eine Bibliothek und ein

Museum für österr. Volkskunde (18000 Objekte). — *Präsident:* Graf Johann Harrach. — *Sekretär:* Dr. Michael Haberlandt, k. k. Kustos und Univ.-Dozent.

WIENER-NEUSTADT, Bibliothek des Stiftes Neuklosters. **HEILIGENKREUZ.**

Wiesbaden (Preussen, Deutschland).

NASSAUISCHE LANDESBIBLIOTHEK.

Gegründet am 12. Oktober 1813 unter dem Namen »Central-Regierungs-Bibliothek«. Der Bücherbestand erstreckt sich auf alle Fächer, bes. Geschichte, Biographien, Reisen, Medizin, Kunst u. Deutsche Lit.

Gesamtbändezahl: 145000. — Budget. Aufwand für Besoldungen im laufenden Etatsjahr 21440 *M*; für sächliche Ausgaben und Bücheranschaffungen 19260 *M*; für die Neukatalogisierung 8000 *M*.

Geöffnet täglich von 10—1 u. 3—4 Uhr für die Entleihung u. Rückgabe von Büchern; die Lesezimmer von Montag bis Freitag von 10—1 u. 3—8, Samstags von 10—1 u. 3—5 Uhr. Geschlossen: Sonntags. Bücher werden an Einheimische ohne weiteres, an Ortsfremde gegen Bürgschaft verliehen. Die Lesezimmer, mit zahlreichen (namentlich kunstwissenschaftlichen, histor. u. mediz.) Zeitschriften, sind jedermann zugänglich.

v. d. Linde, A., Die Handschriften der kön. Landesbibliothek. Wiesbaden 1877. — Die Nassauer Drucke I. Wiesbaden 1882; II, 1. Eb. 1887. — Die Nassauer Brunnenliteratur. Wiesbaden 1883. — Roth, F. W. E., Gesch. der Königl. Landesbibl. Wiesbaden. Frankfurt a. M. 1886. — Zedler, G., Die Inkunabeln nass. Bibliotheken. Wiesbaden 1900. — Jährliche Berichte (in den Verwaltungsberichten der Stadt Wiesbaden).

Direktor: Prof. Dr. Liesegang. — *Bibliothekare:* Dr. Hildebrandt, Dr. Zedler, Dr. Jürges. — *Wissenschaftliche Hilfsarbeiter:* Dr. Plath, Kandidat Sommer.

KÖNIGL. STAATSARCHIV.

Bestand: ca. 60000 Urkund. v. 910 an, darunter solche des Hauses Nassau, die von Klöstern, der mittelrhein. Ritterschaft, der Fürstentümer Nassau-Usingen, Nassau-Weilburg, Nassau-Oranien, des Herzogtums Nassau, der ehem. kurtrier., kurmainzer u. kurpfälzischen Landesteile etc. etc.; desgl. Akten derselben Herkunft. (Näheres s. in Burkhardt's Handb. der d. Archive I. Teil 2. Aufl. S. 78—80.)

Archivdirektor: Dr. Wagner, Archivrat. — *Archivare:* Dr. von Domarus, Dr. Schaus. — *Archivassistent:* Dr. Knetsch.

MUSEUM FÜR NASSAUISCHE ALTERTÜMER.

Gegr. 1822 durch den Verein für nassauische Altertumskunde, der an der Verwaltung beteiligt ist. Städtisches Eigentum. Röm. u. germ. Funde (ca. 17000 Nrn.), Mittelalterl. Münzen und Siegel, Westerwälder Steinzeug, Nassauische Trachtensammlung. Höhn'sche Sammlungen nassauischer und oranischer Münzen und Medaillen. Ethnographie.

Jahresbudget: 3000 *M*.

Publ.: *v. Cohausen, A., Antiquar.-techn. Führer* (vergriffen). *Wiesbaden 1889. — Ders., die Altertümer des Vaterlandes. Wiesb. — Florschütz, B., Die Gigantensäule v. Schierstein. Wiesbaden 1890. — Lehner, H., Führer durch das Altertumsmuseum. Wiesb. 1899* (vergriffen).

Direktor: Prof. Dr. E. Ritterling.

STÄDTISCHES NATURHISTORISCHES MUSEUM.

Gegr. 1829. Naturhistor. Sammlungen mit Bibliothek. Jahresbudget: *M* 12000. Publ.: *Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde.*

Inspektor: Dr. Arnold Pagenstecher, Geh. Sanitätsrat.

Custos: Eduard Lampe.

CHEM. LABORATORIUM UND VERSUCHSSTATION FRESENIUS.
(Vom Staate subventioniert.)

Die Versuchsstation ist zur praktischen Ausbildung für die Hauptprüfung der Nahrungsmittel-Chemiker berechtigt.

Hörerzahl (Sommer 1903): 37; (Winter 1903/1904): 42.

Direktoren u. Besitzer: Prof. Dr. H. Fresenius, Prof. Dr. W. Fresenius u. Prof. Dr. E. Hintz. — *Lehrer:* Prof. Dr. med. G. Frank, Dr. Leo Grünhut, Dr F. E. Grosse, Architekt J. Huber. 27 Assistenten.

Wilhelmshaven (Preussen, Deutschland).

KAISERL. MARINE-OBSERVATORIUM.

Arbeitsgebiet: Chronometer- u. Uhren-Untersuchungen, erdmagnetische Beobachtungen u. Gezeiten-Untersuchungen sowie nach Bedürfnis Unterweisung von Offizieren und Deckoffizieren in astronomischen und magnetischen Beobachtungen zum Zweck der Vermessung der deutschen Schutzgebiete.

Direktor: C. Börgen. — *Assistenten:* E. Stück und Korvetten-Kapitän a. D. Capelle. — Zum Observatorium kommandiert: Ober-Steuermann d. Marine Hacker und Steuermann Ulinski.

WILLIAMS BAY (Wisconsin), Yerkes Observatory siehe unter **CHICAGO**, University of Chicago.

Williamstown (Mass., Ver. St.).

WILLIAMS COLLEGE (1793).

Verwaltung, Aufnahme, Studiengang, Grade, Gebühren s. Minerva IV. Jahrg. S. 795. — Jahreshaushalt: Angaben fehlen.

Einteilung des akadem. Jahres: Eröffnung: Ende Juni, worauf 13 Wochen Ferien. 1. Halbjahr: von Ende Sept.–Anf. Febr.; 2. Halbjahr von Anfang Febr.–Ende Juni. — Zahl der Studierenden (1903/1904): 442.

Präsident: Henry Hopkins. *Schatzmeister:* Willard Evan Hoyt. *Archivar:* Eben Burt Parsons.

Professoren:
John Bascom: *Nat.-Ökon.* (emer.).
John Haskell Hewitt: *Klass. Philol. u. griech. Sprache u. Lit.*
Leverett Wilson Spring: *Rhetor.*
Richard Austin Rice: *Amerik. Geschichte u. Kunstgeschichte.*
George Moritz Wahl: *Deutsche Sprache u. Literatur.*
John Edward Russell: *Philos.*
Leverett Mears: *Chemie.*
Samuel Fessenden Clarke: *Naturwissenschaft.*
Frank Goodrich: *Geschichte.*
Asa Henry Morton: *Roman. Spr.*
Caroll Lewis Maxcy: *Engl. Spr.*
Henry Daniel Wild: *Latein. Spr. u. Literatur.*
James Lawrence Kellogg: *Biol.*
Frederick Carlos Ferry: *Math.*
Willis Isbister Milham (Dec.): *Mathematik u. Astron.*
Henry Loomis Nelson: *Staatsw.*
Theodore Charke Smith: *Amerik. Geschichte.*
James Graham Hardy: *Mathem.*
George Dwight Kellogg: *Latein. Sprache.*
Wm. Edward McElfresh: *Phys.*
Ausserdem 12 Instructoren, 3 Assistenten und 1 Turnlehrer.

BIBLIOTHEK (47 000 Bände, für Erwerbungen jährl.: $ 4000).

Bibliothekar: Charles Henry Burr.

FIELD MEMORIAL OBSERVATORY (Sternwarte).

Gegr. 1838. — *Director:* Prof. Dr. Willis I. Milham.

Wilmington (Delaware, Ver. St.)

THE WILMINGTON INSTITUTE FREE LIBRARY.

Gegründet und erhalten von dem Wilmington Institute i. J. 1894. Bestand (29. Febr. 1904): 51 115 Bände u 5500 Brosch.; Zuwachs (1903/4):

4663, zurückgezogen 2240 Bde. Ausgeliehen 1903/4: 212831 Bde. Budget $ 17228.36. Davon für Anschaffungen: $ 3228.71. — PUBL.: *Annual Report; Bulletin* (monatlich). — *Librarian:* George F. Bowerman.

Wilna (Russland).

ARCHÄOGRAPHISCHE KOMMISSION (1864).

(Vilenskaja Kommisija dlja razbora i izdanija drevnich aktov.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 739.

Publ.: *Akty*, 30 Bde. bis 1903 und viele einzelne Werke.

Präsident: Flavian Nikolajevič Dobrjanskij.

Mitglieder: Arsenij Osipovič Tureevič, Ivan Jakovl. Sprogis, Ivan Alexandrovič Glebov.

ÖFFENTLICHE BIBLIOTHEK UND MUSEUM.

(Publičnaja Biblioteka i sostojaščij pri nej Muzej.)

Im Jahre 1856 wurde durch Graf Tyszkiewicz ein antiquarisches Museum und an demselben eine archäolog. Kommission gegründet. Näheres s. Minerva III. S. 738. — Bibliothek. Bestand: ca. 200000 Bde. u. 10000 Hdss., darunter sehr wichtige altruss. Näheres s. Minerva V. S. 849.

Bestände des Museums (ca. 12000 Nrn.) s. Minerva VI.

Katal.: *Hiltebrandt, Rukopisnoje otdělenije Vil. publ. biblioteki. I. (kirchen-slav. Hdss., russ. Perg.) 1871. — Syst. Kat. der russ. Bücher. 2 Bde. (mit 3 Zusätzen) 1879—88. — Dobrjanskij, Putevoditel po Vil. publ. bibl.* [*Wegweiser*] *1903. — Dobrjanskij, Opisanije rukopisej cerk.-slav. i russkich 1882.—Opis. rukopisnago otděl.* (bis jetzt I.—4. H.). — *Katalog predmetov Muzeja. 2. Aufl. 1885.*

JAHRESHAUSHALT: R. 8000. Besucher (1902): 19193.

»Zeitweilige Kommission zur Einrichtung und Leitung der Wilnaer öffentlichen Bibliothek u. des im Verein damit bestehenden Museums«:

Präsident: Flavian Nikolajevič Dobrjanskij. — *Mitglieder:* Alexander Ivanovič Milovidov. Dmitrij Ivanovič Dovgjallo. — *Mitarbeiter:* Alexander Lavrentijevič Devliaszewski.

CENTRALARCHIV (1852).

(Centralnyj archiv drevnich aktovych knig gub. Vilenskoj, Grodnenskoj, Minskoj, Kovenskoj, Vitebskoj, Mogilevskoj i Ljublinskoj.)

GESCHICHTE s. Minerva III. Jahrg. S. 738. Bestände s. Minerva V. Jahrg., im ganzen sind es ungefähr 26000 Bde.

Publ.: *Katalog drevnim aktovym knigam gub. Vilen., Grodn., Minsk, Kovenskoj 1872. — Opis dokumentov Vilenskago Centralnago Archiva. Akty Rossienskago Zemskago suda. 1575—1595 goda. I—III. Heft. 1901—1904.*

Archivar: Ivan Jakovlevič Sprogis. — *Vize-Archivare:* Vladimir Kuzmič Golub, Osip Vasiljevič Ščerbizkij, Dmitrij Ivanovič Dovgjallo, Fedot Andrejevič Kudrinskij. — *Sekretär:* Artemij Florovič Zjenkovič.

KAIS. MEDIZINISCHE GESELLSCHAFT

(Imp. Vilenskoje Medicinskoje obščestvo).

Gegr. 1805 (älteste wissenschaftl. Gesellschaft in Russland), »kaiserlich« seit 1819. Sie besitzt ein chemisch-mikroskopisches Laboratorium, anatomisch-pathologische, chemisch-pharmakognostische und mineralog. Sammlungen, eine Pflanzensammlung u. eine Bibliothek (ca. 18250 Bde. u. 272 Handschr.). Zahl der Mitgl. (Ende 1903): 275 (davon Ehrenmitgl.: in Russl. 23, ausländ. 31=54; wirkl. Mitgl 106; Correspondenten in Russl.: 98, ausländ. 11=109). Jahreshaushalt: 1232,92 Rub. (Ausgaben). — PUBL.: *Protokoly zasiedanij* mit wiss. Beilagen.

Vorsitzende: Alexander Wojniez, Ludwik Czarkowski. — *Sekretäre:* Fedor Lapides, Wladislaw Zamett. — *Bibliothekar:*

Julius Sumorok. — *Thesaurarius:* Leon Rudziewicz. — *Konservator:* Casimir Stefanowski. — *Laborator:* Alexander Wojnicz.

WIMEREUX-AMBLETEUSE (Pas de Calais), »Laboratoire de Zoologie maritime«, s. **PARIS**, »Université, Fac. d. sciences« und »Ecole pratique des hautes études«.

Windsor (N. South Wales, Austr.).

OBSERVATORY (Sternwarte) OF JOHN TEBBUTT.

Gegr. 1864. Publ.: *Meteorological Observations 1863—1897, in 7 parts. — History and Description of the Observatory to the close of 1887. — Annual Reports 1888—1902.* Ferner Beiträge in »Monthly Notices of the Royal Astronomical Society«, the »Astronomische Nachrichten« und anderen Zeitschriften. *Besitzer:* John Tebbutt.

Winkel (Preussen, Deutschland).

PRIVAT-STERNWARTE. *Besitzer:* von Spiessen.

WISCONSIN UNIVERSITY s. **MADISON.**

Witebsk (Russland).

CENTRALARCHIV. (1863.)

Bestände u. Ziel des Archivs s. Minerva VI. — Es ressortiert vom Ministerium der Volksaufklärung unter der Aufsicht des Leiters des Wilna'schen Schulkreises. Bestand: 1860 Folianten (von 1560 an). Publ.: *Istor.-jurid. materialy iz aktovych knig gub. Viteb. i Mogil. 31 Bde. 1871—1903.* Preis pro Band zwei Rubel.

Wittenberg (Preussen, Deutschland).

LUTHER-SAMMLUNG.

Reliquien von Luther, Gemälde, Autographen, Holzschnitte, Münzen, Bibliothek (etwa 5000 Schriften). — *Conservator:* Prof. D. Reinicke.

Wladiwostok (Primorsches Gebiet im Asiat. Russland).

ORIENTALISCHES INSTITUT*.

Gegründet 21. Mai a. St. 1899 als Staatsanstalt, die dem kaiserl. Ministerium der Volksaufklärung untersteht. Eröffnet 21. Oktob. a. St. 1899. Das Institut bildet die Studenten zur administrativen u. handels-industriellen Thätigkeit im Ost-Asiatischen Russland und den nächst liegenden Staaten aus. Näheres s. Minerva XII.

BUDGET: Gehälter 95600 Rub. — Konvikt für 30 Staatsstipendiaten: 15000 Rub.

PUBL.: *Isvěstija Vostočnago Instituta Tom. I. 1899—1900. T. II. 1900—1901 akademič. god. Wladiwostok. 1900. 1901.* 8°. (*Berichte des Orientalischen Instituts Band I. II. Inhalt: Geschichte des Instituts, Protokolle d. Konferenz, Jahresberichte und wissensch. Abhandl. der Professoren u. Studenten, Katalog der Bibl., Statut des Inst. etc.*).

AUFNAHMEBEDINGUNGEN s. Minerva XII. STUDIENGANG 4jährig in 4 Abteilungen: chinesisch-japanische, chinesisch-koreanische, chinesisch-mongolische u. chinesisch-mandschurische. Ausserdem gemeins. Lehrplan: 1) Theologie (Apologetik), 2) Chinesische Sprache, 3) Englische Sprache, 4) Französische Sprache (ad libitum), 5) Geographie u. Ethnographie von China, Korea u. Japan, ihre polit. Verhältnisse u. Religion, 6) Politische Organisation des modernen China u. Übersicht ihrer handelsindustr. Thätigkeit, 7) Chines., Korean. u. Japan. Geschichte des XIX Jahrh. u. Geschichte russischer Beziehungen mit diesen Ländern, 8) Handels-Geographie Ost-Asiens u. Geschichte des Handels des ent-

* Im wesentlichen aus dem XIII. Jahrgang abgedruckt; neuere Angaben fehlen.

fernten Orients, 9) Politische Ökonomie, 10) Völkerrecht, 11) Staatsrecht Russlands u. europ. Staaten, 12) Grundzüge des Civil- u. Handelsrechts u. d. Civil- u. Handelsprozesses, 13) Buchhalterei, 14) Waarenkunde. — Das Bestehen des Lehrkursus mit sehr gutem Erfolge giebt das Recht im Staatsdienste zum Range d. 10. Klasse; mit befried. Erfolge (sufficit) zum Range (Tschin) d. 12. Klasse. — Hörerzahl: ca. 70.

EHREN-KURATOR: Kommerzienrat u. Kaufmann d. 1. Gilde M. G. Ševelev.
DIREKTOR: Hofrat Dimitrij Matvějevič Pozdnejev.
PROFESSOREN:
Ober-Priester Alexander T. Muravjev: *Theologie.*
Apollinarij Vasiljevič Rudakov: *Chinesische Sprache.*
Petr Petrovič Schmidt: *Chinesische Sprache.*
Grigorij Vladimirovič Podstavin: *Korean. Sprache.*
Jevgenij Henrichovič Spalving: *Japan. Sprache.*
Nikol.Petr. Taberio: *Jurisprud.*
Nikolaj Ivanovič Kochanovskij: *Jurisprudenz.*
Nikolaj Vasiljevič Kühner: *Geschichte u. Geographie Asiens.*
DOZENT: G. Zibikov.
LEKTOREN:
Wan-I-čži: *Chines. Sprache.*
Zi-Šanj-zin: *Chines. Sprache.*
I. I. Lügebil: *Engl. Sprache.*
Chan Kil-men: *Korean. Sprache*
Majeda Kijozugu: *Japan. Sprach.*

BIBLIOTHEK: ca. 2900 Werke in 16000 Bänden und 91 Zeitschriften, Zeitungen etc. — *Bibliothekar:* Jevgenij Henrichovič Spalving.

GESELLSCHAFT ZUR ERFORSCHUNG DES AMURLANDES.
(Obščestvo izučenija Amurskago kraja.)

Gegr. 1884 mit der Aufgabe, das Becken des Amur und das russ. Küstengebiet beim Stillen Ocean in naturhistorischer, geographischer, ethnographischer und archäologischer Hinsicht zu untersuchen. Die Gesellschaft die zugleich als Unterabteilung der Amur-Sektion der Kais. russ. geograph. Gesellschaft gilt (andere Unterabteilungen in Cita und Troickosavsk-Kiachta) hat Museum, Archiv und Bibliothek und erhält 1/4 der Staatssubvention für die Amur-Sektion der Geogr. Ges. Jahresbeitrag der Mitgl. 5 Rub. — PUBL.: *Zapiski Obščestva. izučenija Amurskago Kraja. Bd. I—IX,* à 2 Lieferungen. *Vladivostok 1884—1904.* — *Präsident:* Staatsrat Dr. med. A. Rončevskij. — *Sekretär:* G. Zibikov, Dozent am Orientalischen Institut.

Wolfenbüttel (Braunschweig, Deutschland).

HERZOGLICHE BIBLIOTHEK (1568. 1644).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 716. Bedeutendere ausserordentliche Zugänge aus neuester Zeit (seit 1887) s. Minerva V. Jahrg.

Gegenwärtiger Bestand: 300000 Bände, 1562 Helmstädter Hdss., 2003 Hdss. d. August. Sammlung; ausserdem Weissenburger, Gudianer und Blankenburger Hdss., Manuscripta Extravagantia, Nova u. Musica.

v. Heinemann, Die Handschriften der herz. Bibliothek. Abt. I. Helmstädter Hss. Tl. 1. 2. 3. — *Abt. II. Die Augusteischen Hdss. 1. 2. 3. 4.* (5. unter der Presse). — *Abt. VIII. Die Hdss. der Musikabteil. von E. Vogel. 8° Wolfenbüttel 1884—95.* — *Systemat. Verzeichnis der Lessing-Literatur. Wolfenb. 1889.* — *Alphabetisches Verzeichnis der franz. Literatur. Wolfenb. 1894.* — *(v. Heinemann) Die Ex-libris-Sammlung d. h. Bibl. z. W. Berlin 1895.* — *v. Heinemann, O., Die herzogl. Bibliothek zu Wolfenbüttel 1878. 2. völlig neubearbeitete Auflage. 1894.*

BUDGET: Besoldungen und Remunerationen insgesamt (mit Ausschluss der 2 Beamten zustehenden freien Dienstwohnung, beziehentlich der Wohnungsgeldzuschüsse): ℳ 22670. Für die gesamten sächlichen Ausgaben einschl. Bücheranschaffung ℳ 5000 jährlich.

Geöffnet: jeden Wochentag von 9–1 Uhr. Geschlossen wenn notwendige Reinigungen oder anderes dergleichen vorzunehmen sind.

Die Bibliothek ist Jedem zugänglich. — Drucke werden ohne weiteres versandt, mit Ausnahme grosser Seltenheiten, namentlich der Unica; Handschriften nur nach eingeholter Erlaubnis des herzogl. Staats-Ministeriums und unter besonderen Kautelen.

Oberbibliothekar: vacat. — *Bibliothekar:* Prof. Dr. Gustav Milchsack. — *Bibliotheks-Sekr.:* G. Gronau. — *Hülfsarbeiter:* Gymnasial-Director a. D. Franz Köhler, Dr. Paul Schulz.

HERZOGLICH BRAUNSCHWEIG-LÜNEBURGISCHES LANDESHAUPTARCHIV.

Bestände s. Minerva III. Jahrg. S. 740.

An Wochentagen geöffn. v. 8–1, 3–5 U. Erlaubnis zur Benutzung erteilt das Herzogl. Staatsministerium in Braunschweig. Archivalienversend. in Ausnahmefällen. — Jahreshaushalt: ca. ℳ 17600.

Vorstand: Archivrat Dr. P. Zimmermann.

Wolsingham (England).

PRIVATE OBSERVATORY. Mit 17¼ in Equatorial Reflector, 8 in Photo-telescope. — *Direktor:* T. E. Espin.

Wood's Holl (Mass., U. S. A.).

MARINE BIOLOGICAL LABORATORY.

Gegr. 1888. — Jahresbudget etwa $ 15000. — Publ.: »*Annual Reports*« und »*Biological Lectures*« (1 Bd. jährlich). *Biological Bulletin* (2 Bde. jährlich). — *Direktor:* Prof. Charles O. Whitman.

Woodstock (Maryland, Ver. St.).

WOODSTOCK COLLEGE LIBRARY.

Gegr. 1869. Bestand: ca. 75000 Bde. u. 6000 Brosch. (Theolog.). Für Anschaff. jährl.: ca. $ 1400. — *Librarian:* A. J. Maas, S. J.

Worcester (Massachusetts, Ver. St.).

CLARK UNIVERSITY (1887).

Geschichte s. Minerva II. Jahrg. S. 718. Budget: Angaben fehlen.

Verwaltung, Aufnahme, Gebühren, Promotion, Stipendien s. Minerva V. Jahrg. Die Universität teilt sich in folgende »departments«: 1) Mathematik, 2) Physik, 3) Biologie, einschliesslich Anatomie, Physiologie und Paläontologie, 4) Anthropologie, 5) Psychologie, einschliesslich Neurologie, Criminologie und Geschichte der Philosophie, 6) Pädagogik.

Dauer des akademischen Jahres: 1. Okt. bis Mitte Juni.

Hörerzahl 1903/1904: 3 Assistants, 10 Hon. Fellows, 16 Fellows, 4 Scholars, 11 special Students, 30 Students in Pedag. Course.

Präsident: G. Stanley Hall, Professor of Psychology. — *Clerk:* Louis N. Wilson.

Professoren:
G. Stanley Hall: *Psychologie.*
*William E. Story: *Mathematik.*
*Edmund C. Sanford: *Psychol.*
*Arthur G. Webster: *Physik.*
Henry Taber: *Mathematik.*

Assist. Professoren:
*Clifton F. Hodge: *Physiol. u. Neurologie.*
William H. Burnham: *Pädagog.*
Alexander F. Chamberlain: *Anthropologie.*

Lecturers:
Carroll D. Wright: *Statistik u. Sozial-Ökonomie.*
Edward Cowles: *Psychiatrie.*
Jos. de Perott: *Mathematik.*
Jean du Buy: *Vergl. Religion.*

COLLEGIATE DEPARTMENT, gegründ. 1902. Schule mit den Zielen eines College's. 3jähriger Studiengang der zum Grad A. B. führt. Zahl der Studierenden (1904): 80. — *President:* Carroll D. Wright.

PROFESSOREN:
Die oben mit * bezeichneten; ferner
Carroll D. Wright: *Statistik and Sozial-Ökonomie.*
Rufus C. Bentley: *Pädagogik.*
ASSIST. PROFESSOREN:
Samuel P. Capen: *Deutsch.*
Frederick A. Bushee: *Ökonomie.*
Benjamin S. Merigold: *Chemie.*
George H. Blakeslee: *Gesch.*
Prentiss C. Hoyt: *Englisch.*
Ausserdem 12 Instrukt. u. Assist.
BIBLIOTHEK (30000 Bände u. 1500 kleine Schriften). Geöffnet von 8 bis 6 Uhr.
Librarian: Louis N. Wilson.

FREE PUBLIC LIBRARY OF THE CITY OF WORCESTER.

Bestand: ca. 145000 Bände und etwa 574 Zeitschriften. Vermögen: $ 47000. Für Ansch. jährlich ca. $ 14000. — *Librarian:* Samuel S. Green.

WORCESTER ART MUSEUM.

Gegr. 1896 durch eine Vereinigung von Kunstfreunden u. durch freiwillige Beiträge erhalten. Stiftungsvermögen $ 575000. — Galerie von Ölgemälden, Japanische Kunstblätter, Gipsabgüsse. Jährl. Ausstellung amerikan. Künstler. Kunstschule. Publ.: *The Worcester Art Museum* 1899—1903. (*Report, Catalogues of Exhibitions*). 8°. — *President:* Daniel Merriman. — *Managing Director:* John G. Heywood.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

AMERICAN ANTIQUARIAN SOCIETY (Lincoln Sq.). Gegr. 1812. — Mitgliederzahl: 139 Einheimische, 34 Auswärtige. — Publ.: *Archaeologia Americana, vol. I—VII (1820—85); Proceedings* (nur gelegentl. erscheinend 1813—43, halbjährl. ersch. seit 1849). — *Partial Index to the Proceedings* (1812—1880) $ 1. — *Cat. of Publications in what is now the U. S. prior to the Revolution of 1775—76 (1874)* $ 2.50. — *Diary of Christopher Columbus Baldwin, Librarian of the American Antiquarian Society 1829—1835. Edited, with Introduction and Notes, by Nathaniel Paine, A. M. 8°. pp. XX—380. (1901)* $ 3. — *Bibliothek* (115000 Bde.); *Museum* (Indianische Altertümer, besonders von Yucatan u. Central-Amerika). — *President:* Hon. Stephen Salisbury. — *Recording Secretary:* Charles A. Chase. — *Librarian:* Edmund M. Barton.

WORCESTER DISTRICT MEDICAL SOCIETY. Gegr. 1804. Mitgliederzahl: 225. Keine Eintrittsgebühr. Jahresbeitrag 5 $. Mit Bibliothek (ca. 10000 Bände). — *President:* Oliver H. Everett. — *Secretary:* George E. Emery. — *Librarian:* Albert C. Getchell.

Worms (Hessen, Deutschland).

PAULUS-MUSEUM.

Gegr. 1881. Prähistor., archäolog. u. kunsthistor. Sammlungen mit Bibliothek (35000 Bde., Luthersammlung etc.). Jahresbudget ℳ 6—7000.
Publ.: *Weckerling, Die röm. Abteil. d. Paul.-Mus. I, II. 1885, 87; Katalog der Luther-Bibliothek 1883; Roth, Wormser Druckereien im 16. Jahrh. (Sammlg. im Paulus-Mus.) 1892; Köhl, Das Gräberfeld der jüngeren Steinzeit b. Worms. 1896; Paul Joseph, Die Halbbrakteatenfunde von Worms und Abenheim 1900 und der Kerzenheimer Halbbrakteatenfund 1901 u. A.; Köhl, Die Bandkeramik der steinzeitlichen Gräberfelder und Wohnplätze in der Umgebung von Worms. 1903.* Mit zahlreichen Tafeln; *Monatsschrift Vom Rhein.*
Direktoren: Prof. Dr. Weckerling, Sanitätsrat Dr. med. Köhl.

REICHSSTÄDTISCHES ARCHIV.

Neu geordnet 1879—1881 von Prof. Dr. Boos in Basel. Die finanziellen Bedürfnisse werden aus der Stadtkasse bestritten. — *Archivar:* Prof. Dr. Weckerling.

Würzburg (Bayern, Deutschland).

KÖNIGL. JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT (1402. 1582).

GESCHICHTE s. Minerva II. S. 718. — JAHRESHAUSHALT pro 1904:

Einnahmen.		Ausgaben.	
Aus Ökonomien, Forsten, nach Abzug der bezügl. Verwaltungskosten	ℳ 70989	Verwaltungskosten	ℳ 36125
An Kapitalszinsen	179119	Bauunterhaltungskosten	70390
Vertragsmässige u. fundationsmäss. Reichnisse, dann ord. u. ausserord. Staatszusch.	607175	Reservefond	3134
Beitr. f. bestimmte Zwecke aus öffentl. Anst. u. Kass., v. Gemeind. u. Stiftungen	29802	Rektorat	22180
Verpflegskosten v. Univ.-Klinik., Beitr. d. Studier., dann Anteil an Immatrikulat.- und Promot.-Geb.	79549	Gehälter der Professoren	341017
		Attribute mit Einschluss der Gehälter der Assistenten, Kustoden, Diener, Hausmeister, dann sächliche Ausgaben	411808
		Pensionen	33469
		Stipendien, Reichnisse an Seminarien, Gymnasien	48511
	ℳ 966634		ℳ 966634

Stiftungen in Besitz und Verwaltung der Universität: Bibliothek-Privatkassa für Zwecke der Bibliothek ℳ 132500, von Wagnerscher Stiftungsfond für Künstler-Stipendien und Anschaffung von Kunstgegenständen ℳ 350529, Neubaukirchenfond für den Universitäts-Gottesdienst ℳ 7393, Stiftungsfond für arme Augenkranke ℳ 278486, Fond für dürftige Studierende ℳ 2300, von Schmitt'scher Stipendienfond ℳ 28400, Professoren-Reliktenkasse ℳ 42200, Summe ℳ 841808.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 1. Besondere Bestimmungen u. Pensionsverhältnisse der Professoren s. Minerva III. Jahrg. S. 741. 742.

GEHALT DER PROFESSOREN s. IV. Jahrg. S. 800.

AUFNAHME s. Minerva II. Jahrg. S. 1.

GEBÜHREN, PROMOTION s. Minerva V. Jahrg.

Bei der Habilitation ist eine gedruckte Hab.-Schrift in 75 Exemplaren vorzulegen. Beginn des akadem. Jahres: 15. Oktober.

Beginn der Studiensemester: 15. Oktober und 15. April.

Hörerzahl W.-S. 1903/1904: 1379 (110 Theol., 381 Jur., 466 Mediz., 326 Philos., 96 Hörer u. Hörerinnen). S.-S. 1904: 1368.

Rektor: Prof. Sebastian Merkle.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Anton Scholz: *Alttest. Exegese u. orient. Sprachen.*
Franz Adam Göpfert: *Homiletik, Moral- u. Pastoraltheologie u. christl. Sozialwissenschaft.*
Hermann Schell: *Apologetik, vergl. Religionswissensch. u. christl. Kunstgeschichte.*
Friedr. Abert: *Dogm. u. Symbol.*
Valentin Weber: *Neut. Exegese.*
Sebastian Merkle: *Kirchen- u. Dogmengesch., christl Archäol.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:

Oskar Braun: *Semit. Sprachen.*
Johann Hehn: *Alttestamentliche Exeg. u. bibl. oriental. Sprachen.*
Franz Gillmann: *Kirchenrecht.*

RECHTS- UND STAATSWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:

Hugo v. Burckhard: *Röm. Civilr. u. deutsches bürgerl. Recht.*
Georg Schanz: *Nationalökonomie, Finanz u. Statistik.*
Ernst Mayer: *Deutsches Privatrecht, Kirchenrecht und deutsche Rechtsgeschichte.*
Friedrich Oetker: *Strafrecht u. Strafprozess.*

Christian Meurer: *Kirchen- u. Völkerrecht u. Rechtsphilos.*
Robert Piloty: *Allgem., deutsches u. bayr. Staats- u. Verwaltungsrecht.*
Ernst Jäger: *Civilprozess und deutsches bürgerl. Recht.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Albert v. Kölliker (liest nicht).
G.Ed.v.Rindfleisch: *Path.Anat.*
Karl Schönborn: *Chirurgie.*
Wilhelm Olivier v. Leube: *Spez. Pathologie u. Therapie.*
Max Hofmeier: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Adam Josef Kunkel: *Pharmakol.*
Philipp Stöhr: *Anatomie.*
Karl Bernhard Lehmann: *Hyg.*
Konrad Rieger: *Psychiatrie.*
Karl Hess: *Augenheilkunde.*
M. von Frey: *Physiologie.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Ferdinand Riedinger: *Chir.*
Georg Matterstock: *Inn.Mediz.*
Wilhelm Kirchner: *Ohrenheilk.*
Oskar Schultze: *Anatomie.*
Friedrich Helfreich: *Augenheilkunde u. Gesch. d. Mediz.*
Johann Andreas Rosenberger: *Chirurgie.*
Otto Seifert: *Innere Medizin.*
Richard Geigel: *Balneologie.*
Julius Stumpf: *Gerichtl. Med.*
Johannes Sobotta: *Anatomie.*
Johannes Müller: *Inn. Medizin.*
PRIV.-DOZENTEN:
Wilh. Nieberding: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Carl Arens: *Hygiene.*
Kasimir Stubenrath: *Ger. Med.*
Georg Sommer: *Physiologie.*
Wilhelm Weygandt: *Psychiatr.*
Georg Burckhard: *Gynäkolog.*
Jakob Riedinger: *Orthopädie und Mechanotherapie.*
Paul Römer: *Augenheilkunde.*
Otto Rostoski: *Innere Medizin.*
Ludwig Burkhard: *Chirurgie.*
Josef Arneth: *Innere Medizin.*
Oscar Polano: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
August Gürber: *Physiol. Chem.*
Karl Mayr: *Innere Medizin.*
LEHRER:
André Michel: *Zahnheilkunde.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

a) Philolog.-historische Sektion.

ORD. PROFESSOREN:
Martin v. Schanz: *Klass. Philol.*
Georg Friedr. Unger (liest nicht).
Julius Jolly: *Sanskrit u. vergleich. Sprachwissensch.*
Oskar Brenner: *Deutsche Philol.*
Remigius Stölzle: *Philosophie.*
Oswald Külpe: *Philos. u. Aesth.*
Theodor Henner: *Geschichte.*
Heinrich Schneegans: *Rom. Philologie.*
Paul Heinrich Wolters: *Arch.*
Max Förster: *Engl. Philologie.*
Anton Chroust: *Geschichte u. histor. Hilfswissenschaften.*
Franz Boll: *Klass. Philologie u. Pädagogik.*
Julius Kärst: *Alte Geschichte.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Fritz Regel: *Geographie.*
Hubert Roetteken: *Deutsche Philologie.*
Thomas Stangl: *Klass. Philol.*
Karl Marbe: *Philosophie.*
PRIV.-DOZENTEN:
Georg Neudecker: *Philosophie.*
Karl Ehrenburg: *Geographie.*
Robert Petsch: *Deutsche Philologie u. Literatur.*
August Heisenberg: *Mittel- u. neugriech. Philologie.*
Christoph Scherer: *Philosophie.*
Ernst Dürr: *Philosophie.*

b) Naturwissenschaftlich-mathematische Sektion.

ORD. PROFESSOREN:
Gregor Kraus: *Botanik u. Pharmakognosie.*
Friedrich Prym: *Mathematik.*
Theodor Boveri: *Zoologie und vergl. Anatomie.*
Jakob Beckenkamp: *Mineralogie u. Geologie.*
Wilhelm Wien: *Physik.*
Ludwig Medicus: *Chem. Techn.*
Julius Tafel: *Chemie.*
AUSSERORD. PROFESSOREN:
Eduard Selling: *Astronomie.*
Mathias Cantor: *Theoret. Physik.*
Georg Rost: *Mathematik.*
Wilhelm Manchot: *Analyt. Chemie.*
PRIV.-DOZENTEN:
Hans Spemann: *Zoologie.*

Paul Hauptfleisch: *Botanik* (beurlaubt).
Fritz Reitzenstein: *Chemie.*
Wilh. Seitz: *Physik.*
Hermann Pauly: *Chemie.*
Friedrich Harms: *Physik.*

UNIVERSITÄTS-INSTITUTE.

Kirchenhistor. Seminar (ℳ 400).
Patristisches Seminar (ℳ 80).
Homiletisches Seminar (ℳ 601).
Exegetisches Seminar (ℳ 200).
Seminar f. semit. Spr. (ℳ 175).
Juristisches Seminar (ℳ 500).
Staatswirtschaftliches Seminar (ℳ 144).
Medizinische Klinik (ℳ 9915).
Poliklinik (ℳ 8849).
Hygienisches Institut (ℳ 8360).
Anatomisches Institut (ℳ 23780).
Institut f. vergl. Anatomie (ℳ 5082).
Pathologisches Institut (ℳ 14075).
Frauenklinik (ℳ 49332).
Chirurgische Klinik (ℳ 14083).
Augenklinik (ℳ 34940).
Pharmakologisches Instit. (ℳ 3780).
Physiologisches Institut (ℳ 12462).
Klinik f. Hautkranke u. Syphilis (ℳ 1843).
Psychiatrische Klinik (ℳ 45910).
Sammlung für gerichtlich-mediz. Demonstrationen (ℳ 80).
Otiatrische Klinik (ℳ 2518).
Kunstgesch. Museum (v. Wagner-Stiftung) (ℳ 16546).
Seminar f. klass. Philolog. (ℳ 1840)
Seminar f. deutsche Phil. (ℳ 400).
Seminar für roman. Philologie (ℳ 100).
Seminar f. engl. Philologie (ℳ 100).
Psycholog. Institut (ℳ 300).
Historisches Seminar (ℳ 1510).
Geographisches Institut (ℳ 250).
Mathematisches Seminar (ℳ 2365).
Physikalisches Institut (ℳ 10820).
Technologisches Institut (ℳ 5708).
Astronomisches Kabinet (ℳ 100).
Zoolog.-zootom. Institut (ℳ 11604).
Mineralogisches Institut (ℳ 7985).
Pharmakognost. Institut (ℳ 85).
Chem. Laboratorium (ℳ 31548).
Botanischer Garten (ℳ 16660).

UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.

GESCHICHTE s. Minerva II. S. 722. — BESTAND: ca. 350000 Bände. Jährl. ordentl. AUSGABEN: Besoldungen ℳ 22357, für Büchererwerb und sächl. Ausgaben ℳ 34337.

Die Pergamenthandschr. der k. Univ.-Bibl. Würzburg in alphab. Reihenf. verz. Würzb. 1886 — Zugangsverzeichnisse d. k. Univ.-Bibl. W. für die J. 1850—54, 1868—1888. W. 1855, 1869/89. — Die Fachkataloge der k. Univ.-Bibliothek Würzburg. — Katalog der Handbibliothek der k. Univ.-Bibliothek Würzburg. 2. A. W. 1905.

Geöffnet während des Semesters: Montag bis Samstag 9—12 Uhr, Montag bis Freitag 5—7 U., in den Universitätsferien von 9—12 U.

Oberbibliothekar: Dietrich Kerler. *Bibliothekar:* Franz Segner. *Sekretär:* Friedrich Bauer. *Assistenten:* Otto Handwerker, Arsenius Fischer.

KREISARCHIV FÜR UNTERFRANKEN UND ASCHAFFENBURG.

Hervorgegangen aus dem Archive des Fürstbistums Würzburg. Einverleibt mit dem Fürstentum Aschaffenburg ein grosser Teil der kurmainzischen Archive. Näheres s. Minerva III. Jahrg. S. 744.

Contzen, Die Urkunden des Bistums Würzburg in Löher's Archival. Zeitschrift VII. 1—56 und VIII. 1—62. — Kurze systematische Übersicht des Inhalts in derselben Zeitschrift V. 118—125.

Täglich geöffnet von 8—1, 3—5 Uhr. Erlaubnis zur Archivbenutzung erteilt das k. allg. Reichsarchiv in München, soweit nicht der Amtsvorstand selbst zuständig ist. Archivalien-Versendung zulässig.

Kreisarchivar: K. Reichsarchivrat Sebastian Göbl.
Sekretäre: Paul Glück, Alois Mitterwieser.

HISTORISCHER VEREIN VON UNTERFRANKEN UND ASCHAFFENBURG.

Gegr. 1831. Mitgliederzahl 400. Mit Sammlungen (Röm. u. fränk. Funde 400 Nrn., Stein- u. Holzskulpturen 500 Nrn., 800 Gemälde, 150 Gläser

u. Krüge, 6000 Münzen u. Medaillen, 400 Stempel zu fränkischen Münzen und Medaillen, 500 Siegelstempel, 2500 Handzeichnungen, Holzschnitte, Kupfer- und Stahlstiche, 500 Waffen) u. Bibliothek (30000 Bde., 2000 Mss., 2000 Urkunden). — Publ.: *Archiv des H. V. v. U. u. A.* Bis jetzt 45 Bde. *Die Samml. d. H. V. v. U. u. A. hrsg. v. C. Heffner, I. Bücher etc. (1856). II. Gemälde, Ausgrab. etc., 2. Aufl. 1875; III. Kupferplatten etc. 1864.*
Vorsitzender: Prof. Th. Henner. *Sekretär:* Dr. A. G. Ziegler.

WYE, South Eastern Agricultural College s. **LONDON:** Universität Nr. 13.

YALE-UNIVERSITY s. **NEW HAVEN.**

Zaragoza (Spanien).

UNIVERSIDAD (1474).

GESCHICHTE s. Minerva II Jahrg. S. 723 und XIII. Jahrg. S. 1180.
Rektor: Mariano Ripollès Baranda. — *Vize-Rektor:* Vicente Fornés y Gallart. — *Sekretär:* Francisco Velasco Ortiz.

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Eduardo Ibarra y Rodríguez: *Allg. Geschichte, Geographie.*
Pablo Gil y Gil: *Spanische Geschichte.*
Esteban Melón é Ibarra: *Logik.*
José Banqué y Faliú: *Theorie der Litteratur u. Kunst.*
Hipólito Casas y Gómez de Andino: *Span. Sprache u. Litter.*
Federico Chevartz Luna: *Latein. Litteratur.*
Franc. Chacorren y Escuder: *Alte u. mittl. span. Geschichte.*
vacat: *Archäologie.*
vacat: *Numismatik u. Epigr.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Luis Mendizabal y Martín: *Naturrecht.*
Ricardo Sasera y Sansón: *Röm. Recht.*
Angel Sánchez Rubio é Ibáñez: *Polit. Ökonomie, Statistik und Elemente der Finanzwissensch.*
Antonio Torrens Torrez: *Span. Rechtsgeschichte.*
vacat: *Kanon. Recht.*
Mariano Ripollés y Baranda: *Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Vicente Fornés y Gallart: *Verfassungs- u. Verwaltungsrecht.*
Ant. Royo Villanova: *Völkerrecht u. internat. Privatrecht.*
Roberto Casajús y Gómez: *Civilrecht.*
vacat: *Strafrecht.*
Antonio de la Figuera: *Handelsrecht.*
Franc. J. Comyn: *Gerichtsverfahren u. forens. Praxis.*

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Juan Ant. Izquierdo: *Physik.*
Pedro Ferrando y Mas: *Naturgeschichte.*
José Ríus y Casas: *Math. Analys.*
Zoel García Galdeano y Yanguas: *Differential- u. Integralrechnung.*
vacat: *Deskr. Geometrie.*
José Ruiz-Castizo Ariza: *Ration. Mechanik.*
Graciano Silván González: *Geometrie.*
vacat: *Höhere Physik.*
Gabriel Galan y Ruiz: *Kosmographie u. physik. Erdkunde, Geodäsie, Astronomie.*
Paulino Savirón y Caravantes: *Anorgan. Chemie, chemische Analyse.*
Gonzalo Calamita y Alvarez: *Organ. Chemie.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

PROFESSOREN:
Marcelino Berbiela y Jordana: *Deskript. Anat. u. Embryologie.*
Teodoro Rios y Blanco: *Deskr. Anatomie u. Embryologie.*
Luis del Río y Lara: *Histologie und Histochemie, Patholog. Anatomie.*

Gregorio Antonino García y Hernández: *Physiologie.*
Hipólito Fairén y Andrés: *Hyg.*
Felix Cerrada y Martín: *Allg. Pathologie und path. Klinik.*
Manuel Simeón Pastor y Pellicer: *Therapie.*
vacat: *Chirurg. Pathologie.*
Ladislao Ricardo Lozano: *Chirurg. Klinik.*
Francisco Arpal y Daina: *Topograph. Anatomie.*
Ricardo Royo Villanova: *Pathologie.*
Juan Enrique Iranzo y Simón: *Mediz. Klinik.*
Joaquin Muñoz y Perez: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Pedro Ramón Cajal: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Patricio Borobio y Diaz: *Kinderheilkunde.*
vacat: *Gerichtl. Medizin u. Toxikologie.*

PROVINZIAL- UND UNIVERSITÄTS-BIBLIOTHEK.
(Biblioteca Provincial y Universitaria.)

1862 im neuen Gebäude installirt. – Bestand: 45000 Druckbde., 250 Inkunabeln, 265 Handschriften. Dotation: Pesetas 650.

Chef: Francisco Marzo López. — *Offiziale:* Miguel de La Hoz. Mariano Garcia Repullés.

SECCIÓN DE MEDICINA.

Gegr. 1884. 2000 Bde. — *Oficial:* Pedro Sanchez Viejo.

VETERINÄRSCHULE (Escuela especial de veterinaria).
Schülerzahl: 276. *Direktor:* José Robert y Serrat.

Professoren:
Petro Aramburu y Altuna: *Physik, Chem. u Naturgesch.*
José Robert y Serrat: *Allgem. u. deskript. Anatomie.*
Pedro Moyano y Moyano: *Physiologie u. Hygiene.*
Pedro Martinez: *Pathologie u. Therapie.*
Miguel Belmonte y Carrion: *Operationslehre, chir. Klinik.*
Demetrío Galán y Giménez: *Landwirtschaft u. Zootechnik, Gesetzgebung u. Sanit.-Polizei.*

Chefs der prakt. Arbeiten:
Felix Mateos, Mariano Martin.

Director anatomico: vacat.

Zerbst (Anhalt, Deutschland).

HERZOGLICH ANHALTISCHES HAUS- UND STAATSARCHIV.

Errichtet 1872 als Centralarchiv für ganz Anhalt aus den früheren Spezialarchiven des Landes; seitdem durch Verwaltungs- und Gerichtsakten, Staatsverträge und Dokumente u. s. w. stets vermehrt, besteht es aus 6 Abteilungen. Näheres über dieselben s. Minerva V. Jahrg.

Im herzoglichen Schloss zu Zerbst an Werktagen offen 9 bis 2 U. Erlaubnis zur Benutzung erteilt Se. Hoheit Herzog Friedrich durch Se. Exc. Haus- und Staatsminister, Wirkl. Geh. Rat von Dallwitz in Dessau. Gesuche sind an das Staatsministerium zu richten. Archivalienversendung nur in unumgänglichen Fällen und nur an amtliche Stellen mit sicheren Lokalen zulässig, im Inlande nur an Oberbehörden.

Jahreshaushalt für 1904/1905: ℳ 10980.

Archivvorstand: Archivrat Professor Dr. Hermann Wäschke.

STADT-ARCHIV.

Schon im Mittelalter vorhanden. Zahlreiche Urkunden vom Jahre 1264 an. Näheres über die Bestände s. Minerva IV und VI.

Im Rathaus an Werktagen bis auf weiteres Dienstags und Freitags 10–12 U. – Erlaubnis zur Benutzung erteilt der Magistrat. Archivalienversendung nach amtlichen Diensträumen zulässig.

Archivverwaltung: Oberlehrer Becker.

ZÔ-SÈ, Sternwarte siehe **SCHANGHAI.**

ZUGSPITZE, Observatorium s. **MÜNCHEN,** K. bayr. Akad. d. Wissensch.

Zürich (Schweiz).

UNIVERSITÄT (1832).

Geschichte s. Minerva III. Jahrg. Ein Gesetz von 1872 berechtigt auch das weibliche Geschlecht zum Besuch der Hochschule.

Jahreshaushalt für 1903: Verwaltung, Drucksachen etc. fr. 11539. Lehrerbesoldungen fr. 284670. Hülfsanstalten fr. 54240. Beiträge für Vereine der Studierenden fr. 1400. Preisinstitut fr. 600. Lehrmittel fr. 5530. Sammlungen fr. 82740. Bibliotheken fr. 42030. Stipendien fr. 9640. Botan. Garten fr. 31700. Zahnärztliche Schule fr. 17510. Veterinärabteilung fr. 57470. Heizung, Beleuchtung, Wasserzins fr. 44500. Bauten und Reparaturen fr. 46800. Unterhalt und Reinigung fr. 7400. Ruhegehalte und Wittwen-Waisenstiftung fr. 18520. Zusammen fr. 715680. Bestand der Fonds für Hochschulzwecke Ende 1903: fr. 2111085.

Verfassung s. Minerva II. Jahrg. S. 725 oder III. Jahrg. S. 746. Aufnahme, Gebühren, Promotion (170 Pflichtexemplare d. Dissertation bei allen Fakultäten), Habilitation s. Minerva V. Jahrg.

Beginn der akademischen Semester: 15. April und 15. Oktober.

Zahl der Studierenden W.-S. 1903/1904: 712 + 245. S.-S. 1904: 750 + 241.

Rektor: Prof. Dr. Otto Haab.

THEOLOGISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Paul Christ: *System. und prakt. Theologie.*
Victor Ryssel: *Alttest. Exegese und semit. Sprachen.*
Gustav v. Schulthess-Rechberg: *System. Theologie.*
Emil Egli: *Kirchengeschichte.*
Paul Schmiedel: *Neutest. Exeg.*

Ausserord. Professor:
Konrad Furrer: *Allg. Religionsgeschichte, bibl. Realien.*

Priv.-Dozenten:
Alfred Kappeler: *Neutestam. Exegese.*
Arnold Rüegg: *Neutest. Exeg.*

JURISTISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Emil Zürcher: *Strafrecht, Straf- und Civilprozess.*
Friedrich Meili: *Internat. Privatrecht, vergleich. Recht und Verkehrsrecht.*
Georg Cohn: *Deutsches Privatrecht, Handels- u. Wechselrecht, deutsche und schweiz. Rechtsgeschichte.*
Joh. Jakob Schollenberger: *Staats- und Verwaltungsr. d. schweiz. Cant., Bundesverwaltungsrecht, schweiz. Bundesstaatsrecht, Staatskirchenrecht.*
H. F. Hitzig: *Röm. Recht.*
Heinrich Herkner: *Nationalökon. u. Statistik.*
Joh. Friedr. Schär: *Handelswiss.*

Honorar-Professor:
Jakob Treichler: *Allg. Rechtslehre u. jurist. Encyklopädie.*

Ausserord. Professor: Max Huber: *Allgem. Staats- u. Verwaltungsrecht, Völkerrecht u. Wirtschaftspolitik, schweiz. Bundesstaatsrecht.*

Priv.-Dozenten:
Hermann Wächter: *Röm. Recht, zürcherisches Privatrecht.*
Joseph Goldstein: *Statistik u. Wirtschaftspolitik.*
Reinh. Bader: *Schweiz. Rechtsgeschichte.*
Ernst Hafter: *Strafrecht, Straf- und Zivilprozess.*
Oskar Wettstein: *Gesch. u. Technik d. Presse. Pressrecht. Übung. in der journalist. Praxis.*

MEDIZINISCHE FAKULTÄT.

Ord. Professoren:
Oskar Wyss: *Kinder-Klinik u. Hygiene.*
Ulrich Krönlein: *Chirurgie.*
Hermann Eichhorst: *Spez. Pathologie und Therapie.*
Justus Gaule: *Physiol.*
Otto Haab: *Augenheilkunde.*

Theodor Wyder: *Geburtshülfe und Gynäkologie.*
Georg Ruge: *Anatomie.*
Eugen Bleuler: *Psychiatrie.*
Paul Ernst: *Allg. Pathologie u. path. Anatomie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Constantin v. Monakow: *Neurol.*
Walter Felix: *Anatomie.*
Hermann Müller: *Poliklinik u. innere Medizin.*
Karl Schlatter: *Allgem. Chir.*
Max Cloetta: *Pharmakologie u. gerichtl. Medizin.*

HONORAR-PROFESSOR:
Gust. Huguenin: *Pathologie u. Therapie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Johannes Seitz: *Allg. Pathologie und Therapie.*
Konstantin Kaufmann: *Chirurg.*
Edw. Kreis: *Dermat. u. Syphilis.*
August Lüning: *Chirurgie.*
Hans Meyer: *Geburtsh. u. Gynäk.*
Friedrich Rohrer: *Ohrenheilk.*
Adolf Eugen Fick: *Augenheilk.*
Hermann Suchannek: *Rhinosk.*
Armin Huber: *Innere Medizin.*
Wilh. Schulthess: *Orthopädie.*
William Silberschmidt: *Bakt.*
Jakob Bernheim: *Kinderheilk.*
Anton Bühler: *Anatomie.*
Rudolf Höber: *Physiologie.*
Adolf Oswald: *Mediz. Chemie.*
Otto Nägeli: *Innere Medizin.*
Ludwig v. Muralt: *Gerichtl. Psychiatrie Psychotherapie u. gerichtl. Medizin.*
Ernst Heuss: *Dermatologie u. Syphiligraphie.*
Otto Veraguth: *Neurologie.*
August Prochaska: *Innere Medizin.*
Ernst Sidler-Huguenin: *Augenheilkunde.*
Karl Meyer-Wirz: *Geburtshülfe u. Gynäkologie.*
Alfred Martin: *Physikal. Therap.*
Hermann Zuppinger: *Med. Mechanik.*

VETERINÄR-MEDIZ. FAKULTÄT.

ORD. PROFESSOREN:
Erwin Zschokke: *Pathologie u Therapie.*
Johs. Hirzel: *Chirurgie.*
Jakob Ehrhard: *Therapie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Arnold Rusterholz. *Buiatrik u. ambulat. Klinik.*
Johs. Heuscher: *Zoologie und Botanik.*
Heinr. Zangger: *Anatomie und spez. Physiologie.*

PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT.

1) Philosophisch-philologisch-historische Sektion.

ORD. PROFESSOREN:
Gerold Meyer von Knonau: *Geschichte.*
Hugo Blümner: *Klass. Philologie und Archäologie.*
Joh. Rud. Rahn: *Kunstgesch.*
Hermann Hitzig: *Klass. Philol.*
Adolf Kaegi: *Sanskrit u. vergl. Sprachforschung.*
Wilh. Oechsli: *Schweiz. Gesch.*
Adolf Frey: *Deutsche Literatur.*
E. Meumann: *Syst. Philosophie und Pädagogik.*
Albert Bachmann: *German. Philologie.*
Jakob Ulrich: *Rom. Sprachen.*
Theodor Vetter: *Engl. Philol.*
Ernst Bovet: *Roman. Sprachen u. Literaturen.*
Gustav Störring: *Philosophie.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Julius Stiefel: *Deutsche Philol.*
Karl Dändliker: *Schweiz. Gesch.*
Paul Schweizer: *Mittlere und neuere Gesch. u. hist. Hilfswiss.*
Karl Brun: *Kunstgeschichte.*
Otto Schulthess: *Klass. Philol.*

HONORAR-PROFESSOR:
Otto Hunziker: *Pädagogik.*

PRIV.-DOZENTEN:
Jakob Heierli: *Urgeschichte.*
Louis Morel: *Franz. Literatur.*
Louis Bloch: *Archäologie und Mythologie.*
Georg Caro: *Geschichte*
A. Eleutheropulos: *Philos.*
Friedrich Förster: *Philosophie.*
Johs. Häne: *Allgemeine Kulturgeschichte.*
Gustav Billeter: *Geschichte.*
Arthur Wreschner: *Psychologie u. systemat. Philosophie.*
Leone Donati: *Italien. Sprache und Literatur.*
Adeline Oberländer-Rittershaus: *Alt- und neuisländische Sprache und Literatur.*

Johs. Hielscher: *Philosophie.*
Eduard Schwyzer: *Vergl. Sprachwissenschaft.*
Ernst Tappolet: *Romanische Sprachwissenschaft.*
Alexander Ehrenfeld: *Deutsche Literaturgeschichte.*
Otto Waser: *Klass. Archäolog.*
Eduard Fueter: *Mittl. u. neuere Geschichte.*

2) Mathematisch-naturwissenschaftliche Sektion.

ORD. PROFESSOREN:
Alfred Kleiner: *Physik.*
Albert Heim: *Geologie.*
Arnold Lang: *Zoologie u. vergl. Anatomie.*
Haruthiun Abeljanz: *Chemie.*
Ulrich Grubenmann: *Mineralogie und Petrographie.*
Otto Stoll: *Geographie.*
Hans Schinz: *Botanik.*
A. Werner: *Chemie.*
Heinrich Burkhardt: *Mathem.*

AUSSERORD. PROFESSOREN:
Karl Mayer-Eymar: *Paläontologie und Stratigraphie.*
Alfred Wolfer: *Astronomie.*
R. Martin: *Anthropologie.*
A. Weiler: *Mathematik.*
Karl Hescheler: *Zoologie und vergl. Anatomie.*

PRIV.-DOZENTEN:
Jakob Kündig: *Botanik.*
M. Standfuss: *Entomologie.*
Eduard Gubler: *Mathematik.*
Paul Pfeiffer: *Chemie.*
Alfred Ernst: *Allgem. Botanik.*
Louis Rollier: *Stratigraphie.*
Hermann Jordan: *Zoologie.*
Konrad Bretscher: *Zoologie.*

INSTITUTE UND SAMMLUNGEN.

I. Naturwissenschaftliche und medizinische.

Physikal. Institut fr. 3500. (Dir.: Prof. Kleiner).
Chem. Laborat. fr. 24800. (Prof. A. Werner u. Prof. Abeljanz.)
**Sternwarte* (Dir.: Prof. Wolfer). | Beitrag des Kantons Zürich: fr. 2500.
Mineralog. Sammlung (Prof. Grubenmann). |
Geol. Samml. fr. 300. (Prof. Heim).
Botan. Museum fr. 1600. (Prof. Hans Schinz).
Botanisch-mikrosk. Laboratorium fr. 3400 (vacat).
Botan.-system. Laborator. fr. 1000. (Prof. Schinz).
Zoolog. Samml. und *Zoolog.-anat. Labor.* fr. 3600. (Prof. Lang).
Anat. Inst. fr. 6000. (Prof. Ruge).
Physiol. Inst. fr. 2700. (Prof. Gaule).
Path.-anat. Inst. fr. 3800. (Prof. Ernst).
Hygien. Inst. fr. 4200. (Prof. O. Wyss).
Pharmaz. Institut fr. 2800. (Prof. Cloetta)
Mediz. Klinik fr. 1800. (Prof. Eichhorst).
Chir. Klinik fr. 1200. (Prof. Krönlein).
Ophthalmol. Klinik fr. 500. (Prof. Haab).
Frauenklin. fr. 690. (Prof. Wyder).
Psychiatr. Klinik fr. 200. (Prof. Bleuler).
Medizin. Poliklinik fr. 715. (Prof. Müller).
Experimentell-psycholog. Institut fr. 900 (Prof. Meumann).
Nervenpoliklinik fr. 200. (Prof. v. Monakow).
Gerichtl. Medizin fr. 150. (Prof. Cloetta).
Veterin.-anatom. Institut fr. 1700. (Prof. Zangger).
Veterin.-pathol. Institut fr. 1000. (Prof. Zschokke).

II. Seminarien (sämtlich mit Fachbibliotheken), *Kunstsammlungen.*
Theologisches Seminar.
Staatswissenschaftl. Seminar.
Philosophisches Seminar.
Philol.-pädag. Seminar.
Deutsches Seminar.
Roman.-engl. Seminar.
Histor. Seminar.
Archäolog. Sammlung fr. 1000. (Prof. Blümner).
Mathematisches Seminar
**Kupferstichsammlung.*
Kunsthistorischer Apparat fr. 500. (Prof. Kahn).
Anthropolog. Sammlung fr. 1000.
Geographisches Institut fr. 300. (Prof. Stoll).

* Gehört zur Polytechn. Schule.

KANTONS-(UNIVERSITÄTS-)BIBLIOTHEK (im Chor der Predigerkirche). 1835 durch Vereinigung der Stiftsbibliothek (Grundstock: Ulr. Zwinglis Bibliothek) etc. als »Bibl. der Cantonallehranstalten« gegründet, erhielt sie 1862 die Bibliothek des aufgehob. Klosters Rheinau: 200 Hs. u. 12333 Bde., wovon 259 Inkunabelbände. — Jetziger Bestand: 600 Hds.; 92022 Bde. (davon Zuwachs 1903: 2447); ca. 150000 Stück Diss., Progr. u. Broschüren.

Benutzung 1903 (ausser der Handbibliothek im Lesezimmer): ins Lesezimmer verlangt: 12323 Bde. (ausgeliehen: 8006 Werke mit 9975 Bdn.).

Publ.: *Catalog der Bibliothek d. C.-L. in Zürich, bearb. von O. F. Fritzsche* (1859); *Fortsetzung, enth. den Zuwachs v. 1859-1898* (3 Bde. 1900, 01, 04); [*begonn. v. Em. Müller u. Hch. Weber, vollendet v. Hch. Weber*]. Der seitherige Zuwachs wird publiziert in dem seit 1898 (I. Jg. 1897) erscheinenden *»Zuwachs-Verzeichnis der Bibliotheken in Zürich«* (1899—1903 halbjährl.; 1904 viertelj.). — Budget: fr. 38000 für Bücheranschaffungen, Besoldungen u. Buchbinderarbeiten.

Geöffnet: 8—12 vorm., $1^1/_2$—5 nachm. Bücherausgabe: 10—12; $1^1/_2$—4.

Oberbibliothekar: Dr. H. Weber. *Unterbibliothekar:* Jak. Werner. *Bibliothekar:* Dr. Meyer-Schinz.

STADT-BIBLIOTHEK (170000 Katalog-Titel u. 4500 Hdss.)

Zuwachs (1903): 2100 Bde. u. 2000 Brosch. (Budget: fr. 33000*), für Anschaffungen fr. 10000 ohne Buchbinder). — Benutzung (1903): 14500 Bde. ausgeliehen. — *I. Bibliothekar:* Dr. Hermann Escher. *II. Bibliothekar:* Dr. Jak. Escher-Bürkli. *Sekretäre:* Dr. E. Beugger, V. Wirz.

JURIST. BIBLIOTHEK-GESELLSCHAFT (fr. 300†).

MEDIZIN.-CHIRURG. BIBLIOTHEK-GESELLSCHAFT (fr. 300†.)

BIBLIOTHEK DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT.

*) Beitrag des Kantons Zürich 4500, der Stadt 12000 fr.
†) Beiträge des Kant. Zürich.

EIDGENÖSSISCHE POLYTECHNISCHE SCHULE (1855).

GESCHICHTE s. Minerva II. Jahrg. S. 728. — BUDGET für 1903:

Einnahmen.		Ausgaben.	
Beitr. v. Sitz d. Anstalt Fr.	16000	Beamte u. Verwaltung, (Besoldung. d. Verw.-Beamten, Hauswarte, Beleucht., Beheizung etc. aller Räume, Gebäudeunterhalt. etc.) Fr.	205750
Schulgebühren . . .	206500	Kost. d. Lehrpersonals	800300
Beitr. a. d. Verwaltungskosten u. Sammlungen v. verschiedenen m. d. Schule verb. Anstalt.	17000	Sammlungen u. wissenschaftl. Anstalten . .	250850
Verschiedenes	5000	Verschiedenes	7330
Sa. der Einnahmen: Fr.	244500	Einlage in d. Schulfonds	25000
Subvention d. Staates	1044730		
Total-Einnahmen: Fr.	1289230	Total-Ausgaben: Fr.	1289230.

VERFASSUNG s. Minerva II. Jahrg. S. 729 oder III. Jahrg. S. 749.

Die eidgenössische polytechn. Schule besteht aus folgenden Abteilungen: 1) Architektenschule. 2) Ingenieurschule. 3) Mechan.-techn. Schule. 4) Chemisch-technische Schule: Technische Sektion, Pharmazeutische Sektion. 5) Land- u. forstwirtschaftl. Abteilung: Forstschule, Landwirtschaftl. Schule, Kulturingenieurschule. 6) Schule f. Fachlehrer. in mathem. und naturwissensch. Richtung: Mathem.-physikal. Sektion, Naturwissensch. Sektion. 7) Allgem. philosoph. u. staatswirtsch. Abteilung: Mathem., naturw. u. techn. Vorlesungen, in Literatur u. Sprachen, histor. u. polit. Wissensch. u. Künsten. 8) Militärwissensch. Abteilung.

Die Studierenden sind entweder *reguläre Studierende*, welche den vorgeschriebenen Studienplan einer Fachschule absolvieren, oder *Zuhörer*, welche nur zu einzelnen Kursen Zutritt erhalten.

Aufnahme, Diplome s. Minerva II. oder III. oder IV.

Gebühren s. Minerva XII

Gesamtzahl der Teilnehmer am Unterricht im Studienjahr 1902/1903: 1773 (1169 reguläre Studierende und 604 Zuhörer).

Direktor: Prof. Dr. Gnehm. — *Stellvertreter:* Prof. Dr. Herzog. — *Sekretär der Direktion:* Jul. Müller.

Professoren und Dozenten:

Prof. F. Affolter: *Militärwissenschaften.*
Priv.-Doz. C. Baechler: *Milchwirtschaft.*
Prof. E. Bamberger: *Allgemeine Chemie.*
Prof. hon. J. Barbieri: *Chem. Fächer, spez. Photographie.*
Kantonsschulprofessor A. Baumgartner: *Deutsche Sprache.*
Prof. F. Becker: *Plan- und Kartenzeichnen.*
Priv.-Doz. Ch. Beyel: *Mathematik.*
Prof. F. Bluntschli: *Baukunst.*
Prof. hon. E. Bosshard: *Chemie.*
Priv.-Doz. K. Brun: *Kunstgesch.*
Priv.-Doz. H. Burger: *Graph. Vervielfältigung.*
Prof. hon. R. Burri: *Bakteriologie der Landwirte.*
Prof. A. P. Charton: *Nationalökonomie u. Statistik* (in franz. Sprache).
Prof. hon. E. Constam: *Chemie.*
Prof. M. Decoppet: *Forstwissenschaften.*
Priv.-Doz. J. U. Dürst: *Spezialfächer im Gebiete der Zoologie.*
Prof. A. Engler: *Forstwissenschaften.*
Priv.-Doz. A. Ernst: *Botanik.*
Prof. R. Escher: *Mech. Technol.*
Prof. J. L. Farny: *Dynamo- u. Dampfmaschinenbau.*
Prof. Th. Felber: *Forstwiss.*
Priv.-Doz. E. Fiedler: *Schiesstheorie.*
Prof. W. Fiedler: *Darst. Geom.*
Prof. A. Fliegner: *Maschinenlehre.*
Priv.-Doz. F. W. Foerster: *Philosophie.*
Prof. J. Franel: *Höhere Mathematik* (in französ. Sprache).
Prof. J. Früh: *Geographie.*
Prof. F. Geiser: *Höh. Mathem.*
Prof. R. Gnehm: *Techn. Chemie.*
Prof. J. J. Graf: *Zeichnen und Modellieren.*
Priv.-Doz. A. Grete: *Chemische Fächer.*
Prof. U. Grubenmann: *Mineralogie u. Petrographie.*
Prof. A. Guilland: *Geschichte u. Geographie* (in franz. Spr.).
Prof. G. Gull: *Architektur.*
Priv.-Doz. J. Häne: *Kulturgesch.*
Prof. K. Hartwich: *Pharmakognosie u. pharmazeut. Chemie.*
Priv.-Doz. J. Heierli: *Urgesch.*
Prof. A. Heim: *Geologie.*
Priv.-Doz. F. Heinemann: *Allg. Kulturgeschichte.*
Prof. F. Hennings: *Strassen- und Eisenbahnbau.*
Prof. A. Herzog: *Mechanik.*
Priv.-Doz. J. Heuscher: *Zoolog.*
Prof. K. E. Hilgard: *Wasserbau u. Hochbau in Eisen.*
Prof. hon. A. Hirsch: *Mathematik.*
Priv.-Doz. O. Hunziker: *Pädagogik und Kulturgeschichte.*
Prof. A. Hurwitz: *Höhere Mathematik.*
Prof. P. Jaccard: *Allg. Botanik.*
Priv.-Doz. F. Kaufler: *Chemie.*
Priv.-Doz. J. Keller: *Mathem.*
Prof. Konr. Keller: *Zoologie.*
Priv.-Doz. F. Kraft: *Mathematik.*
Prof. A. Krämer: *Landwirtsch. Betriebslehre u. Tierprodukt.*
Prof. M. Lacombe: *Darstellende Geometrie* (in franz. Sprache).
Prof. A. Lang: *Zoologie.*
Prof. G. Lasius: *Gebäudelehre u. architekton. Zeichnen.*
Priv.-Doz. E. Laur: *Agrarpolit.*
Priv.-Doz. K. Löhle: *Eisenkonstruktionen des Hochbaus.*
Prof. R. Lorenz: *Elektrochem.*
Priv.-Doz. H. Lossier: *Graphische Statik.*

Prof. G. Lunge: *Techn. Chemie.*
Priv.-Doz. R. Martin: *Anthropol.*
Priv.-Doz. A. Maurizio: *Allg. Botanik.*
Priv.-Doz. E. Mertens: *Obstbau.*
Prof. E. Meyer: *Maschinenbau.*
Prof. H. Moos: *Landwirtschaftliche Fächer.*
Prof. E. Morsch: *Brückenbau und Hochbau in Eisen.*
Prof. A. Nowacki: *Pflanzenproduktion u. Ackerbau.*
Prof. W. Oechsli: *Schweizergeschichte, Verfassungskunde etc.*
Prof. G. Pizzo: *Italienische Sprache und Literatur.*
Prof. J. Platter: *Nationalökonomie und Statistik* (in deutscher Sprache).
Prof. F. Prášil: *Maschinenbau.*
Prof. J. R. Rahn: *Kunstgesch.*
Prof. J. Rebstein: *Vermessungswesen.*
Prof. B. Recordon: *Baukonstruktionslehre.*
Priv.-Doz. M. Rikli: *Pflanzengeograpie.*
Prof. W. Ritter: *Graphische Statik und Brückenbau.*
Prof. H. Rölli: *Rechtslehre.*
Priv.-Doz. L. Rollier: *Stratigraphie u. historische Geologie.*
Prof. M. Rosenmund: *Topographie und Geodäsie.*
Prof. O. Roth: *Hygiene u. Bakteriologie.*
Prof. F. Rudio: *Höhere Mathem.*
Priv.-Doz. R. Saitschick: *Literaturgesch. u. russ. Sprache.*
Priv.-Doz. A. Schaer: *Deutsche Literaturgeschichte.*
Priv.-Doz. H. C. Schellenberg: *Botanik.*
Prof. K. Schröter: *Spez. Botan.*
Prof. F. Schüle: *Baumechan., Technologie der Baumaterial.*
Prof. E. Schulze: *Agrikulturchemie.*
Prof. hon. A. Schweitzer: *Physik.*
Prof. P. Seippel: *Französische Literatur und Sprache.*
Prof. A. Stadler: *Philosophie u. Pädagogik.*
Prof. hon. M. Standfuss: *Entomologie.*
Prof. A. Stern: *Allg. Geschichte.*
Prof. J. Stiefel: *Deutsche Liter.*
Prof. A. Stodola: *Maschinenbau.*
Priv.-Doz. G. Thurnherr: *Ingenieurfächer.*
Prof. hon. A. Tobler: *Angew. Elektrizität.*
Prof. F. Treadwell: *Analytische Chemie.*
Prof. Th. Vetter: *Engl. Sprache u. Literatur.*
Prof. A. Weber: *Mechanisch-techn. und Baukonstruktions-Fächer.*
Prof. H. F. Weber: *Techn. und mathem. Physik.*
Prof. hon. A. Weilenmann: *Meteorologie.*
Prof. P. Weiss: *Physik.*
Oberstdiv. Wille: *Militärwiss.*
Prof. E. Winterstein: *Chemie.*
Prof. A. Wolfer: *Astronomie.*
Priv.-Doz. A. Wreschner: *Philosophie.*
Prof. W. Wyssling: *Elektrotechnik.*
Priv.-Doz. B. Zschokke: *Materialprüfungswesen.*
Universitätsprof. E. Zschokke: *Gesundheitspflege der Haustiere.*
Prof. C. Zwicky: *Kulturtechnik.*

BIBLIOTHEK.

Ober-Bibliothekar: Prof. Rudio.

STERNWARTE.

Direktor: Prof. Wolfer.

INSTITUTE.

Chemisches, physikalisches und Maschinenlaboratorium, Anstalt zur Prüfung v. Baumaterialien, Centralanstalt für das forstliche Versuchswesen.

Weitere s. Universität.

STAATSARCHIV DES KANTONS ZÜRICH.

GESCHICHTE und BESTÄNDE s. Minerva III. Jahrg. S. 751.

Die ältesten Urkunden seit 852, ediert im Urkundenbuch der Stadt u. Landschaft Zürich, ed. Escher u. Schweizer. Tl. I 1888. II 1890, III 1895. IV 1896 (bis 1276), V 1901 (1277–1287), VI 1904 (1288–1296). — Die Zürcher Stadtbücher des XIV. und XV. Jahrhunderts ed. Zeller-

Werdmüller (2 Bde. 1899 u. 1901) (noch nicht abgeschlossen). — *Die Reformationsakten, ed. Strickler, Aktensammlung z. schweiz. Reformationsgesch., 5 Bde. 1878 ff., und Egli, Aktensammlung zur Zür. Reformationsgesch. 1879. — Gesch. des Staatsarchivs Z. im Neujahrsblatt des Waisenhauses für 1894 (von P. Schweizer). — Inventar des Z. Staatsarchivs, in Inventaren Schweiz. Archive (Beilage zum Anz. f. Schweizer Geschichte. 1896).*

Täglich geöffnet 8—12 und 2—6 Uhr, im Winter bis zum Eintritt der Dunkelheit. Erlaubnis erteilt der Staatsarchivar. Versendung (mit gewissen Ausnahmen) zulässig an Archive u. Bibl. gegen Reciprocität. — *Staatsarchivar:* Dr. phil. Hans Nabholz. — *Adjunkt:* Dr. R. Hoppeler.

STADTARCHIV.

Das Stadtarchiv enthält die Akten, Rechnungen, Protokolle und Urkunden der Stadtverwaltung seit dem Anfang des letzten Jahrh., sodann die Akten, Rechnungen und Urkunden der städtischen Stiftungen aus früherer Zeit, sowie einen Teil der Urkunden der Fraumünsterabtei. Die Leitung des Archives liegt dem Stadtschreiber ob. — Publ.: *Das Archiv der Stadt Zürich 1798—1900.* 8⁰. Zürich (Leemann) 1900. — *Stadtarchivar:* Dr. Th. Usteri, Substitut des Stadtschreibers.

SCHWEIZERISCHES LANDES-MUSEUM.

Gegründet durch Bundesbeschluss vom 27. Juni 1890. Eröffnet den 25. Juni 1898. — Schweizerische Altertümer geschichtl. und kunstgewerbl. Natur von den ersten Spuren des Auftretens des Menschen im Gebiete der heutigen Schweiz bis zum Beginne des 19. Jahrhunderts.

Besitzt eine kleine Fachbibliothek mit öffentlichem Lese- und Arbeitszimmer. — Jahreshaushalt: 2200.0 fr.

Publikationen: *Illustrierte Jahresberichte. Anzeiger für schweizerische Altertumskunde mit Beilage: Zur Statistik schweizerischer Kunstdenkmäler von Prof. Dr. J. R. Rahn. Offizieller Führer durch das schweiz. Landesmuseum v. H. Lehmann. 5. vermehrte deutsche Auflage 1901; französische Ausgabe 1898. Kunstgewerbliche Altertümer aus dem schweizerischen Landesmuseum in Zürich. Jährlich 2 Lief. deutsch u. französ.* Vgl. auch: *Festgabe auf die Eröffnung des schweiz. Landesmuseums am 25. VI. 1898. Zürich 1898.*

Direktor: Dr. H. Lehmann. *Vize-Direktor:* Dr. J. Zemp.

CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM (Eidmattstrasse 38).

Begründet 1895 im Auftrag des III. Internationalen Kongresses für Zoologie. (Dem Institut International de Bibliographie in Brüssel affiliiert.) Subventioniert von der schweizerischen Eidgenossenschaft, vom Regierungsrat des Kantons und vom Stadtrat, sowie von versch. gelehrten Gesellschaften. Aufsichtskommission ernannt von der schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. Sammelt u. erteilt bibliograph. Auskünfte über Zoologie, Anatomie, Physiologie, Paläontologie. Redaktion des bibliogr. Teils des »Zoologischen Anzeigers«. Mit Bibliothek.

Direktor: Dr. Herbert Haviland Field. — *Assistenten:* Dr. Hermann Jordan, Frl. Marie Rühl.

GELEHRTE GESELLSCHAFTEN.

Internationaler Entomologenverein. Gegründet 1886. Mitgliederzahl: 500. Jahresbeitrag 8 Mk. Mit Bibliothek. Publ.: *Societas Entomologica* (seit 1886; Abonnementspreis ℳ 8 für Jedermann. Inserate für Abonnenten kostenfrei). — *Ehren-Präs.:* S. kgl. Hoheit Ferdinand, Fürst v. Bulgarien. *Redaktion:* M. Rühl, Zürich V.

Naturforschende Gesellschaft. Gegründet 1746. Mitgliederzahl: 268, 20 Ehrenmitgl. und 2 korrespondierende Mitgl. Jahresbeitrag fr. 20.

— Mit Bibliothek. Publ.: *Abhandlungen u. Mittheilungen* 1761—1856; *Vierteljahrsschrift* seit 1856 und *Neujahrsblätter* seit 1799. — *Präsident:* Prof. Ulrich Grubenmann. — *Sekretär:* Prof. Hescheler. — *Bibliothekar:* Prof. Hans Schinz.

Zwettl (Nieder-Oesterreich).

STIFTSBIBLIOTHEK. (1138.)

Geschichte s. Minerva IV. Jahrg. S. 810. Der älteste Handschriften-Katalog in Cod. 84 (gedruckt im Arch. f. Kunde öst. Gesch.-Quellen Bd. II) aus dem 12. Jahrh. führt 37 Hdss. an. — Jahres-Dotation: Kr. 1600.

Bestand: 60000 Druckbde., 512 Inkun., 420 Hss. aus dem 11.—18. Jahrh.

Frast, J. von, Katalog d. Hss in d. Oest. Blättern f. Lit. u. Kunst. Bd. 3, 4. Wien 1846—1847. — Rössler, Gesch. u. Kat. d. Hss. in den Xenia Bernardina. Vind. 1891. Bd. II.

Benutzung für Gelehrte an Ort und Stelle; Versendung fakultativ.

Bibliothekar: P. Benedikt Hammerl.

STIFTSARCHIV.

Bestand: Nebst vielen Akten 3400 Urkunden, davon 1078 Stücke aus den Jahren 1055—1500 (392 Nummern in den Fontes rerum Austriac. II. Abt. 3. Bd. gedruckt), über 600 Handschriften (Copialbücher, Urbare, Lehenbücher, Annalen, Memoiren, die Bücher, politischen und gerichtlichen Akten der ehemaligen Patrimonialherrschaft von 1580—1848 u. dgl.) aus dem 13.—18. Jahrh. Vereinigt mit dem Stiftsarchive das Archiv der Herrschaft Gobatsburg. — Benutzung gestattet an Ort und Stelle ohne Versendung. — *Archivar:* P. Benedikt Hammerl.

MÜNZKABINET. Bestand: 15000 Münzen. *Kustos:* P. Gustav Schacherl.

Zwickau (Sachsen, Deutschland).

RATSSCHULBIBLIOTHEK.

Gegr. während der Reformation. Näheres s. Minerva V. Jahrg. Sie ist sehr wichtig für die Reformationsgeschichte.

Bestand: 20000 Bde., darunter ca. 1000 Inkun., 200 Hdss.

Musikalien-Katalog von Musikdirektor Vollhardt.

Für Anschaffungen 1000 ℳ jährlich.

Bibliothekar: Prof. Dr. Stötzner.

Zwolle (Niederlande).

RIJKS-ARCHIEF IN DE PROVINCIE OVERIJSSEL.

Bestände s. Minerva V. Jahrg. Täglich zugänglich von 10—3 Uhr.

Archivar: Dr. jur. C. P. L. Rutgers.

Adjunct-commies: J. Geesink.

STÄDTISCHES ARCHIV.

Enthält eine reiche Sammlung alter Urkunden vom 13. Jahrh. ab. Täglich geöffnet von 10—3 Uhr. — Näheres s. Minerva V. Jahrg.

Archivar: vacat. — *Beamter:* J. Wijnbeek.

Nachträge und Berichtigungen.

S 16. **Albany.** University of the State of New York.
Zeile 11 und 12 von oben lies: .... Staatsbibliothek: für Anschaffungen $ 20000 (statt 2000).
Zeile 32 von oben lies: .... stattfand, die im Juni 1904 abgeschlossen worden ist.
Zeile 5 von unten lies: LL. D. (statt M. A.).

S. 25. **Amherst.** Amherst College.
Zahl der Studierenden (1904): 414 (nicht 408).
Weitere Associate Professoren:
Herbert Percival Gallinger: *Geschichte.*
Frederic Brewster Loomis: *Biologie.*

S. 26. Bestand der Bibliothek: 80000 Bände (nicht 60000).
Budget für Anschaffungen: $ 4000 jährlich (nicht 3000).

S. 27. **Amiens.** Musée de Picardie.
Lies: *Cat. descriptif des tableaux* .... (statt *tables* ....).

S. 32. **Andover.** Andover Theological Seminary.
Prof. Egbert Coffin Smith (Smyth) ist gestorben.

S. 52. **Austin.** University of Texas.
Bibliothek. *Assistent-Bibliothekar:* Mary E. Dunham (statt Agnes E. Montelin).

S. 57. **Baltimore.** The Woman's College.
Einzufügen: Dozent Esther B. Van Deman: *Lateinisch und Archäologie.* Ausserdem 3 Assistenten.

S. 62. **Bari.** Museo Provinciale.
Breve Guida al Museo Provinciale di Bari 1899.

S. 66. **Bassano** (Italien).

MUSEO, BIBLIOTECA ED ARCHIVIO.

Gegr. als städtische Anstalt i. J. 1828. Das *Museum* enthält 266 Gemälde, 102 Statuen, 8522 Stiche, 738 Zeichnungen, 11938 Münzen, Funde von Ausgrabungen, etc. — *Bibliothek:* 29030 Bde u. 25663 kl. Schriften, 29484 Briefe. — *Archiv:* Urkunden etc. seit dem 13. Jahrh.

Brentari, O., Il Museo di B. illustrato. Bassano 1881. — *Bulletino* (vierteljährlich).

Geöffnet April—Juli 9—2 U., Aug.—Oct. 9—3 U., Nov.—März 10—3 U.
Direttore: Dr. Giuseppe Gerola.

S. 69. **Beirut.** Université Saint Joseph.
Lies: Mit einem grossen Seminar .... und einem Colleg.
Die Zahl der Studierenden: 200 bezieht sich nur auf die 4 Fakultäten; das Colleg zählt ausserdem 500 Studenten.
R. P. Recteur: H. Gressien (statt L. Clerc).
Facultés de Théologie et de Philosophie. Zu streichen: P. Ch. Auzias-Turenne: *Dogme.*

S. 69. Beirut (Fortsetzung):
Einzufügen: P. C. Bonnet: *Dogme;* P. G. Levenq: *Histoire ecclésiastique;* P. M. Gaûthier: *Histoire naturelle et Cosmographie.*
P. L. Senepin liest nur: *Ecriture Sainte.*
Bei P. God. Zumoffen lies: *Physique et Chimie* (statt Sciences physiques et naturelles).
Faculté orientale.
Chancelier: H. Gressien (statt P. Cattin).
Secrétaire et Sous-Bibliothécaire: P. S. Ronzevalle.

S. 70. Faculté médicale (Fac. franç. de méd. de Beyrouth).
Bei P. M. Collangettes ist: (en congé) zu streichen.
Zu streichen: P. de Vregille, chargé du cours précédent.

S. 77. **Berkeley.** University of California.
Hörerzahl (1903/04): total 4175, davon 868 in den Ferienkursen, 1997 Damen und 269 graduate students.

S. 78. Fletcher Bascom Dresslar ist Associate Professor.

S. 79. In Berkeley weitere Assistant Professoren:
Arnold V. Stubenrauch: *Horticultur.*
Ruliff S. Holway: *Physikal. Geographie.*
Frederick T. Bioletti: *Viticultur.*
James T. Allen liest nur: *Griechisch.*
Zu streichen: Carl Thomas: *Mechanik.*
Medical Department. Weiterer Professor:
Herman W. Reynolds: *Mechan. Technologie.*
Dental Department. Weiterer Professor:
Albert Schneider: *Therapie u. Materia medica.*
Zu streichen: Maurice J. Sullivan: *Pathologie, Therapie und Materia medica.*

S. 80. Bei Charles A. Litton lies: *Bakteriologie und Pathologie* (statt Orthodontia).
Lick Observatory. H. D. Curtis (nicht Curtiss).

S. 95. **Berlin.**

KGL. MATERIALPRÜFUNGSAMT DER TECHNISCHEN HOCHSCHULE, (Dahlem-Gross-Lichterfelde, West).

Aus einzelnen Versuchsanstalten (mechanisch-technische, Baumaterialien, chemisch-technische) entstanden und seit 1. April 1904 in obigem Amt zusammengefasst. Besteht aus folgenden Abteilungen: 1. Metallprüfung, 2. Baumaterialprüfung, 3. Papierprüfung, 4. Metallographie, 5. Allgemeine Chemie (bisher Kgl. chem.-techn. Versuchsanstalt bei der Kgl. Bergakademie u. geol. Landesanstalt), 6. Ölprüfung. Publ.: *Das Kgl. Materialprüfungsamt der Techn. Hochschule Berlin. Denkschrift zur Eröffnung, bearbeitet von dem Direktor A. Martens und dem Bauleitenden M. Guth, 4°. IV. 360 S. mit zahlr. Textfiguren u. 6 Tafeln. Berlin 1904.* — *Direktor:* Prof. A. Martens.

S. 115. **Bern.** Schweizerische Landesbibliothek.
Bestand: 140000 Werke (nicht 120000).
Ord. Jahresbudget: 15000 fr.; ausserord. (für 1904): 23400 fr.; beides excl. Besoldungen.
Assistent: Felice Gianini. *Wissenschaftl. Gehilfen:* Dr. Ernst Haffter, Dr. Udo Bion, Lic. Henri Bermes. — 6 Hilfsbeamten.

S. 133. **Bonn.** Universität.

Juristische Fakultät. Privatdozent Rudolf Müller-Erzbach ist nach Göttingen beurlaubt.

S. 134. Medizinische Fakultät. Privatdozent Tit.-Prof. Rudolf Rosemann wurde zum ausserord. Professor in Münster i. W. ernannt.

Philosophische Fakultät. Zu streichen: vacat: *Mathematik.*

S. 135. Einzufügen: ausserord. Proff. Franz London: *Mathematik* (war bisher in Breslau); Gerhard Kowalewski: *Mathematik* (war bisher in Greifswald).

Privatdozent Tit.-Prof. Alfr. Philippson wurde zum ord. Professor in Bern ernannt.

Lektor H. T. Price: *Engl. Sprache* (statt vacat).

S. 144. **Boston.** Mass. Institute of Technology.

Zu streichen: Proff. Adolf Rambeau: *Neuere Sprachen*; William Baird, Captain, U. S. A.: *Militärwissenschaft*; George T. Dippold: *Neuere Sprachen.*

S. 145. Einzufügen: Prof. Fred Wheeler, Major, U. S. A.: *Militärwissenschaft.*

Zu streichen: Associate Prof. Jerome Sondericker: *Angewandte Mechanik*; Assist. Proff. Joseph J. Skinner: *Mathematik*; George H. Barton: *Geologie*; vacat: *Theoret. Chemie.*

S. 162. **Brisbane.** Queensland Museum.

Bibliothek: 10000 Bde. (nicht 8000). Jährl. Beitrag der Regierung: 820 £ (nicht 1000).

S. 164. **Bromberg** (Preussen, Deutschland).

STADTBIBLIOTHEK.

Gegr. 1903. Bestand 25000 Bde. (enth. die Bibliotheken von Friedr. v. Raumer u. Heinrich Kruse).

Stadtbibliothekar: Dr. phil. Georg Minde-Pouet.

S. 196. **Buenos Ayres.** Jardin zoológico.

Publ. (ferner): *Guia popular ilustrada del Jardin zoológico* 1904.

Direktor: Dr. Clemente Onelli (statt Ed. Lad. Holmberg).

S. 198. **Buitenzorg.** Botanisches Landesinstitut.

Mit Anfang des Jahres 1905 tritt eine sehr wichtige Änderung ein: das jetzige Botanische Landesinstitut wird aufgehoben und an seine Stelle kommt ein Agricultur-Departement für Niederländisch Indien. Die Abteilungen des jetzigen Instituts werden dann Abteilungen des neuen Departements; neue Laboratorien werden gebildet, und einige Dienstzweige, die bis jetzt unter anderen Departements ressortieren (z. B. das Forstwesen), werden um den Buitenzorger Kern gruppiert. Genauere Angaben, auch bezüglich des Personals, sind z. Z. (Okt. 1904) noch nicht möglich.

S. 206. **Caen.** Université de Caen.

Juristische Fakultät. Bei Prof. Edmond Villey ist *u. Finanzgesetzgebung* zu streichen. — Bei Prof. Astoul ist *Sitten u. Gebräuche d. Normand.* zu streichen. — Degois ist jetzt Professor. — Bei Génestal du Chaumeil ist *u. Sitten u. Gebräuche d. Normandie* hinzuzufügen.

Mathemath.-naturwissensch. Fakultät. Maîtres de Conférences. An Stelle von Duboscq lies: vacat: *Zoologie.*

Philosophische Fakultät. Barbeau ist jetzt ord. Professor.

S. 249. **Chicago.** University of Chicago.

Vermögen der Universität (30. Juni 1904) $ 18047915.—; Ausgaben für das Jahr 1903/04: $ 1196174.—.

Zahl der Studenten (Juli 1903 - Juni 1904): 4580, darunter 1068 Philos., 405 Theologen.

Zeile 12 von oben ist zu streichen: *The Manual Training Magazine.*

Philos.-histor.-philolog. Fakultät. Zu streichen: Prof. Ella Flagg Young: *Pädagogik.*

S. 256. Lies J. G. Carter Troop (statt Trook).

S. 257. MC CORMICK THEOLOGICAL SEMINARY

(1060 N. Halsted Street).

Gegr. 1830 auf Veranlassung der Synode von Indiana (einschl. Illinois und Missouri) als ein »Theological Department of Hanover Academy«, 1840 nach New Albany, 1859 unter dem jetzigen Namen nach Chicago verlegt. Es widmet sich der Ausbildung der Geistlichkeit der presbyterianischen Kirche. Aufnahme auf Grund eines Baccalaureus Artium-Diploms. Dreijähriger Studiengang. Unterricht frei. Reisestipendien.

Beginn des akadem. Jahres: Ende September. Zahl der Studierenden (1904): 109. — *President:* The Rev. Samuel J. Niccolls, D. D., LL. D.

PROFESSOREN:

Rev. Willis Green Craig: *Didaktische u. polem. Theologie.*
Rev. David Calhoun Marquis: *Neutest. Exegese.*
Rev. Herrick Johnson: *Pastoral-Theologie.*
Rev. Andrew C. Zenos: *Kirchengeschichte.*
Rev. Augustus Stiles Carrier: *Hebräisch.*
Rev. Benjamin Lewis Hobson: *Apologetik.*
Rev. George L. Robinson: *Alttestam. Exegese.*
Rev. Samuel Dickey: *Neutest. Exegese.*
Ausserdem: ein Instructor.

VIRGINIA LIBRARY (27000 Bde).

S. 263. **Christiania.**

HISTORISCHES MUSEUM. (Angaben fehlen).

NORSK FOLKMUSEUM (Norwegisches Volksmuseum), Bygdö bei Christiania.

Gegr. 1898 als historisches Museum für nachmittelalterliche Gegenstände (Volkstrachten, Musikinstrumente, etc.) mit einer Sammlung unter

S. 263. Christiania (Fortsetzung):
freiem Himmel (Freilichtmuseum) enthaltend 9 alte Gebäude. Jährlich eine Spezialausstellung. Zuschuss des Staates 16000 Kr., der Stadt 3000 Kr. jährlich. — Publ.: *Jahresbericht.* — *Norsk Folkemuseum; illustreret Förer og Beskrivelse. 8°. 64 S. Kristiania 1902* — *Musik-Instrumenter. Katalog af Harry Fett. 8°. 78 S. Kristiania 1904.* — *Norge i Gammel tid (Norwegen in alter Zeit) 1. Heft.*

Director: Hans Aall. — *Amanuensis:* Harry Fett.

KÖNIGLICHE SAMMLUNGEN AUF BYGDÖ.

Gegründet von König Oskar II. aus eigenen Mitteln u. 1881 eröffnet. Mit Freilicht-Museum enthaltend 4 alte Gebäude und eine Stabkirche. — Verwaltet von der Kgl. Hofverwaltung.

S. 271. **Clermont-Ferrand.** Université de Clermont.

1. Spalte Zeile 1 von unten lies: Thomas: *Chemie* (statt vacat).

S. 272. 2. Spalte Zeile 22 von oben lies: Buy: *Anatomie* (statt Dieulafé).

S. 332. **Edinburgh.**

ROYAL COLLEGE OF SURGEONS OF EDINBURGH
(Surgeons' Hall, Nicolson St.).

Durch Stiftsbrief vom J. 1505 als kgl. Institut anerkannt. Es erteilt die folgenden Diplome:

1. LICENCE IN SURGERY AND SURGICAL ANATOMY (L. R. C. S. E.). Zugänglich den Kandidaten, die im Besitz einer anerkannten britischen Qualifikation (registrable British qualification) sind. Gebühr: £ 15.15.

2. LICENCE IN MEDICINE, SURGERY AND MIDWIFERY (L. R. C. P. E., L. R. C. S. E., L. F. P. & S. G.). Wird gemeinschaftlich mit dem R. Coll. of Physicians Edinburgh (s. d.) und der medizin. Fakultät in Glasgow erteilt (triple qualification). Berechtigt zur Ausübung der Praxis in obigen Gegenständen. Gebühr £ 30.—.

3. DIPLOMA IN PUBLIC HEALTH. Gemeinschaftlich mit denselben Körperschaften ausgestellt. £ 12.12.

4. FELLOWSHIP (F. R. C. S. E.). Kandidaten müssen ausübende Ärzte sein im Besitz eines anerkannten chirurgischen Grades oder einer gleichwertigen, vom College anerkannten Auszeichnung. Prüfung in theoret. u. prakt. Chirurgie u. einem anderen Gebiet. Gebühr £ 45; für Lizentiaten: £ 30.—.

President: Sir Patrick Heron Watson. *Vice-President:* Sir J. Halliday Croom. *Secretary & Treasurer:* Francis Cadell, M.B.

Council: President, Vice-President, Secretary, Joseph Bell, A. G. Miller, John Chiene, C. B., James Dunsmure, William Craig, Charles W. Mac Gillivray.

Clerk to the College: James Robertson, Solicitor, 54 George Square, Edinburgh, an den alle Zuschriften zu richten sind.

S. 375. **Fukuoka.** Fukuoka Medical College.

Verzeichnis des Lehrpersonals siehe unter Kyoto.

S. 481. **Jena.** Universität.

Theologische Fakultät. Einzufügen: ausserord. Prof. Heinr. Weinel: *Neutestamentl. Wissenschaft.*

S. 497. **Kasan.** Geistliche Akademie.

Ord. Prof. Alexandr Fedorovič Gusev ist gestorben.

S. 510. **Kijew.** Universitäts-Bibliothek.

Arsenij Juljevič Hansen ist jetzt Gehilfe. — *Sekretär:* Viktor Danilovič Poleško.

S. 519. **Köln.** Akademie für prakt. Medizin.

PROFESSOREN:

Bernhard Bardenheuer: *Chir.* (Geschäftsführender Professor.)
August Bier (Bonn): *Chirurgie.*
Max Borst: *Pathol. Anatomie.*
Heinrich Fritsch (Bonn): *Gynäk.*
Heinrich Hochhaus: *Inn. Mediz.*
Oskar Minkowski: *Innere Med.*
Friedrich Schultze (Bonn): *Innere Medizin.*
Ferdinand Siegert: *Kinderheilk.*
Tilmann: *Chirurgie.*
Heinrich Walb (Bonn): *Ohrenheilkunde.*

DOZENTEN:

Karl Cramer: *Orthopäd. Chirurg.*
Eugen Czaplewski: *Bakteriologie und Hygiene.*
Heinrich Dreesmann: *Chirurgie.*
Fritz Frank: *Geburtshülfe.*
Heinrich Fuchs: *Psychiatrie.*
Karl Hopmann: *Hals- u. Nasenkrankheiten.*
Johannes Longard: *Gerichtliche Medizin u. forens. Psychiatrie.*
Emil Martin: *Chirurgie.*
Edward Meder: *Soziale Medizin.*
August Pröbsting: *Augenheilk.*
Ferdinand Zinsser: *Haut- und Geschlechtskrankheiten.*

ÄRZTE MIT LEHRAUFTRAG:

Selmar Dietrich: } *Gynäkolog.*
Franz Eberhart: }
Berthold Goldberg: *Cystoskopie.*
Hubert Grosse-Bohle: *Hygiene der Nahrungsmittel.*
Stabsarzt Grässner: *Röntgenkurse und Extensionsbehandlung der Knochenbrüche.*
Stabsarzt Kayser: *Kriegs Chirurgie.*
Arthur Liebmann: *Nervenerkrankungen nach Unfällen.*
W. Löb: *Physikal. Chemie.*
Gottfried Thelen: *Cystoskopie und Ureterenkatheterismus.*

S. 523. **Königsberg.** Universität.

Philosophische Fakultät. Einzufügen: ausserord. Professor Max Wentscher: *Philosophie.*

S. 562. **Leipzig.** Universität.

Juristische Fakultät. Einzufügen: ord. Prof. Heinr. Degenkolb: *Civilprozess* (beurlaubt). — Ernst Rabel ist jetzt ausserord. Prof.

Medizinische Fakultät. Ausserord. Prof. Richard Hagen ist dispensiert.

S. 563. Philosophische Fakultät. Zu streichen: die ausserord. Proff. Arthur Looss: *Zoologie* und Ernst Hugo Berger: *Geschichte der Erdkunde und histor. Geographie.*

S. 564. Einzufügen: Privatdozent Otto Th. Schulz: *Alte Geschichte.*

S. 565. Histor.-geogr. Institut. Zu streichen: Prof. Berger.

S. 566. Universitäts-Bibliothek. Einzufügen: Volontär Erich Schröter.

S. 572. **Lemberg.** Universität.

Medizinische Fakultät. Stanislaus Badzyński und Wladimir Sieradzki sind ord. Professoren.

Philosophische Fakultät. Einzufügen: ord. Prof. Josef Kallenbach: *Poln. Philologie.*

S. 573. Wilhelm Bruchnalski ist Titular-Professor. — Lies: Boleslaus Mańkowski (statt Boheslaus). — Einzufügen: Lehrer Paul Postel: *Englisch.*

S. 615. **London.**

HOSPITAL FOR CONSUMPTION AND DISEASES OF THE CHEST (Brompton, S. W.).

Gegr. 1841, incorporiert 1850, durch freiwillige Beiträge u. Stiftungen unterhalten. 93 Betten für Männer, 87 für Frauen. Sanatorium and Convalescent Home, Heatherside near Camberley. — Einnahmen (1903) £ 32404.17 (darunter Vermächtnisse £ 12208.—). Ausgaben £ 35665.15. — Patienten im Hospital (1903) 1721, ausserhalb 12447. Das Hospital steht durch seine von der Universität London anerkannten Lehrer (recognised teachers) mit dieser in Zusammenhang. Drei Vorlesungs- und Demonstrationskurse jählich: Spring-Course Jan.—März; Summer-Course Mai—Juli; Winter-Course Oct.—Dez. — Gebühren: Vorlesungen frei für prakt. Ärzte u. die Studenten des Hospitals; für Hospitalpraxis £ 1.1 monatlich, oder £ 2.2 vierteljährlich oder ständig £ 5.5. — *Secretary:* William H. Theobald.

CONSULTING PHYSICIANS: James E. Pollock, E. Symes Thompson, Sir R. Douglas Powell, Bart., Frederick T. Roberts, C. Theodore Williams, J. Mitchell Bruce, T. Henry Green.
CONSULTING SURGEONS: The Lord Lister, Rickman J. Godlee.

PHYSICIANS: J. Kingston Fowler, Percy Kidd, T Dyke Acland, Robert Maguire, Hector W. G. Mackenzie, S. Herbert Habershon.
SURGEON: Stanley Boyd
Ausserdem 6 Assistant Physicians.
DENTAL SURGEON: George L. Bates.
RESIDENT MEDICAL OFFICER: Marcus S. Paterson.

HOSPITAL FOR SICK CHILDREN (Great Ormond Str., W. C.).

Gegr. 1852. 200 Betten (ein vierter chirurg. Saal wird in kurzem eröffnet). Im Rekonvalescentenheim (Cromwell House, Highgate N.) 50 Betten. Durch Stiftungen u. freiwill. Beiträge unterhalten. — Budget 1903: Ausgaben £ 18719, Einnahmen £ 13100 (Defizit durch ausserordentl. Einnahmen gedeckt). — Das Hospital steht durch seine von der Universität London annerkannten Lehrer (recognised teachers) mit dieser in Zusammenhang. — Zahl der Patienten im Hospital (In-Patients) (1903): 2403, ausserhalb 117263.

Gebühren: dreimonatl. klin. Unterricht £ 2.2. — Ständige Karte (perpetual ticket) £ 3.3. Vorlesungen frei für praktische Ärzte.

Chairman: Arthur Lucas. *Secretary:* James McKay.

CONSULTING PHYSICIANS: W. H. Dickinson, W. B. Cheadle, Sir Thomas Barlow, Bart.
PHYSICIANS: David B. Lees, Francis G. Penrose, A. E. Garrod, A. F. Voelcker.
Ausserdem 5 Assistant Physicians.
CONSULTING SURGEONS: Sir Thomas Smith, Bart., Howard Marsh, Edmund Owen, John Morgan, Bernard Pitts.
SURGEONS: W. Arbuthnot Lane, Charles A. Ballance, Thos. H. Kellock.
Ausserdem 3 Assistant Surgeons.

Ophthalmic Surgeon: W. T. Lister.
Aural Surgeon: H. Stansfield Collier.
Surgeon Dentist: Stanley Colyer.
Radiographer: Morton W. Smart.
Local Medical Officer for Cromwell House: A. M. Henderson.
Medical Registrar: Emil P. Baumann.
Clinical Pathologist and Bacteriologist: James Graham Forbes.
Resident Medical Superintendent: George E. Waugh.
2 Anæsthetists.

London:

NATIONAL DENTAL HOSPITAL AND COLLEGE

(Great Portland Str., W.).

Gegr. 1861. Durch freiwillige Beiträge unterhalten. Budget (1903) £ 2705.—. Steht durch seine von der Londoner Universität anerkannten Lehrer (recognised teachers) mit dieser in Zusammenhang. Der Lehrplan führt zu dem vom Staate anerkannten Diplom des Licentiate in Dental Surgery. — Gebühren: zweijährige Praxis im Hospital £ 21.—, Vorlesungen £ 21.—. — *Secretary:* M. P. Collings.

Consulting Physician: Sir W. H. Broadbent.
Consulting Surgeon: Christopher Heath.
Consulting Dental Surgeon: S. J. Hutchinson.
Lecturers:
J. W. Pare: *Dental Anatomy and Physiology.*
H. J. Relph: *Dental Surgery and Pathology.*
Harry Rose: *Dental Mechanics.*
Hugh Candy: *Dental Metallurgy.*
Charles W. Glassington: *Dental Materia Medica.*
S. F. Rose: *Practical Dental Histology.*
Kenneth W. Goadby: *Bacteriology of the Mouth.*
Medical Superintendent: J. Blachford.
Dean: Sidney Spokes.
Ausserdem 6 Anaesthetists, 3 Tutors, 2 Demonstrators.

SCHOOL OF PHARMACY OF THE PHARMACEUTICAL SOCIETY

(17, Bloomsbury Square, W. C.).

Gegr. 1842 zur wissenschaftl. Ausbildung der Pharmazeuten. Durch ihre von der Universität London anerkannten Lehrer (recognised teachers) steht die Anstalt mit ersterer in Zusammenhang. Der Lehrplan besteht aus einem elementaren (Gebühren £ 32.11) u. einem vorgerückten Cursus (£ 18.18). — Dauer des Studienjahres: Okt.—Juni.

Registrar: Richard Bremridge.

Professoren:
J. Reynolds Green: *Botanik.*
W. P. Wynne (Dekan): *Chemie u. Physik.*
Henry G. Greenish: *Pharmazie.*
Lecturer: T. E. Wallis: *Chemie u. Physik.*
Ausserdem 3 Demonstratoren.

BIBLIOTHEK.

S. 677. **Manchester.** Victoria University.
Zeile 16 von unten ist zu streichen: Hörerzahl: ca. 3000.

S. 816. **Oxford.** University.
Zeile 16 und 17 von unten ist der Satz zu streichen: Fünf deutsche Studenten ...... der Stiftung.

S. 817. Zeile 15 und 16 von oben lies: Easter Term: 26. April bis 9. Juni. Trinity oder Act Term: 10. Juni — 8. Juli. Theologische Fakultät. Einzufügen: Inter-Collegiate Lecturers F. C. N. Hicks (Keble Coll.) und B. H. Streeter (Pembroke Coll.).

S. 818. Medizinische Fakultät. Lies: William Osler (Reg. Prof.): *Innere Medizin* (statt vacat .....).

S. 820. Philosophische Fakultät. An Stelle von Teacher John Thompson Platts (Ball. Coll.) ist vacat zu setzen. — Bei William Alexander Raleigh ist einzufügen: (Magdal. Coll.).

S. 907. **St. Petersburg.** St.Petersb. polytechnisches Instit.

DOZENTEN:

Vladimir Vladim. Lamanskij: *Geographie.*
Vladimir Matvejevič Hessen: *Staatsrecht.*
Alexander Alexandr. Čuprov: *Statistik.*
Vasilij Borisovič Eliaševič: *Civilrecht.*
Boris Emanuilovič Frh. v. Nolde: *Völkerrecht.*
Alfons Ernestovič Worms: *Rechtsencyklopädie.*
Vladimir Alexandr. Kowalevskij: *Technologie.*
Michail Isidorovič Friedmann: *Finanzwissenschaft.*

S. 942. **Posen.**

KÖNIGLICHE AKADEMIE (Friedrichstrasse 15).

Gegründet 1903 als preuss. Staatsanstalt zur Förderung des deutschen Geisteslebens in den Ostmarken durch Veranstaltung von Vorlesungen und wissenschaftl. Fortbildungskursen für verschiedene Berufszweige. Zulassung gegen den Nachweis wissenschaftl. Befähigung für den Einjährig-Freiwilligen-Dienst. Einschreibgebühr ℳ 10.—, Auditoriengeld ℳ 5.— für jedes Semester.

Dauer des akadem. Jahres: 18. Okt.—11. März.

Rektor: Eugen Kühnemann. — *Prorektor:* Erich Wernicke. — *Sekretariat:* Arthur Oklitz.

PROFESSOREN:

Ludwig Bernhard: *Nationalökonomie.*
Wilhelm Dibelius: *Englisch.*
Rudolf Focke: *Philosophie.*
Max Gebauer: *Nationalökon.*
Hans Hanisch: *Bankwesen.*
Ludwig Kaemmerer: *Kunstgeschichte.*
Franz Kreutzberg: *Mathemat. u. mathem. Geographie.*
Eugen Kühnemann: *Philos., Deutsche Literaturgeschichte.*
Fritz Pfuhl: *Naturgeschichte.*
Rodgero Prümers: *Paläographie.*
Paul Spies: *Physik, Mechanik.*
Adolf Warschauer: *Gesch. d. Provinz Posen.*
Heinrich Weber: *Preuss. Gesch.*
Erich Wernicke: *Hygiene.*

DOZENTEN:

Paul Bastier: *Französisch.*
Hermann Jäckle: *Chemie.*

Ausserdem 10 mit Vorlesungen Beauftragte.

S. 975. Zeile 14 von unten ist die Verweisung »Richmond ....« zu streichen.

S. 1034. **Sheffield.** Faculty of Arts and pure and applied Science.

Hörerzahl 1903/04: 451 (nicht 400).
Zu streichen: Prof. W. Carleton Williams: *Chemie*; Dozenten G. Young: *Chemie*, P. P. Phillips: *Chemie.*
Einzufügen: Prof. W. Palmer Wynne: *Chemie*; Dozenten A. Meldrum: *Chemie*, W. C. S. Turner: *Chemie.*

Statistik der Studierenden.†

Immatrikulierte Hörer und freie Zuhörer inbegriffen.

(Wintersemester 1903/04, soweit keine andere Zeit angegeben.)

A. UNIVERSITÄTEN.

1. Berlin 13782. [dav. 7154 immatr.] (S.-S. 1904: 11430 [dav. 6096 immatr.])
2. Paris 12985. [S.-S. 1904]
3. Kairo (Azhar Hochschule) 10182.
4. Budapest 6586.
5. Wien 6205. (S.-S. 1904)
6. Neapel ca. 5170. [dav. 5150 imm.]
7. Madrid [1901/02] 5054.
8. New-York (Col.-Univ.) 4909.
9. München 4855. [dav. 4609 imm.] (S.-S. 1904: 5170)
10. Moskau* 4845. [dav. 4496 imm.]
11. Chicago (Univ. of Chic.) 4580.
12. Leipzig 4407. [dav. 3772 imm.] (S.-S. 1904: 4223 [dav. 3575 imm.])
13. Cambridge, Am.* 4261.
14. Berkeley 4175.
15. St. Petersburg 3990. [dav. 3835 imm.]
16. Ann Arbor 3957.
17. Minneapolis 3825.
18. Tokyo 3771.
19. Prag (Böhm. Univ.) 3708. [dav. 3083 imm.] (S.-S. 1904: 3487 [dav. 2865 imm.])
20. Urbana 3594.
21. Oxford 3570. [alle imm.]
22. Ithaca 3500.
23. Bukarest* 3304.
24. New-Haven 3142.
25. Rom (Reg. Univ.) 3012. [dav. 2815 imm.]
26. Athen ca. 3000.
27. Edinburgh ca. 2950.
28. Cambridge, Engl. [alle imm.] 2900.
29. Madison* 2870.
30. Helsingfors [Herbst 1904] 2772.
31. Lemberg 2747. [alle imm.]
32. Chicago (Northw.-Univ.)* 2731.
33. Turin [immatr.] ca. 2700.
34. Philadelphia 2692.
35. Buenos Ayres ca. 2650.
36. Kijew ca. 2640.
37. Lyon 2609.
38. Bonn 2516. [dav. 2317 immatr.] (S.-S. 1904: 2970 [dav. 2818 immatr.])
39. Lincoln 2513.
40. Bordeaux 2320.
41. Syracuse 2222.
42. New-York (N.-Y. Univ.) 2204.
43. Glasgow 2202.
44. Durham 2086. (davon 186 in Durham, 1900 in Newcastle)
45. Löwen [1902/03] 2070.
46. Halle 1983. [dav. 1757 immatr.] (S.-S. 1904: 1940 [dav. 1780 immatr.])
47. Toulouse ca. 1950.
48. Dorpat 1944. [dav. 1849 imm.]
49. Klausenburg 1925. [dav. 1824 imm.]
50. Barcelona ca. 1900.
51. Saint Louis (Washington Univ.). 1900.
52. Krakau 1879. [alle imm.] (S.-S. 1904: 1656)
53. Lüttich 1825.
54. Odessa 1808. [dav. 1768 ord.]
55. Columbus 1803.
56. Breslau 1763. (S.-S. 1904: 1780)
57. Graz 1751. [alle imm.] (S.-S. 1904: 1506)
58. Coimbra 1700. [davon ca. 1200 imm.]
59. Valencia ca. 1700.
60. Bern 1653. [dav. 1400 imm.]
61. Columbia-Rolla 1649. [dav. Columbia 1455, Rolla 194]
62. Toronto (Un. of Tor.) ca. 1625.
63. Montpellier ca. 1600.
64. Cincinnati 1575.
65. Pavia 1542.

† Die hier mitgeteilten Zahlen haben nur einen relativen Vergleichswert. Während bei den deutschen, österreichischen und schweizerischen Universitäten und sonstigen Hochschulen fast durchweg die Frequenz des Wintersemesters 1903/1904 verbucht ist, konnten von den übrigen Anstalten vielfach keine authentischen Angaben für diese Zeit erlangt werden; bei diesen ist deshalb eine frühere Frequenzziffer eingesetzt. Eine weitere Anzahl von Anstalten gibt die Frequenz nur in runden Zahlen an. Bei den mit einem * Bezeichneten ist die Besuchsziffer mangels genauerer Angaben einfach aus dem vorigen Verzeichnis übernommen worden.

66. Heidelberg 1535. [dav. 1359 immatr.] (S.-S. 1904: 1817 [dav. 1655 immatr.])
67. Neu-Seeland* 1512. [alle imm.]
68. Göttingen 1502. (S.-S. 1904: 1694, dav. 1581 imm.)
69. Bloomington ca. 1500.
70. Christiania ca. 1500.
71. Strassburg 1500. [dav. 1333 immatr.] (S.-S. 1904: 1370 [dav. 1298 immatr.])
72. Freiburg i. B. 1487. [dav. 1331 immatr.] (S.-S. 1904: 2132 [dav. 2029 immatr.])
73. Palo Alto 1485.
74. Bologna ca. 1470.
75. Upsala 1451.
76. Boston ca. 1450.
77. Kopenhagen [ohne Techn. Lehranst.] ca. 1450.
78. Iowa City* 1442.
79. Princeton 1431.
80. Tübingen 1416. [dav. 1387 immatr.] (S.-S. 1904: 1626 [dav. 1581 imm.])
81. Delaware ca. 1400.
82. Palermo ca. 1400.
83. Valladolid 1400.
84. Warschau* 1400.
85. New-Orleans 1395.
86. Washington (Col.-Univ.) 1386.
87. Wales (Un. of Wales) 1384. [dav. Aberystwyth 453, Bangor 325, Cardiff 606]
88. Charkow ca. 1380. [dav. 1230 imm.]
89. Würzburg 1379. [dav. 1283 imm.] (S.-S. 1904: 1368)
90. Padua 1364. [davon 1312 in Padua + 52 in Venedig]
91. Austin-Galveston 1353.
92. Gothenburg (Hochschule) 1347. [dav. 80 imm.]
93. Genua ca. 1325.
94. Lawrence* 1300.
95. Nancy 1300.
96. Prag (deutsche Univers.) [S.-S. 1904 imm.] 1299.
97. Münster 1242. [dav. 1187 imm.] (S.-S. 1904: 1305 [dav. 1255 imm.)]
98. Marburg 1227. [dav. 1123 immatr.] (S.-S. 1904: 1501 [dav. 1421 immatr.])
99. Genf* 1222. [davon 936 immatr.] (S.-S. 1903: 1115 [dav. 958 immatr.])
100. Manila ca. 1200.
101. Salamanca ca. 1200.
102. Kyoto 1199. [dav. 163 in Fukuoka].
103. Leeds [1902/03] 1191.
104. Leiden 1170.
105. Lille 1164.
106. Montreal (Mc Gill Coll. and Univ.) ca. 1160.
107. Manchester 1146.
108. Rennes* 1143.
109. Amsterdam (Städt. Un.) 1133. [dav. 1059 imm.]
110. Kasan 1131. [dav. 1071 imm.]
111. Giessen 1120. [dav. 1071 immatr.] (S.-S. 1904: 1144 [dav. 1093 immatr.])
112. Innsbruck 1111. (S.-S. 1904: 1021)
113. Aberdeen ca. 1100.
114. Pisa [imm.] ca. 1100.
115. Catania* 1060.
116. Agram 1054. [dav. 908 imm.]
117. Aix-en-Prov. 1052.
118. Utrecht 1051.
119. Brüssel (1902/03) 1049.
120. Rom (Pontificia univers.) ca. 1025.
121. Erlangen 1013. [dav. 982 imm.] (S.-S. 1904: 991 [dav. 973 imm.])
122. Saint Louis (S. Louis Univ.) 1010.
123. Santiago (Chile) über 1000.
124. Königsberg* 977. (S.-S. 1903: 948)
125. Zürich 957. [dav. 712 imm.] (S.-S. 1904: 991 [dav. 750 imm.])
126. Boulder 956.
127. Dublin (Univ. of D.) ca. 950.
128. Providence 935.
129. Kingston 923.
130. Jena 918. [dav. 827 immatr.] (S.-S. 1904: 1099 [dav. immatr. 1029])
131. Oviedo 905.
132. Dijon 880.
133. Grenoble 878.
134. Poitiers 878.
135. Kiel 876. [dav. 798 imm.] (S.-S. 1904: 1033 [dav. 1000 imm.])
136. Lausanne 872. [dav. 673 immatr.] (S.-S. 1904: 893 [dav. 728 immatr.])
137. Gent 870.
138. Montreal (Un. Laval) ca. 800.
139. Sophia 796. [dav. 772 imm.]
140. Sydney 790.
141. Caen 783.
142. Jassy* 782.
143. Cleveland 765.

144. Liverpool [1902/03] 750.
145. Greifswald 737. [dav. 687 immatr.] (S.-S. 1904: 817 [dav. 775 immatr.])
146. Nashville 725.
147. Baltimore 715.
148. Modena 715.
149. Lund 708.
150. Basel 706. [dav. 542 imm.] (S. S. 1904: 581 [dav. 496 imm.])
151. Czernowitz 698. [dav. 554 imm.] (S.-S. 1904: 657)
152. Parma 675.
153. Charlottesville 660.
154. Messina* 645 [dav. 640 imm.]
155. Tomsk ca. 640.
156. Melbourne 628.
157. Chapel Hill 620.
158. South Bethlehem 618.
159. Florenz (R. Istituto) 603.
160. Adelaide* 598.
161. Burlington 566.
162. Freiburg (Schweiz) 566. [dav. 418 imm.] (S.-S. 1904: 549 [dav. 423 imm.])
163. Rostock 561. [S.-S. 1904: 559]
164. Washington (Georgetown Univ.) 511.
165. Eugene-Portland 508.
166. Habana 503.
167. Belgrad 490. [dav. 429 imm.]
168. Groningen ca. 375.
169. Hamilton 367.
170. Quebec ca. 360.
171. Halifax, Can. 350.
172. Perugia [immatr.] 348.
173. Besançon 338.
174. Middletown 332.
175. Camerino 313.
176. St. Andrews 287.
177. Clermont-Ferrand 274.
178. Cagliari* 270.
179. Toronto (Vict.-Univ.) ca. 250.
180. Buffalo (nur Medical dep.) 240.
181. Macerata* 234. [dav. 232 imm.]
182. Siena 226. [dav. 223 imm.]
183. Angers (Univ. cathol.) 222.
184. Hobart 212.
185. Beirut 200.
186. Marseille ca. 200.
187. Urbino 184. [dav. 181 imm.]
188. Stockholm (Hochschule)* 168.
189. Sassari ca. 160.
190. Washington (Kath. Univ.)* 154.
191. Worcester 154.
192. Ferrara 152.
193. Amsterdam (freie Universität)* 144.
194. Montevideo (Med. Fak.) ca. 130.

☞ Von folgenden Universitäten fehlt die Angabe der Hörerzahl: Birmingham, Cordoba (Argent.), Granada, Konstantinopel, Lima, Santiago (Spanien), Sevilla und Zaragoza; bezw. die Zahl der Kandidaten der Prüfungs-Universitäten Albany, Dublin (R. Univ. of Ireland), Kapstadt und London.

B. COLLEGES, AKADEMIEN, SELBSTÄNDIGE FAKULTÄTEN, ORIENTAL. LEHRANSTALTEN u. dgl.

1. Philadelphia (Drexel Inst.)* 3363.
2. Paris (Kunstsch.) ca. 2000.
3. Nottingham (Univ.-Coll.) ca. 1900.
4. Bombay (St. Xavier's Coll.) 1690.
5. Oberlin (Coll.) 1594.
6. Trichinopoly (St. Josephs Coll.) 1500.
7. St. Petersburg (Weibl. med. Inst.)* 1314.
8. London (King's College) ca. 1300.
9. St. Petersburg (Höh. Frauenkurse) ca. 1300.
10. London (Univ.-Coll.) 1246.
11. Edinburgh (Sch. of med.) ca. 1200.
12. Bristol (Univ. Coll.) [1902/03] 1121.
13. Chicago (Rush Med. Coll.) ca. 1100.
14. Northampton (Smith Coll.) 1033.
15. Calcutta (City Coll.) über 1000.
16. Trivandrum (Mahar. Coll.) 1000.
17. Wellesley (Coll.) 981.
18. London (St. Barthol. Hosp.) ca. 950.
19. Calcutta (Madr. College) 927.
20. Poughkeepsie (Vassar Coll.) 924.
21. Hanover (Dartm.-Coll. ohne Thayer School of Civil Engin.) 841.
22. Rangoon (Bapt. College) 825.
23. Algier (Acad.) ca. 800.
24. Köln (Handelshochsch.) [S.-S. 1904] 778. [dav. 238 imm.]

25. Philadelphia (Jefferson Med. Coll.)* 770.
26. Agra (College) 750.
27. Madras (Christian Coll.) 750.
28. St. Petersburg (Mil.-Med.Ak.) c.750.
29. Ernakulam (Coll.) 731.
30. State College (Pennsylv. State Coll.) 730.
31. Beirut (Syrian Protest. Coll.) 717.
32. Paris (Inst. cath.)* 704.
33. Paris (Éc. d. arts et manuf.) ca. 700.
34. South Hadley (Mount Holyoke Coll.) 674.
35. Ajmere (Ajmere Coll.)* 670.
36. Calcutta (Presidency Coll.)* 607.
37. Galesburg (Knox Coll.) 602.
38. Calcutta (Med. Coll. of Bengal) 600.
39. Lyon (Facultés cathol.) ca. 600.
40. Jaroslawl (Jurist. Lyzeum) 563.
41. Paris (Ec. libre des Scienc. pol.) 560.
42. Lille (Fac. cath.) ca. 550.
43. Calcutta (Duff Coll.)* 521.
44. Aligarh (Muh. Anglo-Or.-Coll.) ca. 500.
45. Bombay (Grant Med. Coll.) 500.
46. London (Guy's Hosp.) ca. 500.
47. Philadelphia (Coll. of Pharm.) 500.
48. Rom (Ist. d'insegn. scientif.-lett. Pontif.) ca. 490.
49. Madras (Med. Coll.)* 489.
50. Madras (Presidency Coll.) 482.
51. Paris (Or. Sch.) 470.
52. Cambridge, Am. (Radcl. Coll.) 458.
53. Mangalore (St. Aloysius Coll.) 452.
54. Sheffield (Univ. Coll. ohne Techn. Dept.) 451.
55. Calcutta (St. Xavier's College)* 450.
56. Bryn Mawr (College) 445.
57. Williamstown (Coll.) 442.
58. Dacca (Coll.) ca. 435.
59. Easton (Lafayette Coll.)* 434.
60. Benares (Governm. Sanskr. Coll.) ca. 420.
61. Rom (Pontif. Coll. Urb.) ca. 420.
62. Amherst (Coll.) 414.
63. Bangalore (Central-Coll.) 400.
64. Bombay (Wilson Coll.) 400.
65. Konstantinopel (Grosse Nationalsch.) 400.
66. Vijayanagaram (Mahar. Coll.) ca. 400.
67. Lahore (Dayanand Anglo-Vedic-Coll.)* 397.
68. Paris (Coll. libre des scienc. soc.)* 380.
69. Brunswick (Bowdoin Coll., Med. Coll.) 370.
70. Belfast (Queen's Coll.) 367.
71. Lucknow (Canning Coll.) 361.
72. Paris (Ec. russe des Hautes Études Sociales)* 360.
73. Debreczen (Ev. ref. Hochsch.) ca. 350.
74. Lahore (Form. Christ. Coll.)* 350.
75. Baltimore (Woman's Coll.) 349.
76. Bombay (Elphinstone Coll.)* 349.
77. Indianapolis (Med. Coll.) 330.
78. St. Petersburg (Rechtssch.) ca. 330.
79. Pressburg (Rechtsak.) 320. [S.-S. 1904: 284]
80. Lissabon (Med. Schule)* 310.
81. Stockholm (Med.-chir. Inst.) 310.
82. Eperjes (Ev.-theol. u. Rechtsakad.) 303.
83. Cooch Behar Victoria Coll. c. 300.
84. London (Bedford Coll.) über 300.
85. Nantes (Med.-pharm. Sch.) 280.
86. Neapel (Orient. Institut) 271.
87. Chittagong (Coll.) ca. 270.
88. Kasan (Geistl. Akad.)* 260.
89. Neuchâtel (Ac.) 256. [dav. 133 imm.] (S.-S. 1904: 162) [dav. 107 imm.]
90. Grosswardein (Rechtsakad.) 252.
91. Kapstadt (South African College) 250.
92. Louisville (Bapt. theol. Sem.)* 250.
93. Recife (Jurist. Fak.) ca. 250.
94. Saint Louis (Dental Coll.) 250.
95. St. Petersburg (Geistl. Ak.)* 242.
96. Kaschau (Rechtsak.) 238.
97. Lahore (Univ. Law-Coll.) ca. 230.
98. New-Brunswick (Coll.) 225.
99. Lahore (Government Coll.)* 220.
100. London (School of med. f. women) 218.
101. Rajahmundry (College) 216.

102. Dundee (Univ.-College) 213.
103. Ahmedabad (Gujarat Coll.) 212.
104. Cork (Queen's College)* 212.
105. Baroda (Coll.)* 201.
106. Regensburg (Lyceum) 201. (S.-S. 1904: 191).
107. Allahabad (Muir Centr.-Coll.) 200.
108. Saint Louis (Coll. of pharm.) 200.
109. Clinton (Hamilton College) 199.
110. Moskau (Geistl. Akad.) 199.
111. Olmütz (Theol. Fak.) 197.
112. Wien (Lehranst. f. orient. Spr.) 192.
113. Dresden (Akad. d. bild. Künste) 190.
114. Kumbakonum (College) ca. 190.
115. Lahore (Med. College) ca. 190.
116. Patna (Coll.) ca. 190.
117. Poona (Coll. of Science) ca. 190.
118. Kijew (Geistl. Akad.)* 187.
119. Chicago (Coll. of Pharm.) 185.
120. Princeton (Theol. Semin.) 179.
121. Cambridge, Engl. (Newnham Coll.)* 173.
122. Rajshahi (Coll.) ca. 170.
123. Lahore (Oriental College)* 164.
124. Hooghly (College) ca. 160.
125. Meerut (Coll.) 160.
126. Poona (Deccan Coll.) 160.
127. Rom (Weibl. Hochschule)* 160.
128. Rom (Coll. di S. Tommaso) c. 160.
129. Mailand (Univ. commerc.) 157. [dav. 114 ord.]
130. Rouen (École de méd. et de pharm.) 152.
131. Florenz (Weibl. Hochschule) c. 150.
132. Freising (Lyc.) ca. 150.
133. London (Middlesex Hosp.) 150.
134. Mangalore (Govern. Coll.) ca. 150.
135. Rom (Röm. Institute f. d. Weltgeistl.) je ca. 150.
136. Santiago, Chile (Pädagog. Inst.) 150.
137. Sárospatak (Ev.-theol. u. Rechts-Akademie) ca. 150.
138. Cambridge, Engl. (Girton Coll.) 147.
139. Mailand (Wiss. literar. Akad.) 147. [dav. 79 immatr.]
140. Edinburgh (Faculty of Actuaries) 146.
141. Fünfkirchen (Bischöfl. Rechtsakad.) 143.
142. London (Holloway Coll.) 140.
143. Toronto (Coll. of pharm.)* 140.
144. Erlau (Erzbisch. Rechtsakad.) 136.
145. Kecskemét (Ev.-ref. Rechtsak.) 132.
146. Lampeter (St. David's Coll.) 132.
147. Dillingen (Lyc.) 131.
148. Mysore (Coll.) 131.
149. Cuttack (Coll.) ca. 120.
150. London (School of Trop. Med.) 120.
151. New-York (Un. theol. Sem.) 120.
152. Galway (Queen's Coll.) 118.
153. Agra (St. John's College)* 115.
154. Calcutta (Sanskrit Coll.) 115.
155. Limoges (Ecole prép. de méd. et de pharm.) 115.
156. Lissabon (Curso sup. de lettr.) ca. 110.
157. Nancy (Institut chimique) 110.
158. Serampur (College) ca. 110.
159. Chicago (Mc Cormick Theol. Semin.) 109.
160. Eichstätt (Bischöfl. Lyc.) 108. (S.-S. 1904: 106)
161. Jaipur (Sanskrit College) 105.
162. Passau (Lyceum) 105.
163. Paris (École normale sup.) 103.
164. Amiens (École prép. de méd. et de pharm.) 100.
165. Bareli (Coll.) 100.
166. Lille (Éc. des hautes études industr.) 100.
167. Lyon (École de chimie industr.) 100.
168. Moskau (Lazarevsches Inst. f. morgenl. Spr.) ca. 100.
169. Nantes (Freie jurist. Schule) ca. 100.
170. Nežin (Hist.-philol. Inst.) 100.
171. Paris (École de phys. et de chim. industr.) 100.
172. Toulouse (Inst. catholique) ca. 100.
173. Tours (École prép. de méd. et de pharm.) 100.
174. Calcutta (Armen. Coll. and Philanthr. Ac.)* 96.
175. New-York (Gen. theol. Semin.) 96.

176. Benares (Queen'sColl.)ca.90.
177. Konstantinopel (Theol. Sem.)* 90.
178. Krishnagar (College) ca. 90.
179. Reims (École prép. de méd. et de pharm.) ca. 90.
180. Budapest(Rabbiner-Schule) 89.
181. St. Petersburg (Hist.phil.Inst.) 87.
182. Bamberg (Lyc.) 85. (S.-S. 1904: 71)
183. Hartford (Theol. Sem.)* 83.
184. Benares (Ranavira Sanskr. Pathshala) 80.
185. Dehli (Coll.) 80.
186. Jabbalpur (Coll.) ca. 80.
187. Jaipur (Mahar. College) 73.
188. Gwalior (Coll.) ca. 70.
189. Indore (State Coll.)* 70.
190. Rom (Sem. Pont. Vat.) ca. 70.
191. Stockholm (Zahnärztliches Institut) ca. 70.
192. Wladiwostok (Orient. Inst.) ca. 70.
193. Budapest (Ev.-ref.-theol.Akad.) 67.
194. Montauban (Ev.-theol.Fak.) 66.
195. Kopenhagen (Pharmazeut. Lehranst.) 65.
196. Salzburg (Theol. Fak.) 61. [dav. 49 ord.]
197. Lahore (Islamia Coll.) ca. 60.
198. Rom (Coll. di S. Anselmo) ca. 60.
199. Ajmere (Mayo-Coll.)* 58.
200. Braunsberg (Lyc. Hosian.) 54.
201. London (Westfield College) 53.
202. Bordeaux (Ecole deChimie) 51.
203. Bombay (Jamsetji Jijibhoy Zarthoshti Madr.) ca. 50.
204. Calcutta (Free Sanskr.Coll.) ca. 50.
205. St. Petersburg (Inst. f. exper. Med.) ca. 50.
206. Wien (Pázmán'schesKolleg.) ca. 50.
207. Allegheny City (Theol. Semin.) 48.
208. Wien (Evang.-theol. Fak.) 47.
209. Lucknow (Reid Christ. Coll.)* 43.
210. Breslau (Jüd. theol. Sem.) [S.-S. 1904] 40.
211. Jodhpur (Coll.) ca. 40.
212. Toronto (Med. Coll. f. women) ca. 40.
213. Nancy (Institut colon.) 39.
214. Paris (Semin. israél.)* 38.
215. Hyderabad (Nyzam Coll.) 35.
216. Wien (Konsular-Akad.) 35.
217. Genf (École de Théol.) 34.
218. London (Baptist Coll.)* 30.
219. London (Ophthalmic Hosp.)* 30.
220. Barbados (Codrington Coll.) 29.
221. Fourah Bay (Coll.) 29.
222. Jerusalem (École prat. d'études bibl.) 27.
223. Triest (Handelshochsch.) 26.
224. Wien (Bildungsanstalt f. Weltpriester) 26.
225. Wien (Isr.-theol.Lehranst.)* 26.
226. London (Cheshunt Coll.)* 25.
227. Rom (Americ. School of classical studies) ca. 25.
228. Lausanne (Fac. de Théol.) 24.
229. London (Hackney Coll.) 24.
230. Cincinnati (Lane theol. Sem.)* 21.
231. Indore (Canadian Mission College) 21.
232. Madrid (Diplomat. Schule) ca. 20.
233. Paris (Urkundenschule) 20.
234. Andover (Theol. Sem.) 16.
235. Neuchâtel (Fac. de Théol.) 15
236. Aberystwyth, Bangor, Cardiff s. Wales unter A. Universitäten.
237. Fukuoka s. Kyoto unter A. Universitäten.
238. Newcastle s. Durham unter A. Universitäten.

C. INDISCHE PRÜFUNGS-(KANDIDATEN-)UNIVERSITÄTEN.

Kandidaten, welche die Eingangsprüfung bestanden haben:

1. Calcutta* 3475.
2. Allahabad 1978.
3. Lahore 1560.
4. Madras 1521.
5. Bombay* 1228

D. TECHNISCHE HOCHSCHULEN.

1. Belfast 4800.
2. Glasgow 4683. (471 Tagschül., 4212 Ab.-Sch.)
3. Berlin 4157. [dav. 3260 immatr.] (S.-S. 1904: 3585 [dav. 2897 immatr.])
4. München 2815. [dav. 2383 imm.] (S.-S. 1904: 2790 [dav. 2331 imm.])
5. Wien 2479. [dav. 2242 imm.]
6. Darmstadt 1997. [dav. 1564 imm.] (S.-S. 1904: 1868 [dav. 1491 imm.])
7. Hannover 1987. [dav. 1247 imm.] (S. S. 1904: 1594 [dav. 1219 imm.])
8. Zürich (1902/03) 1773. [dav. 1169 imm.]
9. Karlsruhe 1760. [dav. 1510 imm.] (S.-S. 1904: 1607 [dav. 1456 imm.])
10. Prag, Böhm. Hochsch. 1712 [dav. 1626 immatr.] (S.-S. 1904: 1589 [dav. 1529 immatr.])
11. Riga [II. Sem. 1904] 1546.
12. Budapest 1545.
13. Boston 1528.
14. Sheffield (Univ.-Coll., Techn. Dep.) 1473.
15. St. Petersburg (Technol. Inst.) 1470.
16. Lafayette 1440.
17. Chicago (Armour Inst. of Tech.) 1403.
18. Kijew 1370.
19. Stuttgart 1206. [dav. 969 imm.] (S.-S. 1904: 846 [dav. 767 imm.])
20. Charkow 1200.
21. Moskau (Techn. Schule) 1160.
22. Dresden 1111. [dav. 914 imm.]
23. Delft 1048.
24. Lemberg* 1026. [dav. 937 imm.] (S.-S. 1903: 930, dav. 885 imm.)
25. Warschau 982.
26. St. Petersburg (Inst. f. Str.- u. Wasserbauing.) 844.
27. Tomsk 812.
28. Aachen 797. [dav. 623 imm.] (S.-S. 1904: 756 [dav. 605 imm.])
29. Prag, Deutsche Hochsch.* 778. [dav. 696 imm.] (S.-S. 1903: 691 [dav. 6?6 imm.])
30. London 764. (City and Guilds techn. Coll., Finsbury), [dav. 554 Abendsch.]
31. Turin (Industr.-Mus.) 621. [davon sind 361 Stud. der Ing.-Schule]
32. Brünn, Deutsche Hochsch. 589. [dav. 538 imm.]
33. Turin (Ingen.-Schule) 573.
34. Mailand 559.
35. Kopenhagen ca. 550.
36. St. Petersburg (Inst. f. Civiling.) ca. 530.
37. Braunschweig 520. [dav. 376 imm.] (S.-S. 1904: 512 [dav. 374 imm.])
38. Graz 500. [dav. 477 imm.] (S.-S. 1904: 410 [dav. 397 imm.])
39. Stockholm 462. [dav. 401 imm.]
40. Cleveland 454.
41. Helsingfors 421.
42. London (City- a. Guilds Centr. Technic. Coll., Kensington) 409.
43. Roorkee (Engin. Coll.) 390.
44. Moskau (Ingen.-Hochsch.) 381.
45. Paris (Ec. Polytechn.) 370.
46. St. Petersburg (Elektrotechn. Institut) 362.
47. Troy 362.
48. Calcutta (Civil-Engin. Coll.)* 350.
49. Madras (Coll. of Engin.) 339.
50. Brünn, Böhm. Hochsch. 324. [dav. 290 ord.]; (S.-S. 1904: 341, dav. 291 ord.)
51. Lissabon 312.
52. Athen ca. 300.
53. Toronto (School of Practical Science) ca. 290.
54. Bristol (Techn. Coll.) 242.
55. Madrid (Archit. Schule) 220. [dav. 80 imm.]
56. Porto* 200.
57. Terre Haute ca. 200.
58. Grenoble (Inst. électrotechn.) ca. 170. [dav. ca. 25 imm.]
59. São Paulo* 152.
60. Neapel (Ingen.-Schule) 135.
61. Nancy (Inst. électrotechn.) 131.
62. Lyon (Ecole centr. Lyonn.) 130.
63. Paris (École des ponts et chaussées) 122.
64. Coopers Hill (Engin. Coll.) ca. 105.
65. Madrid (Schule f. Strassen- und Wasserbau-Ingen.) ca. 80.
66. Paris (Ec. sup. d'électric.) 70.

67. Paris (Ecole sp. d'architect.) 69.
68. Marseille (Ecole d'Ingén.)* 48.
69. Hanover (Thayer School of Civil-Engineering) 29.
70. State College siehe unter B. Colleges, etc.

Von dem Polytechn. Institut in St. Petersburg fehlt die Angabe der Hörerzahl. — Die techn. Hochschule in Danzig ist erst im Oktober 1904 eröffnet worden.

E. LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. MONTANE FACHSCHULEN.

1. Ames (Iowa StateColl., Agricult. and the Mechan. Arts) 1418.
2. Berlin (Landw. Hochsch.) 836. [dav. 655 imm.] (S.-S. 1904: 634 [dav. 466 imm.])
3. Rennes (Ecole d'agricult.) ca. 620.
4. St. Petersburg (Berginstit.) ca. 600.
5. St. Petersburg (Forst-Inst.) 540.
6. Freiberg (Bergakad.) 461.
7. Wien (Hochsch. f. Bodenkultur) 458. [S.-S. 1904: 415]
8. Bonn-Poppelsdorf (Landw. Akad.) S.-S. 1904: 449. [dav. 421 imm.]
9. Kopenhagen (Landbau-Hochschule mit Veter.-Schule) ca. 370.
10. Schemnitz (Hochsch. f. Berg- u. Forstwesen) 348.
11. Kingston (School of Mines) 325.
12. Nowaja-Alexandria (Landw. u. Forst-Institut) 325.
13. Mons (Ecole des Mines) 315.
14. Berlin (Bergak.) 292. [S.-S. 1904: 242]
15. Leoben (Montanist. Hochsch.) 272. [dav. 255 imm.]
16. Moskau (Ldw. Inst.) 266.
17. Jekaterinoslaw (Bergschule) ca. 250.
18. Golden (Coll. of Mines) 246.
19. Houghton (Coll. of Mines) 238.
20. Paris (Inst. agronom.) ca. 230. [dav. 180 imm.]
21. Ung.-Altenburg (Landw. Akad.) 209. [dav. imm. 198].
22. Montpellier (Ec. d'agricult.) 200.
23. Clausthal (Bergakad.) 171. [S.-S. 1904: 164]
24. Keszthely (Ldw. Lehranst.) 167.
25. Paris (Ec. sup. des mines) 155.
26. Kaschau (Landw. Lehranst.) 148.
27. Přibram (Montanist. Hochsch.) 140. [dav. 127 imm.]
28. Klausenburg 135. (Landw. Lehranst.)
29. Hohenheim (Landw. Anst.) 127. [S.-S. 1904: 104]
30. Grignon (Ec. d'agricult.)* 120.
31. St. Etienne (Ec. des mines) ca. 120.
32. Gembloux (Inst. agric.) ca. 110.
33. Beauvais (Inst. agric.)* 104.
34. Portici (Ackerbausch.) ca. 100.
35. Debreczen (Ldw. Lehranst.) 96.
36. Cirencester (Agricult. Coll.)* 85.
37. Dublany (Landw. Akad.) 82.
38. London (South Eastern Agricult. Coll.) 74.
39. Aschaffenburg 68. (Forstl. Hochsch.) [dav. 49 imm.]
40. Eberswalde (Forstakad.) 68. [S.-S. 1904: 73.]
41. Hann.-Münden (Forstakad.) 64.
42. Nancy (Forstakad.) 51. [dav. 36 imm.]
43. Dehra-Dun (Forestschool) ca. 50.
44. Madras (Coll. of Agricult.)* 50.
45. Eisenach (Forstlehranst.) 44. [S.-S. 1904: 51]
46. Tharandt (Forstakad.) 44. [S.-S. 1904: 46.]
47. Stockholm (Forstinst.) ca. 40.
48. Vallombrosa (Forstinstitut)* 40.
49. Douai (Ecole nat. des industr. agric.)* 30.
50. Evois (Forstinst.) 30.
51. Coopers Hill (Forst-Abt. des R. Indian Engin. Coll.) ca. 25.
52. Nancy (Inst. agric.) 19.
53. State College s. unter B. Colleges, Akademien, etc.

Angaben über die Hörerzahl fehlen von den landwirtschaftlichen Schulen in Glasgow (Schottland), Lissabon, Madrid, Mailand, Toronto und Wageningen; ferner der Berg- und Hüttenschule in Ouro Preto.

F. TIERÄRZTLICHE SCHULEN.

1. Kasan 571.
2. Berlin 534. (S.-S. 1904: 459.)
3. Budapest 428. (S.-S. 1904: 455.)
4. Kopenhagen (mit Landbau-schule) ca. 370.
5. Madrid ca. 345. [dav. 185 imm.]
6. München (S.-S. 1904) 319.
7. Alfort 312.
8. Dorpat ca. 310.
9. Wien 285.
10. Zaragoza* 276.
11. Hannover (S.-S. 1904) 262.
12. London* 230.
13. Dresden 210. (S.-S. 1904: 203)
14. Neapel ca. 200.
15. Lyon ca. 180.
16. Toulouse 177.
17. Mailand 122.
18. Stuttgart 110—120.
19. Utrecht 104.
20. Edinburgh ca. 100.
21. Leon ca. 100.
22. Turin ca. 90.
23. Cordoba (Spanien) ca. 75.
24. New-York (in der N. Y. Univ.) 56.
25. Stockholm ca. 55.
26. Bukarest 52.

Von folgenden tierärztlichen Schulen fehlt die Angabe der Hörerzahl: Charkow, Lemberg, Lissabon, Santiago (Spanien) und Warschau.

PERSONALREGISTER*.

* ä = ae, ö = oe, ü = ue. — Die Buchstaben å und ø im Schwedischen sind im Alphabet a und o gleichgestellt. — Die transskribierten slavischen Lautzeichen Č [= Tsch], Š [= Sch] und Ž [= weiches Sch] sind in der Reihenfolge des Alphabets nach den germanisch-romanischen Buchstaben C, S und Z eingereiht. — Die französischen und italienischen Namen, die mit Da, De, Del, Della, Di, Du, Le, La, Lo etc. anfangen, sind entsprechend der Behandlung dieser Namen in den Registern der französischen und italienischen amtlichen Publikationen gewöhnlich unter D und L eingereiht; also Da Mosto unter D [nicht unter M], De Gaetano unter D [nicht unter G], Di Legge unter D [nicht unter L], Le Moniet unter L [nicht unter M].

Die niederländischen Namen, die mit Van beginnen, sind, sofern Van mit grossem Anfangsbuchstaben gesetzt ist, sämtlich unter V eingereiht.

B.

C.

Č (= Tsch).

D.

I. (Vokal)

K.

O.

P.

V.

X.

Y.

Z.

Ž

Bekanntmachungen und Anzeigen

von

Universitäten

und

Akademischen Behörden.

Columbia University in the City of New York

Columbia College and Barnard College offer undergraduate courses for men and women respectively.

The Schools of Law, Medicine, Applied Science, Architecture and Pharmacy offer professional courses in these subjects, and Teachers College offer professional courses in Education.

The Faculties of Political Science, Philosophy and Pure Science offer advanced courses leading to the degrees of A. M. and Ph. D.

The following series and journals are, among others, published by the Columbia University Press or are issued under the editorial direction of officers of the University.

Series

Studies in

Classical Philology
Comparative Literature
English
Germanic Languages and Literatures
History, Economics and Public Law
Oriental Languages
Romance Philology and Literature

Contributions to Philosophy, Psychology and Education — Contributions and Memoirs from the Department of Botany — Contributions from the Havemeyer Chemical Laboratories.

Journals

The Bookman, *Columbia University Quarterly*, *Educational Review*, *Political Science Quarterly*, *Popular Science Monthly*, *School of Mines Quarterly*, and *Teachers College Record*.

Series in Philology and Literature.

Vol. I. 1. *Poetic and Verse Criticism of the Reign of Elisabeth,* Schelling, $ 1.00. 2. *Fragm. of the Babyl. »Dibbarra« Epic,* Jastrow, 60 c. 3. a) *πρός with the Accus.* b) *Note on a passage in the Antigone,* Lamberton, 50 c. 4. *Gambling Games of the Chinese in Amer.* Culin, 40c.

Vol. II. 1. *Recent Archaeological Exploration in the Valley of the Delaware River,* Abbott, 75 c. 2. *The Platform at Persepolis,* Easton, 25 c. 3. *Life and Writings of George Gascoigne,* Schelling, $ 1.00.

Vol. III. 1. *Assyriaca.* Hilprecht, $ 1.50. 2. *Primer of Mayan Heiroglyphics,* Brinton, $ 1.20.—Vol. IV. 1. *Rhymes of Gower's Confessio Amantis,* Easton, 60 c. 2. *Social Changes in England in the Sixteenth Century as reflected in Contemporary Lit.,* Cheyney. $ 1.00 3. *War of the Theatres,* Penniman, $ 1.00. — Vol. V. *Two Plays of Miguel Sanchez (surnamed »El Divino«),* Rennert, $ 2.00. — Vol. VI. *Antiquity of Man,* Mercer, $ 2.00. — Vol. VII, No. 1. *La Ingratitud por Amor,* Rennert, $ 1.00. 2. *The Rise of Formal Satire in England under Classical Influence,* Alden, $ 1.00. — Vol. VIII, No. 1. *The Faire Maide of Bristow,* Quinn, $ 1.00; No. 2. *The Sources of Plutarch's Life of Cicero.* Gudeman, $ 1.25. — Vol. IX, No. 1. *Palatalization in the Old English Dialects,* Child, $ 1.00; No. 2. *Friedrich Schlegel's Relations with Reichardt and his Contributions to »Deutschland«,* Capen, 50 cents.

Series in Political Economy and Public Law.

Vol. I. 2. *Anti-Rent Agitation in New York State, 1839—46.* Cheyney, 50 c. 4. *Consumption of Wealth.* Patten, 50 c. 7. *The Federal Constitution of Germany.* James, 50 c. 8. *The Federal Constitution of Switzerland.* James, 50 c. 10. *The German Bundesrath.* Robinson, 75 c. 11. *The Theory of Dynamic Economics,* Patten, $ 1.00. 13. *Currency Reform.* Johnsohn, 25 c. 14. *The Philadelphia Negro.* Du Bois, $ 2.00. 15. *Railway Co-operation in the U. S.* Langstroth and Stilz, $ 1.00. 16. *Railway Passenger Traffic.* Weyl, $ 1.00.

Contributions from the Botanical Laboratory.

Vol. II. No. 1. $ 2.00. *Nine Separata. Wilson et al.*

Vol. II. No. 2. $ 2.00. *Seven Separata. Smith et al.*

Contributions from the Zoological Laboratory.

Vol. I. No. 1. $ 2.00. *Three Separata. Ryder et al.*

Vol. II. *Syllabus of Lectures on the Vertebrata.* Cope, $ 1.00.

Series in Astronomy. Vol. I. 1. *Description, and Determination of the Longitude, of the Flower Astronomical Observatory.* (In press.) Doolittle. 2. *Results of Observations with the Zenith Telescope, from Oct. 1, 1896, to Aug. 16, 1898.* Doolittle, $ 1.50. 3. *Measures of 900 Double and Multiple Stars.* E. Doolittle, $ 1.50. — Vol. II, No. 1. *Results of Observations with the Zenith Telescope, from September 6. 1898, to August 30, 1901,* Doolittle, $ 1.50.

Contributions from the Dept. of Mathematics.

Nos. 1 and 2. 40 c. a) *Contribut. to the Geom. of the Triangle.* Aley. b) *Properties of the Locus r=Const., in space of n-Dimens.* Heyl. No. 2. *The Constructive Theory of Groups,* Easton, 75 cents.

Series in Philosophy. No. 3. *Spinozistic Immortality,* Fullerton, $ 1.00. No. 4. *Hindu Logic as Preserved in China and Japan,* Sugiura, $ 1.00.

Series in History. No. 1. *The Revolutionary Movement in Pennsylvania,* Lincoln, $ 1.50.

Contributions from the Laboratory of Hygiene. Nos. 1 and 2. 40c. a) *The Biological Relation between Bacteria and the More Highly Organized Flora of Running Streams,* b) *Comparative Studies upon the Pseudodiphtheria, or Hofmann Bacillus, the Xerosis Bacillus, and the Löffler Bacillus.* Bergey.

Orders for above Publications should be addressed to

GINN and COMPANY, 29, Beacon Street, Boston, Mass., U. S. A.

Der litterarische Preis der Nobel-Stiftung,

— etwa 140000 Kronen — (einer von den fünf Nobel-Preisen) wird von **Svenska Akademien** (der Schwedischen Akademie, die mit der Schwed. Akademie der Wissenschaften nicht zu verwechseln ist) alljährlich „demjenigen, der im verflossenen Jahre das vorzüglichste in idealischer Richtung im Gebiete der Litteratur geleistet hat", erteilt.

Berechtigt, Kandidaten der zu vergebenden Preise vorzuschlagen, sind die Mitglieder der Schwedischen Akademie und die Mitglieder der mit derselben Organisation und Aufgabe ausgestatteten Französischen und Spanischen Akademie, die Mitglieder der humanistischen Klassen anderer Akademien, sowie die Mitglieder solcher humanistischen Institute und Gesellschaften, die Akademien gleichgestellt sind, und schliesslich die Lehrer der Ästhetik, Litteratur und Geschichte an Universitäten.

Jedoch ist hierbei zu beobachten, dass laut Statuten der Begriff „Litteratur" nicht nur belletristische Werke, sondern auch andere Schriften, falls dieselben durch Form und Darstellung litterarischen Wert besitzen, umfasst; und dass die Bestimmung des Testaments: „im verflossenen Jahre" so zu verstehen ist, dass Gegenstand der Belohnung die neuesten Resultate von Arbeiten auf den im Testamente erwähnten Kulturgebieten sind, ältere Werke dagegen nur, sofern deren Bedeutung erst in jüngster Zeit dargethan worden ist.

Weiter ist zu bemerken, dass die Schriften im Druck erschienen sein müssen; dass ein Preis zu gleichen Teilen auf zwei Schriften verteilt werden kann; dass nur diejenigen, die von zuständiger Person schriftlich vorgeschlagen worden sind, zur Preisbewerbung zugelassen werden: *dass persönliche Gesuche nicht beachtet werden;* und dass jeder Vorschlag begründet und von den Schriften, auf die hingewiesen wird, begleitet sein muss.

Motivierte Vorschläge für die Erteilung des litterarischen Nobel-Preises sind in Stockholm an „Svenska Akademiens Nobelkommitté" vor dem 1. Februar jedes Jahr einzureichen.

The Iron and Steel Institute.

Established 1869. — Incorporated by Royal Charter, 1899.

Andrew Carnegie Stipendium.

Der Präsident des Iron and Steel Institute, Herr Andrew Carnegie, hat diesem Institut eine Summe von 64.000 $ 5 % Obligationen im „Pittsburg, Bessemer, and Lake Erie Railroad“ zu dem Zwecke übergeben, jährlich ein oder mehrere Stipendien, deren Höhe dem Belieben des Vorstandes überlassen ist, an geeignete Bewerber ohne Rücksicht auf Geschlecht oder Nation zu verleihen. Bewerber, welche das 35. Lebensjahr noch nicht erreicht haben, haben sich unter Benützung eines besonderen Formulares bis Ende Februar beim Sekretär des Institutes anzumelden.

Zweck dieser Stipendien ist es nicht die gewöhnlichen Studien zu erleichtern, sondern solchen, welche ihre Studien vollendet haben, oder in industriellen Etablissements ausgebildet wurden, die Möglichkeit zur Durchführung von Untersuchungen auf eisenhüttenmännischem oder verwandtem Gebiete zu gewähren, welche die Entwicklung derselben oder ihre Anwendung in der Industrie fördern wollen. Die Wahl des Ortes, wo die fraglichen Untersuchungen ausgeführt werden sollen (Universitäten, technische Lehranstalten oder Werke) wird nicht beschränkt, vorausgesetzt, dass derselbe für die Durchführung metallurgischer Untersuchungen passend eingerichtet ist.

Jedes Stipendium wird für ein Jahr verliehen, doch steht es dem Institutsvorstand frei, dasselbe für eine weitere Periode zu verlängern. Die Untersuchungsergebnisse sollen dem Iron and Steel Institute bei seiner Jahresversammlung in Form einer Abhandlung vorgelegt werden. Der Vorstand kann, wenn er die Abhandlung genügend wertvoll findet, dem Verfasser die goldene Andrew Carnegie Medaille verleihen. Sollte keine genügend würdig befundene Arbeit vorliegen, so unterbleibt in diesem Jahre die Verleihung der Medaille.

Im Auftrage des Vorstandes,

Bennett H. Brough, Generalsekretär.

28, Victoria Street, LONDON

Im Jahre 1904 wurde die goldene Medaille an P. Breuil (Paris) verliehen und weiter fünf Stipendien zu je £ 100 an John D. Brunton (Musselburgh), H. C. H. Carpenter (Teddington), E. G. L. Roberts und Ernest A. Wraight (London), Frank Rogers (Cambridge) und Walter Rosenhain (Birmingham). Eine silberne Medaille und £ 50 wurden an Octave Boudouard (Paris) verliehen.



KAISER-WILHELMS-

* * * UNIVERSITÄT

STRASSBURG I. E.

Für die Max Müller'sche Preisstiftung ist von der philosophischen Fakultät folgende Aufgabe gestellt:

„*Das Ācārânga ist in Indien samt Śīlānka's Kommentar herausgegeben und ausserdem in Europa von Jacobi publiziert und ins Englische übersetzt worden. Der erste Śrutaskandha dieses Werkes bildet den ältesten und schwierigsten, aber zugleich den interessantesten Teil des Jaina-Kanons. Die Fakultät wünscht einen kritischen Index der in dem genannten Śrutaskandha enthaltenen Worte und Wendungen samt Angabe der traditionellen oder mutmasslichen Bedeutungen. Eine Beiziehung des noch nicht veröffentlichten ältesten Kommentars (Ācārânga-cûrni) ist erwünscht, aber nicht unbedingt geboten.*"

Der volle Preis beträgt 750 Mark.

Für die Lamey-Preisstiftung hat die Universität Strassburg folgende Preisaufgaben gestellt:

1. „*Die Kunstausdrücke der griechischen Architektur.*"
2. „*Die dramatische Technik des Sophokles und Euripides.*"

Der Preis für jede Arbeit beträgt 2400 Mark.

Nähere Bedingungen über die Form der Arbeiten, die Einreichungsbedingungen und den Einreichungstermin durch das Sekretariat.

LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT, München.

Preisaufgaben für das Jahr 1904/1905.

Theologische Fakultät.

„Die Dauer der öffentlichen Wirksamkeit Jesu."

Juristische Fakultät.

„Die Klage gegen den toten Mann."

Staatswirtschaftliche Fakultät.

„Die Reform der veranlagten (sog. direkten) Staatsbesteuerung ist für die Zeit von 1891 bis zur Gegenwart für ein vom Bearbeiter der Preisaufgabe zu wählendes Staatsgebiet darzustellen. Sowohl die Ursachen wie die Wirkungen der Reformmassregeln sind unter Berücksichtigung der allgemeinen Lage der Staats- und Gemeindefinanzen wie auch der volkswirtschaftlichen Interessen darzustellen. Ausser Gesetzen und Ausführungsbestimmungen sind jedenfalls die Parlamentsverhandlungen, die Fachliteratur und die Statistik zu verwerten. Es kann die Darstellung auf irgend einen deutschen Einzelstaat oder auch auf einen Staat des Auslands sich beziehen. Es ist auch zulässig, die Geschichte einer Reformvorlage, welche nicht Gesetz wurde, sondern scheiterte, kritisch zu bearbeiten, sofern hierin die Steuergeschichte eines Staates zwischen 1891 und 1904 sich erschöpft."

Medizinische Fakultät.

Die für das Jahr 1903/1904 gestellte Preisaufgabe:

„Die Fakultät wünscht eine Untersuchung über Keimbläschenstrukturen bei einem grossen Wirbeltierei"

wird wiederholt und dazu folgende neue gestellt:

„Es ist angegeben worden, dass bei Fütterung von Mäusen mit den reinen Nahrungsstoffen (Eiweiss, Fett, Kohlehydrat, Mineralsalzen und Wasser) das Leben der Tiere sich nicht dauernd erhalten lässt; anderen Forschern ist es dagegen gelungen, die Tiere damit am Leben zu erhalten. Die Fakultät wünscht eine Wiederholung solcher Versuche an Tauben, denen Mischungen der reinen Nahrungsstoffe leicht beigebracht werden können."

Philosophische Fakultät.

I. Sektion:

„Die Belesenheit Francis Bacons, insbesondere im Vergleich zu derjenigen Shakespeares"

II. Sektion.

„Die geologische Zusammensetzung und Geschichte des Kaisergebirges."

Der Endtermin für die Einreichung der Bearbeitungen der gestellten Preisfragen ist der 30. April 1905. Arbeiten, welche nach diesem Termine einlaufen oder deren Verfasser nicht vollberechtigte immatrikulierte Studierende bei Verkündigung der Preisaufgaben waren, oder bei Einlieferung ihrer Bearbeitungen sind, können keine Berücksichtigung finden.

ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT
FREIBURG I. B.

Preisaufgabe der theologischen Fakultät in der Jubiläumsstiftung:

„Des hl. Ambrosius Einfluss auf die Bildung der mailändischen Liturgie.“

Bedingungen:

Immatrikulation des Bewerbers an der Universität Freiburg i. B. zu irgend einem Zeitpunkt zwischen der Verkündigung der Preisaufgabe und der Endfrist zu ihrer Lösung Die Arbeit ist mit einem Motto zu versehen und ihr in einem versiegelten Umschlag (mit dem Motto) die eidesstattliche Versicherung, dass die Abhandlung ohne fremde Hülfe verfasst ist. und die Adresse des Verfassers beizufügen. Ablieferungstermin: 1. Juni 1905. Preis 160 Mark.

Rechts- und staatswissenschaftliche Fakultät Freiburg i. B.: Preisausschreiben der Dr. Rudolf Schleiden-Stiftung.

Die rechts- und staatswissenschaftliche Fakultät Freiburg i. B. setzt in Gemässheit der bei ihr bestehenden Dr. Rudolf Schleiden-Stiftung einen Preis von

Eintausend Mark

für die beste Arbeit über folgendes Thema fest:

„Die Zunftgeschichte Freiburg's i. B.“

Verlangt wird eine neue quellenmässige Geschichte der wichtigsten Freiburger Zünfte bis zur Einführung der Gewerbefreiheit mit besonderer Bezugnahme auf Büchers Theorie der „Stadtwirtschaft“ (event. unter Heranziehung anderer südwestdeutscher Städte) und eingehender Behandlung der Arbeiterfrage der Zünfte.

Die Preisbewerbung geschieht unter folgenden Bedingungen:

1. Die Arbeiten müssen bis zum 1. März 1906 bei dem Dekan der rechts- und staatswissenschaftlichen Fakultät Freiburg i. B. unter Geheimhaltung des Namens des Verfassers eingereicht werden.

2. Die Preisschriften müssen in deutscher Sprache verfasst und mit einem Motto versehen sein. Jeder Preisschrift ist ein versiegelter Umschlag beizulegen, welcher das Motto als Aufschrift trägt und die eidesstattliche Versicherung des Verfassers enthält dass er die Abhandlung selbständig verfasst hat. Der Unterschrift ist die Adresse des Verfassers beizufügen.

3. Die Fakultät kann einer teilweise befriedigenden Arbeit einen Teilpreis zuerkennen, sie kann, wenn mehrere des vollen Preises würdige Arbeiten eingegangen sind, den Preis teilen.

4. Wenn die des Preises würdige Arbeit gedruckt wird, so ist auf dem Titel des Werkes zu vermerken dass die Arbeit von der rechts- und staatswissenschaftlichen Fakultät Freiburg i. B. mit dem Preise der Schleidenstiftung gekrönt ist.

5. Die Entscheidung über die eingegangenen Arbeiten wird am 1. August 1906 am schwarzen Brett, ausserdem in denjenigen Zeitschriften und Zeitungen bekannt gemacht, in denen die Preisbewerbung ausgeschrieben war.

6. Die eingereichten Arbeiten bleiben zur Verfügung des Verfassers auf der Universitäts-Kanzlei niedergelegt. Nicht gekrönte Arbeiten, deren Verfasser binnen Jahresfrist nach dem Anschlag der Entscheidung sich nicht gemeldet haben, werden nebst den uneröffneten Umschlägen vernichtet.

Freiburg, den 1. August 1904. Der Dekan: gez. Rosin.

der Wissenschaften in Leipzig.

Für die Jahre 1906/07 sind die folgenden Preisaufgaben gestellt worden:

I. Historisch-nationalökonomische Sektion.

Für das Jahr 1906. Die Gesellschaft wünscht eine zumal das Methodische betonende und insbesondere die sei es geschichtliche, sei es räumliche Bedingtheit des Verlaufes der einzelnen Erscheinungsgrenzen ins Auge fassende

Erörterung der Frage nach Dialektbildung und Dialektbegrenzung auf Grund direkter persönlicher Aufnahme eines beliebigen deutschen Dialektgebiets,

das umfangreich und in sich mannigfaltig genug ist, um auch der Beleuchtung der allgemeineren Probleme dienen zu können.

Preis 1000 Mark.

Für das Jahr 1907. Die Gesellschaft wünscht

eine Darstellung der Entwicklung der deutschen Kulturgeschichtschreibung von dem Einwirken der Romantik bis auf den Ausgang von Freytag, Riehl und Burckhardt.

Preis 1000 Mark.

II. Mathematisch-naturwissenschaftliche Sektion.

Für das Jahr 1906. Die Gesellschaft wünscht eine Fortsetzung der bis jetzt erschienenen Arbeiten über die Theorie der Bernoullischen Zahlen und Funktionen und schägt vor, ohne damit die Arbeitsrichtung etwaiger Bewerber beschränken zu wollen:

eine Untersuchung der den Bernoullischen Zahlen analogen Zahlen, namentlich im Gebiete der elliptischen Funktionen, welche die komplexe Multiplikation zulassen.

Preis 1000 Mark.

Für das Jahr 1907. Die Gesellschaft stellt die Aufgabe:

Es sollen eingehende und einwandfreie experimentelle Untersuchungen angestellt werden, die einen wesentlichen Beitrag zur Feststellung der Gesetze der lichtelektrischen Ströme liefern.

Preis 1000 Mark.

Die anonym einzureichenden Bewerbungsschriften sind, wenn nicht die Gesellschaft im besonderen Falle ausdrücklich den Gebrauch einer andern Sprache gestattet, in deutscher, lateinischer oder französischer Sprache zu verfassen, müssen einseitig geschrieben und paginiert, ferner mit einem Motto versehen und von einem versiegelten Umschlage begleitet sein, welcher auf der Aussenseite das Motto der Arbeit trägt, inwendig den Namen und Wohnort des Verfassers angibt. Jede Bewerbungsschrift muss auf dem Titelblatte die Angabe einer Adresse enthalten, an welche die Arbeit für den Fall, dass sie nicht preiswürdig befunden wird, zurückzusenden ist. Die Zeit der Einsendung endet mit dem 30. November des angegebenen Jahres, und die Zusendung ist an den derz. Sekretär der Gesellschaft (für das Jahr 1904 Geh. Hofrat Professor Dr. W. Scheibner, Leipzig, Schletterstrasse 8) zu richten. Die Resultate der Prüfung der eingegangenen Schriften werden durch die Leipziger Zeitung im März des folgenden Jahres bekannt gemacht. Die gekrönten Bewerbungsschriften werden Eigentum der Gesellschaft.

Für die Gesellschaft bestimmte Druckschriften bittet man unter der Adresse der Gesellschaft an die Universitätsbibliothek zu Leipzig einsenden zu wollen.

W. Scheibner, Präses. **W. Pfeffer. A. Leskien. E. Sievers. O. Wiener. K. Lamprecht. H. Lipsius. K. Bücher. F. Zirkel.**

BRYN MAWR COLLEGE

Bryn Mawr, Pennsylvania, U.S.A.

Bryn Mawr College, a residence college for women, is situated in the suburbs of Philadelphia, about five miles west of the city. The grounds cover fifty-three acres and include tennis courts, a hockey ground, and a large athletic field and skating pond. The college campus contains the following buildings which have been erected ad the total cost of over one million dollars: Taylor Hall, for lectures and administration; Dalton Hall, for scientific work; a Gymnasium; six large halls of residence, each accommodating about seventy students; two large apartment houses for the faculty, each containing twenty suites; seven professors' houses; an infirmary; and a Library and lecture building in process of erection.

The teaching staff of the college consists of forty-nine men and women, carefully selected for character, teaching ability and scientific acquirements. The undergraduate courses lead to the degree of Bachelor of Arts, and the graduate courses to the degrees of Master of Arts and Doctor of Philosophy. Undergraduate students are not admitted to Graduate Courses. Graduate instruction covering three years in each subject and undergraduate instruction is offered in Greek, Latin, English, German, French, Italian, Spanish, History, Political Science, Philosophy, Mathematics, Physics, Chemistry, Geology and Biology, and graduate and elective courses in Sanskrit and Indo-European Philology, Old French, Gothic, Teutonic Philology, Old Norse, Old High German, Middle High German, Old Saxon, Anglo-Saxon, Celtic and Slavonic Languages, Hebrew, Aramaic, Assyrian, Biblical Literature, Education, History of Art and Archaeology, Experimental Psychology, Physical Chemistry, Geology, Mineralogy, Paleontology and Physiological Chemistry. The laboratories are well equipped with apparatus. The college library contains an excellent working collection of forty-one thousand volumes, all purchased within the last nineteen years; three hundred and thirty-two periodicals and reviews are taken by the library.

Graduates of colleges of good standing are admitted to the graduate school without examination. All undergraduates must pass the entrance examinations of Bryn Mawr College or the examinations of the College Entrance Examination Board. Eight competitive scholarships, four of the value of three hundred dollars, and four of the value of two hundred dollars, are awarded annually to the eight candidates passing the best entrance examinations.

Eleven resident fellowships of the value of five hundred and twenty-five dollars each, and eight resident graduate scholarships of the value of two hundred dollars each are open annually to graduates of any college of good standing. Two European travelling fellowships of the value of five hundred dollars each are awarded annually to members of the graduate school, and one European fellowship of the same value is awarded annually to a member of the graduating class.

PUBLICATIONS: *Program of Bryn Mawr College, published twice yearly; Program of Graduate Courses, published annually; Annual Report of the President; Bryn Mawr College Monographs; Monograph Series and Reprint Series, published at irregular intervals. Already published Monograph Series, Vol. I, No. 1: The Polibasic Acids of Mesitylene, by Mary Bidwell Breed, price 50 cts.; Monograph Series, Vol. I, No. 2: The Addition Reactions of Sulphinic Acids, by Marie Reimer; A New Class*

Bryn Mawr College (Fortsetzung).

of Disulphones, by Margaret Baxter MacDonald. — Reprint Series, Vol. I. Nos. 1, 2 and 3: Articles published by the Biological Department, price 50 cts. each; No. 4: Contributions from the Mathematical and Physical Departments, price 50 cts. — Handbook of British, Continental and Canadian Universities, with special mention of the courses open to women, 1899; with Supplement for 1901, price $ 1.00, Supplement separately, price $ 0.25. (The Handbook contains a list of the different European and Canadian universities and colleges, states their attitude to the admission of foreign students, whether men or women, the dates of the terms or semesters, the names of the professors and lecturers, the fees, and all other details of importance.)